ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ТВЭЛ»

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД» (ПАО «МСЗ»)

Утверждаю
Генеральный директор ПАО «МСЗ»

_____ О.Л. Седельников
«10» 03 2019 г.
М.П.

Материалы обоснования лицензии

на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ» (включая материалы оценки воздействия на окружающую среду)»

ТОМ 2

Ответственный за природоохранную деятельность

_____ И.В. Петров
«18» 03 2019 г.

2019 г.

СОСТАВ МАТЕРИАЛОВ ОБОСНОВАНИЯ ЛИЦЕНЗИИ

ТОМ 1

АННОТАЦИЯ

1. Общие сведения о юридическом лице, планирующем осуществлять лицензируемый вид деятельности в области использования атомной энергии
2. Описание намечаемой деятельности
3. Сведения о радиоактивных отходах, деятельность по обращению с которыми планируется осуществлять
4. Оценка воздействия на окружающую среду в результате осуществления лицензируемого вида деятельности в области использования атомной энергии
5. Сведения о деятельности по обращению с радиоактивными отходами
6. Обеспечение безопасности при эксплуатации
7. Сведения о получении положительных заключений и (или) документов согласований органов федерального надзора и контроля по обоснованиям лицензий на осуществление деятельности в области использования атомной энергии
8. Сведения об участии общественности при принятии решений, касающихся лицензируемого вида деятельности в области использования атомной энергии
9. Резюме нетехнического характера
10. Перечень нормативных и справочных материалов

ТОМ 2 ПРИЛОЖЕНИЯ

11. Приложения

11.1. Учредительные документы

11.2 Санитарно-защитная зона

11.3 Карта градостроительного зонирования г. Электросталь

11.4 Разрешительная документация в области природопользования

11.5 Описание средств контроля и измерения, планируемых к использованию для контроля соблюдения нормативов вредного воздействия на окружающую среду

11.6 Сведения от органов государственной власти

11.7 Графики проведения радиационного и производственного контроля контроля

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

ФИО	Должность	Подпись
Романов А.В.	Главный физик – Начальник СЯРБ	
Пигулевская И.С.	Зам. начальника СЯРБ – начальник ЛУиК РВ и РАО и МОС	
Костина Н.А.	Специалист главный группы МОС ЛУиК РВ и РАО и МОС	
Колесова Ю.В.	Инженер группы МОС ЛУиК РВ и РАО и МОС	
Безуглова Н.В.	Начальник ОООС	

Содержание. ТОМ 2.

11. Приложения 6
11.1. Учредительные документы 6
11.1.1. Свидетельство о государственной регистрации 6
11.1.2. Свидетельство о постановке на налоговый учет 9
11.1.3. Свидетельство о регистрации права 11
11.1.4. Выписка из Единого государственного реестра недвижимости 12
11.1.5 Устав предприятия 16
11.2 Санитарно-защитная зона 38
11.2.1 Санитарно-эпидемиологическое заключение на Проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ) 38
11.3 Карта градостроительного зонирования г. Электросталь 40
11.4 Разрешительная документация в области природопользования 41
11.4.1 Радиационно-гигиенический паспорт предприятия 41
11.4.2 Копия решения о предоставление в пользование водного объекта. 49
11.4.3 Разрешение на сбросы веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты 55
11.4.4 Разрешение на сбросы радиоактивных веществ в водные объекты 57
11.4.5 Приказ об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ (за исключением радиоактивных) и микроорганизмов в водные объекты 66
11.4.6 Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных веществ). 72
11.4.7 Разрешение на выброс радиоактивных веществ в атмосферный воздух. 76
11.4.8 Договоры на сбор, вывоз и утилизацию отходов. 99
11.4.9 Договор на водоснабжение и водоотведение. 182
11.4.10 Лицензия на пользование недрами. 209
11.4.11 Свидетельство о постановке на учет объекта НВОС. 215
11.5 Копия аттестата аккредитации 216
11.6 Сведения от органов государственной власти 219
11.6.1 Сведения отдела водных ресурсов 219
11.6.2 Климатическая характеристика и фоновые концентрации 224
11.6.3 О наличии/отсутствии объектов культурного наследия на площадке 230
11.6.4 О наличии/отсутствии ООПТ 232
11.7 Графики проведения радиационного и производственного контроля 236
11.7.1 График радиационного контроля 236
11.7.2 План-график производственно-экологического контроля 243
11.7.3 Выписка из ПЛАНА-ГРАФИКА контроля подземных вод. 268
11.7.4 Программа наблюдений за водным объектом 269

11.8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ 280

11. Приложения

11.1. Учредительные документы

11.1.1. Свидетельство о государственной регистрации

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

АДМИНИСТРАЦИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ РЕГИСТРАЦИОННАЯ ПАЛАТА

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

N 681

Настоящим свидетельствуется, что Коммерческая организация
Открытое акционерное общество
«Машиностроительный завод»

зарегистрирована Администрацией города Электросталь Московской области (Постановление Главы администрации города Электросталь Московской области от 17 сентября 1993 года №1055/17)
50:46:0867

и внесена в реестр под N
17 июля 2000 года
«__» _____ 199_ года

Место нахождения
юридического лица:

144000 Российская Федерация,
Московская область,
город Электросталь.

Регистратор: _____ (подпись)
Б.Б.Олезнюк
М.П.

7. 07 августа 2001 года зарегистрировано изменение №7. Регистратор _____ Б.В.Олейник

8. 26 июня 2002 года зарегистрировано изменение №8. Регистратор _____ Б.В.Олейник

Сведения о постановке на соответствующие учеты в государственных органах:

органы статистики _____

налоговая служба 27.07.2000г

фонд обязательного медстрахования _____

фонд социального страхования _____

пенсионный фонд _____

служба занятости _____

зарегистрированные изменения:

1.Администрацией города Электросталь Московской области 24.12.1993 года зарегистрировано изменение №681-а.Текст внесенных изменений прилагается к уставу.
2.Администрацией города Электросталь Московской области 12.09.1994 года зарегистрировано изменение №681-б.Текст внесенных изменений прилагается к уставу.
3.Администрацией города Электросталь Московской области 09.10.1996 года зарегистрировано изменение №681-в. Правовой статус юридического лица приведен в соответствие с нормами законодательства. Зарегистрирован устав в новой редакции, прежнее полное фирменное наименование организации: Акционерное общество открытого типа «Машиностроительный завод»
4.Зарегистрирован устав в новой редакции.
5.Зарегистрирован устав в новой редакции.
6.17 июля 2000 года зарегистрировано изменение №6.
Регистратор _____ В.В.Олейник.

(настоящее Свидетельство действительно только после постановки на учет в вышеперечисленных государственных органах)

Серия АБ N 035207

50 02635635

Форма № | Р | 5 | 7 | 0 | 0 | 1 |

Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» на основании представленных сведений в Единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

Открытое акционерное общество "Машиностроительный завод"
(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ОАО "МСЗ"
(сокращенное наименование юридического лица)

Открытое акционерное общество "Машиностроительный завод"
(фирменное наименование)

зарегистрировано Отдел МОРП в г. Электросталь
(наименование регистрирующего органа)

17 (дата) сентября (месяц прописью) 1993 (год) № 681

за основным государственным регистрационным номером

1	0	2	5	0	0	7	1	1	1	4	9	1

Дата внесения записи 10 (дата) ноября (месяц прописью) 2002 (год)

Инспекция МНС России по г. Электростали Московской области
(Наименование регистрирующего органа)

Зам. руководителя ИМНС по г. Электросталь Макаркина Н. П.
(подпись, Ф.И.О)

МП

серия 50 № 002635635

11.1.2. Свидетельство о постановке на налоговый учет

Форма № 1-1-Учет

Федеральная налоговая служба

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ ПО МЕСТУ НАХОЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Настоящее свидетельство подтверждает, что российская организация
ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"

(полное наименование в соответствии с учредительными документами)

ОГРН 1025007111491

поставлена на учет в соответствии с положениями Налогового кодекса Российской Федерации **05.10.1993**
(число, месяц, год)

в налоговом органе по месту нахождения **Инспекция Федеральной налоговой службы по г.Электростали Московской области** 5053

(наименование налогового органа и его код)

и ей присвоен

ИНН/КПП 5053005918 / 505301001

Свидетельство подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений.

заместитель начальника Инспекции Федеральной налоговой службы по г.Электростали Московской области _____ **Язынина Т.А.**

М.П.

серия 50 №013922184

Форма № 9-КНУ

МИНФИН РОССИИ
УФНС РОССИИ ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МЕЖРАЙОННАЯ ИНСПЕКЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАЛОГОВОЙ СЛУЖБЫ ПО КРУПНЕЙШИМ НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКАМ ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Межрайонная ИФНС России по крупнейшим налогоплательщикам по Московской области
ул. Сивашская, 3, г. Москва, 117149
Телефон:499-6199900, 499-6199800, Телефакс:
www.nalog.ru

15.06.2015 № 149164319

На № _____

УВЕДОМЛЕНИЕ
О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА В КАЧЕСТВЕ КРУПНЕЙШЕГО НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКА

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы по крупнейшим налогоплательщикам по Московской области | 5 0 9 9 |

(полное наименование инспекции ФНС России и ее код)

сообщает, что **ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД", ОГРН: 1025007111491**

(полное наименование юридического лица, ОГРН)

состоящему на учете по месту своего нахождения в **Инспекция Федеральной налоговой службы по г.Электростали Московской области** | 5 0 5 3 |

(полное наименование инспекции ФНС России и ее код)

имеющее **ИНН/КПП** | 5 0 5 3 0 0 5 9 1 8 | / | 5 0 5 3 0 1 0 0 1 |

поставлено на учет в качестве крупнейшего налогоплательщика
28 августа 2003 г.
(число, месяц, год постановки на учет)

с кодом причины постановки на учет (КПП) | 5 0 9 9 5 0 0 0 1 |

Код ОКТМО | 4 6 7 9 0 0 0 0 |

Заместитель начальника МРИ ФНС России по крупнейшим налогоплательщикам по Московской области _____ **В.В. Клейменова**

МП

11.1.3. Свидетельство о регистрации права

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Единый государственный реестр прав на недвижимое имущество и сделок с ним

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Московской области

Дата выдачи: "04" марта 2009 года

Документы-основания: • Договор №137 купли-продажи земельного участка от 15.10.2008г

Субъект (субъекты) права: Открытое акционерное общество"Машиностроительный завод", ИНН: 5053005918, ОГРН: 1025007111491, дата гос.регистрации: 17.09.1993г., наименование регистрирующего органа: Администрация г.Электросталь Московской области, КПП: 509950001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Московская область, Электросталь, ул. К.Маркса, д.12

Вид права: Собственность

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под промплощадкой, общая площадь 3096394 кв. м, адрес объекта: Московская область, город Электросталь, ул.Карла Маркса, д.12

Кадастровый (или условный) номер: 50:46:0060501:58

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано

о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "27" февраля 2009 года сделана запись регистрации № 50-50-46/055/2008-017

Регистратор Пименов Д. Н.

М.П. (подпись)

50- НГN 449879

11.1.4. Выписка из Единого государственного реестра недвижимости

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "ФЕДЕРАЛЬНАЯ КАДАСТРОВАЯ ПАЛАТА РОСРЕЕСТРА" ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

(полное наименование органа регистрации прав)

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 20.09.2017 г., поступившего на рассмотрение 20.09.2017 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1: ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2017 № 50-0-1-305/4106/2017-1905			
Кадастровый номер:		**50:46:0060501:58**	

Номер кадастрового квартала:	50:46:0060501
Дата присвоения кадастрового номера:	10.07.2008
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, дом 12
Площадь:	3096394 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	4275700000
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	50:46:0060501:490, 50:46:0060501:491, 50:46:0060501:500, 50:46:0060501:499, 50:46:0060501:501, 50:46:0060501:503, 50:46:0060501:488, 50:46:0060501:489, 50:46:0060501:496, 50:46:0060501:498, 50:46:0060501:495, 50:46:0060501:497, 50:46:0060501:494, 50:46:0060501:502, 50:46:0060501:492, 50:46:0060501:493, 50:46:0060501:504, 50:46:0060501:485, 50:46:0000000:1707, 50:46:0060501:486
Категория земель:	Земли населённых пунктов
Виды разрешенного использования:	Под промплощадкой
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Граница земельного участка пересекает границы земельных участков (земельного участка) с кадастровыми номерами (кадастровым номером) 50:46:0060703:18, 50:46:0060501:52, 50:46:0060501:20, 50:46:0060602:68, 50:46:0060602:45.
Получатель выписки:	Спирина Светлана Юрьевна

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР		Мерзляк А. Ю.
(полное наименование должности)	(подпись)	(инициалы, фамилия)

Раздел 2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах на объект недвижимости

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела **2**	Всего листов раздела **2**: ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2017 № 50-0-1-305/4106/2017-1905			
Кадастровый номер:		**50:46:0060501:58**	

1.	Правообладатель (правообладатели):	1.1.	Публичное акционерное общество"Машиностроительный завод", ИНН: 5053005918
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1.	Собственность, № 50-50-46/055/2008-017 от 27.02.2009
3.	Документы-основания:	3.1.	сведения не предоставляются
4.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
5.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
6.	Сведения об осуществлении государственной регистрации прав без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР		Мерзляк А. Ю.
(полное наименование должности)	(подпись)	(инициалы, фамилия)

М.П.

Раздел 3

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок (вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела **3**	Всего листов раздела **3**: ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2017 № 50-0-1-305/4106/2017-1905			
Кадастровый номер:		**50:46:0060501:58**	

План (чертеж, схема) земельного участка:

Масштаб 1:	Условные обозначения:

ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР (полное наименование должности)	(подпись)	Мерзляк А. Ю. (инициалы, фамилия)

Главный специалист
Е.А. Казанцева
28.09.2017

Серийный номер: 52567F9B000600006CC2

Действителен с: 31.03.2017 12:44:00 UTC
Действителен до: 30.06.2018 12:54:00 UTC

Владелец: Филиал ФГБУ "ФКП Росреестра" по Московской области

Мерзляк А.Ю.

Время подписания 21.09.2017 12:13:14 UTC

11.1.5 Устав предприятия

УТВЕРЖДЕН
Годовым общим собранием
акционеров ПАО «МСЗ» 27.06.2017 г.
протокол № 35 от 28.06.2017 г.

УСТАВ

ПУБЛИЧНОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА

«МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»

(новая редакция)

2017 год

СОДЕРЖАНИЕ

Статья 1. Общие положения 3
Статья 2. Наименование и место нахождения Общества 3
Статья 3. Правовое положение Общества 3
Статья 4. Цель и предмет деятельности Общества 4
Статья 5. Филиалы и представительства Общества. Дочерние общества 7
Статья 6. Уставный капитал Общества 7
Статья 7. Фонды и чистые активы Общества 8
Статья 8. Дивиденды 8
Статья 9. Права и обязанности акционеров 9
Статья 10. Реестр владельцев ценных бумаг Общества 10
Статья 11. Органы управления и контроля Общества 10
Статья 12. Общее собрание акционеров. Подготовка, созыв и проведение Общего собрания акционеров 10
Статья 13. Совет директоров 13
Статья 14. Генеральный директор 18
Статья 15. Ревизионная комиссия 19
Статья 16. Аудитор 20
Статья 17. Информация об Обществе 20
Статья 18. Заключительные положения 21

Статья 1. Общие положения

1.1. Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (далее Общество) создано в соответствии с Законом Российской Федерации от 3 июля 1991 года № 1531-1 «О приватизации государственных и муниципальных предприятий в Российской Федерации» и Указом Президента Российской Федерации от 1 июля 1992 года № 721 «Об организационных мерах по преобразованию государственных предприятий, добровольных объединений государственных предприятий в акционерные общества», путем преобразования государственного предприятия «Производственное объединение «Машиностроительный завод», зарегистрировано Постановлением Администрации г. Электросталь Московской области 17 сентября 1993 года № 1055/17, свидетельство о государственной регистрации номер 681. Основной государственный регистрационный номер: 1025007111491, дата внесения записи в Единый государственный реестр юридических лиц: 10 ноября 2002 года.

Общество является правопреемником государственного предприятия «Производственное объединение «Машиностроительный завод».

Общество является правопреемником всех прав и обязанностей Товарищества с ограниченной ответственностью «Фрязево».

1.2. Общество в своей деятельности руководствуется Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об акционерных обществах», Федеральным законом от 05.02.2007 года № 13-ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом и акциями организаций, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 27.04.2007 года № 556 «О реструктуризации атомного энергопромышленного комплекса Российской Федерации», иными нормативными актами Российской Федерации и настоящим Уставом.

1.3. Общество создано без ограничения срока деятельности.

Статья 2. Наименование и место нахождения Общества

2.1. Полное фирменное наименование Общества – Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод».

Сокращенное фирменное наименование Общества – ПАО «МСЗ».

Полное фирменное наименование Общества на английском языке – Public joint stock company «MASHINOSTROITELNY ZAVOD».

2.2. Место нахождения Общества – Российская Федерация, г. Электросталь Московской области.

2.3. Почтовый адрес Общества – 144001, Российская Федерация, г. Электросталь Московской области, ул. Карла Маркса, дом 12.

Статья 3. Правовое положение Общества

3.1. Общество является юридическим лицом, имеет в собственности обособленное имущество и отвечает им по своим обязательствам, может от своего имени приобретать и осуществлять гражданские права и нести гражданские обязанности, быть истцом и ответчиком в суде.

3.2. Общество вправе в установленном порядке открывать банковские счета на территории Российской Федерации и за её пределами.

3.3. Общество является дочерним обществом АО «ТВЭЛ» (Основное общество). Основное общество в лице его Президента имеет право давать в письменном виде обязательные указания Генеральному директору Общества в рамках его компетенции по вопросам деятельности Общества.

Основное общество несет ответственность по сделкам, заключенным дочерним обществом во исполнение данных Основным обществом указаний в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3.4. Общество имеет круглую печать, содержащую его полное фирменное наименование на русском языке и указание на место его нахождения, а также вправе иметь штампы и бланки со своим наименованием, собственную эмблему, зарегистрированный в установленном порядке товарный знак и другие средства визуальной идентификации.

3.5. Общество несет ответственность по своим обязательствам всем принадлежащим ему имуществом, на которое по законодательству Российской Федерации может быть обращено взыскание, с учетом особенностей, установленных Федеральным законом от 05.02.2007 года № 13-ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом и акциями организаций, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

3.6. Общество не отвечает по обязательствам своего акционера. Акционер не отвечает по обязательствам Общества и несет риск убытков, связанных с его деятельностью, в пределах стоимости принадлежащих им акций, за исключением случаев, предусмотренных законодательством.

3.7. Государство и его органы не несут ответственности по обязательствам Общества, равно как и Общество не отвечает по обязательствам государства и его органов.

3.8. Общество осуществляет мероприятия по гражданской обороне и мобилизационной подготовке в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3.9. Общество осуществляет деятельность в соответствии с антикоррупционным законодательством Российской Федерации и иностранных государств (в регионах присутствия Общества).

3.10. Общество проводит работы и осуществляет мероприятия, связанные с использованием сведений, составляющих государственную тайну, при условии исполнения Обществом обязанности по обеспечению защиты такого рода сведений в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3.11. Прекращение деятельности Общества осуществляется в форме реорганизации или ликвидации, которые осуществляются по решению Общего собрания акционеров либо по решению суда. Решение о реорганизации или ликвидации Общества должно содержать указание на условия и место хранения архивных документов Общества, в том числе содержащих сведения, составляющие государственную тайну.

При прекращении работ, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, Общество обязано обеспечить сохранность этих сведений и их носителей путем разработки и осуществления системы мер защиты информации, обеспечения режима секретности и противодействия технической разведке, охраны и пожарной безопасности и другими мерами. При этом носители сведений, составляющих государственную тайну, в установленном порядке уничтожаются, сдаются на архивное хранение либо передаются:

- правопреемнику Общества, если этот правопреемник имеет полномочия по проведению работ с использованием указанных сведений;
- органу государственной власти, в распоряжении которого находятся соответствующие сведения;
- другому органу государственной власти, предприятию, учреждению или организации по указанию Межведомственной комиссии по защите государственной тайны.

Статья 4. Цель и предмет деятельности Общества

4.1. Основной целью деятельности Общества является извлечение прибыли.

4.2. Для получения прибыли и для обеспечения собственных нужд Общество вправе осуществлять любые виды деятельности, не запрещенные федеральными законами Российской Федерации, в том числе:

- проектирование, производство и реализация тепловыделяющих элементов и сборок для энергетических и исследовательских реакторов; тепловыделяющих сборок активных зон для транспортных установок и их составных частей;
- использование радиоактивных материалов при проведении работ по использованию атомной энергии в оборонных целях;
- конструирование и изготовление поглощающих элементов (ПЭЛ) и органов регулирования (ОР) систем управления и защиты (СУЗ), стержней выгорающего поглотителя, рабочих и пусковых источников нейтронов для атомных станций (АС), исследовательских ядерных установок (ИЯУ), судов и иных плавсредств с ядерными реакторами, критических стендов;
- проектирование, изготовление, испытание, транспортирование, ремонт и утилизация оборудования и материалов для ядерных реакторов различного назначения;
- осуществление учета, контроля и физической защиты ядерных материалов (ЯМ), ядерных установок (ЯУ) и производственного хранения ядерных материалов (ПХЯМ);
- деятельность по обеспечению ядерной безопасности атомных станций и других установок с ядерными реакторами;
- организация контроля за обеспечением качества при изготовлении оборудования и материалов для ядерных реакторов различного назначения;
- проведение экспертизы проектной, конструкторской, технологической документации и документов, обосновывающих качество и техническую безопасность оборудования и материалов для ядерных реакторов различного назначения;
- эксплуатация ядерных установок, в части выполнения работ и оказания услуг эксплуатирующей организации;
- проектирование и производство труб из нержавеющей стали, сплавов и титана;
- производство и реализация нестандартного оборудования и другой продукции производственно-технического назначения;
- проведение научно-исследовательских, проектно-конструкторских и технологических работ;
- технические испытания, исследования и сертификация продукции и услуг;
- выполнение анализов химического состава, физико-химических и структурных свойств веществ, в том числе ядерных материалов;
- обращение с радиоактивными отходами;
- проектирование, строительство и эксплуатация объектов производственного и гражданского назначения, реконструкция и ремонт зданий и сооружений, ремонт и содержание дорог, озеленение и работы по благоустройству;
- проектирование, монтаж, эксплуатация и ремонт оборудования, электротехнических установок, высоковольтного электрооборудования подстанций, оборудования связи, пожарной, аварийной и охранной сигнализации;
- техническая диагностика (освидетельствование) и экспертные обследования, эксплуатация и ремонт объектов котлонадзора и газонадзора;
- эксплуатация, реконструкция, модернизация, капитальный ремонт, монтажные и пуско-наладочные работы на подъемных сооружениях;
- производство строительных материалов, конструкций и изделий; изготовление металлических емкостей;
- работы и услуги по перевозке железнодорожным и автомобильным транспортом, включая транспортировку опасных грузов;
- транспортная обработка грузов;
- изготовление транспортных упаковочных комплектов для транспортировки ядерных материалов;
- изготовление объемно-захватных приспособлений и тары; хранение и складирование;
- оформление документов по таможенной очистке экспортно-импортных грузов;

- деятельность в области электросвязи;
- передача и распределение воды и электроэнергии;
- обеспечение работоспособности котельных, электрических и тепловых сетей; производство, передача и распределение пара, горячей воды (тепловой энергии), сжатого воздуха;
- эксплуатация, ремонт и монтаж внутренних санитарно-технических систем и оборудования, паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды, газопроводов с применением сварки;
- ремонт компьютеров и коммуникационного оборудования;
- разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги;
- разработка информационных и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием средств защиты информации;
- создание средств защиты информации; оказание услуг в области защиты государственной тайны;
- обеспечение защиты сведений, составляющих государственную и коммерческую тайну;
- деятельность в области метрологии;
- монтаж, ремонт и техническое обслуживание приборов и инструментов для измерения, контроля, испытания, приборов контроля и регулирования технологических процессов;
- растениеводство в сочетании с животноводством; производство, переработка и реализация сельскохозяйственной продукции;
- услуги общественного питания;
- торгово-закупочная деятельность; коммерческая и посредническая деятельность;
- оптовая и розничная торговля непродовольственными потребительскими товарами и пищевыми продуктами, включая напитки;
- полиграфическая деятельность и предоставление услуг в этой области;
- деятельность в области радиовещания и телевидения;
- деятельность в области фотографии;
- деятельность объектов социально-бытового назначения; проведение культурно-массовых, физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий;
- управление недвижимым имуществом;
- инвестиционная деятельность;
- архивная деятельность;
- профессиональное обучение по дополнительным программам, основным программам профессионального обучения;
- внешнеэкономическая деятельность.

4.3. В случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, Общество может заниматься отдельными видами деятельности только на основании специального разрешения (лицензии), членства в саморегулируемой организации или выданного саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к определенному виду работ.

Право Общества осуществлять деятельность, для занятия которой необходимо получение специального разрешения (лицензии), членство в саморегулируемой организации или получение свидетельства саморегулируемой организации о допуске к определенному виду работ, возникает с момента получения такого разрешения (лицензии) или в указанный в нем срок либо с момента вступления юридического лица в саморегулируемую организацию или выдачи саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к определенному виду работ и прекращается при прекращении действия разрешения (лицензии), членства в саморегулируемой организации или выданного саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к определенному виду работ.

4.4. Общество в своей деятельности руководствуется основными принципами государственной политики в области управления и распоряжения имуществом и акциями организаций атомного энергопромышленного комплекса Российской Федерации, предусмотренными Федеральным законом от 05 февраля 2007 г. №13-ФЗ «Об особенностях управления и распоряжения имуществом и акциями организаций, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Статья 5. Филиалы и представительства Общества. Дочерние общества

5.1. Общество в установленном порядке может создавать филиалы и открывать представительства, как на территории Российской Федерации, так и за ее пределами.

5.2. Создание Обществом филиалов и открытие представительств за пределами территории Российской Федерации осуществляются также в соответствии с законодательством иностранного государства по месту нахождения филиалов и представительств, если иное не предусмотрено международным договором Российской Федерации.

5.3. Филиалы и представительства Общества осуществляют свою деятельность от имени Общества. Общество несет ответственность за деятельность созданных им филиалов и представительств.

5.4. Филиалы и представительства действуют на основании положений, утверждаемых Советом директоров Общества.

5.5. Руководители филиалов и представительств назначаются Генеральным директором Общества и действуют на основании доверенности, выданной Обществом.

5.6. Филиалы и представительства не являются юридическими лицами. Общество наделяет филиалы и представительства имуществом, которое учитывается как на их отдельных балансах, так и на балансе Общества.

5.7. Общество не имеет филиалов и представительств.

5.8. Общество может иметь дочерние общества с правами юридического лица на территории Российской Федерации, созданные в соответствии с законодательством Российской Федерации, и за пределами территории Российской Федерации - в соответствии с законодательством иностранного государства по месту нахождения дочернего общества, если иное не предусмотрено международным договором Российской Федерации.

Статья 6. Уставный капитал Общества

6.1. Уставный капитал Общества составляет 1 586 269 000 (один миллиард пятьсот восемьдесят шесть миллионов двести шестьдесят девять тысяч) рублей.

Уставный капитал Общества разделен на 1 586 269 (один миллион пятьсот восемьдесят шесть тысяч двести шестьдесят девять) штук обыкновенных акций номинальной стоимостью 1000 (одна тысяча) рублей каждая.

Все акции Общества являются именными и выпущены в бездокументарной форме.

Общество вправе дополнительно к размещенным обыкновенным акциям размещать обыкновенные акции в количестве 806 630 (восемьсот шесть тысяч шестьсот тридцать) штук номинальной стоимостью 1 000 (одна тысяча) рублей каждая (объявленные акции). Объявленные обыкновенные акции при их размещении предоставляют акционерам такие же права, что и ранее размещенные обыкновенные акции Общества.

6.2. Уставный капитал Общества может быть увеличен в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации и настоящим Уставом, следующими способами:

- путем увеличения номинальной стоимости размещенных акций;
- путем размещения дополнительных акций в пределах количества объявленных акций.

Количество объявленных акций, их категория, тип, номинальная стоимость определяются Общим собранием акционеров.

6.3. Решение об увеличении уставного капитала Общества принимается Общим собранием акционеров.

6.4. Уставный капитал Общества может быть уменьшен в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации и настоящим Уставом, следующими способами:

- путем уменьшения номинальной стоимости размещенных акций;
- путем приобретения и погашения части размещенных акций в целях сокращения их общего количества.

6.5. Общество обязано уменьшить свой уставный капитал в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

Решение о приобретении Обществом размещенных акций и об уменьшении уставного капитала Общества принимается Общим собранием акционеров с соблюдением требований Федерального закона «Об акционерных обществах».

Статья 7. Фонды и чистые активы Общества

7.1. Общество создает Резервный фонд в размере 6 (шесть) процентов от уставного капитала Общества.

Резервный фонд Общества формируется путем обязательных ежегодных отчислений. Размер ежегодных отчислений в Резервный фонд не может быть менее 5 процентов от чистой прибыли до достижения им размера, установленного настоящим Уставом Общества.

Резервный фонд Общества предназначен для покрытия его убытков, а также для погашения облигаций Общества и выкупа акций Общества в случае отсутствия иных средств.

Резервный фонд не может быть использован для иных целей.

7.2. В рамках законодательства Российской Федерации в Обществе могут создаваться иные целевые фонды.

7.3. Стоимость чистых активов Общества оценивается по данным бухгалтерского учета в порядке, установленном уполномоченным Правительством органом исполнительной власти.

Статья 8. Дивиденды

8.1. Общество вправе по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года и (или) по результатам финансового года принимать решения (объявлять) о выплате дивидендов по размещенным акциям, если иное не установлено Федеральным законом «Об акционерных обществах». Решение о выплате (объявлении) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия и девяти месяцев финансового года может быть принято в течение трех месяцев после окончания соответствующего периода.

8.2. Решения о выплате (объявлении) дивидендов, в том числе решения о размере дивидендов, порядке, форме и сроках их выплаты, дате, на которую определяются лица, имеющие право на получение дивидендов принимаются Общим собранием акционеров.

Дата, на которую определяются лица имеющие право на получение дивидендов, порядок и сроки выплаты дивидендов устанавливаются в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах».

8.3. Источником выплаты дивидендов является прибыль Общества после налогообложения (чистая прибыль Общества). Чистая прибыль Общества определяется по данным бухгалтерской отчетности Общества.

8.4. Общество не вправе принимать решение (объявлять) о выплате дивидендов по акциям, а также не вправе выплачивать объявленные дивиденды по акциям в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Статья 9. Права и обязанности акционеров

9.1. Каждая обыкновенная акция Общества предоставляет акционеру – её владельцу одинаковый объем прав. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации акционер владеет дробной акцией Общества, эта дробная акция предоставляет акционеру – ее владельцу права в объеме, соответствующем части целой акции Общества, которую она составляет.

Права акционера возникают с даты внесения в реестр владельцев именных ценных бумаг Общества записи, подтверждающей его право собственности на акции.

Обыкновенная акция является голосующей по всем вопросам компетенции Общего собрания акционеров.

9.2. Акционеры – владельцы обыкновенных акций Общества имеют право:

1) продавать, или иным способом отчуждать принадлежащие ему акции без согласия других акционеров;

2) передавать все права или часть прав, предоставляемых акцией, своему представителю на основании доверенности;

3) получать дивиденды в порядке, предусмотренном настоящим Уставом;

4) принимать участие в Общих собраниях акционеров Общества лично или через уполномоченных представителей;

5) голосовать на Общих собраниях акционеров по всем вопросам повестки дня;

6) получать у реестродержателя Общества информацию о состоянии своего лицевого счета и выписку из реестра владельцев именных ценных бумаг Общества;

7) получать бесплатно доступ:

к документам, предусмотренным в статье 17 настоящего Устава (к документам бухгалтерского учета имеют право доступа акционеры (акционер), имеющие в совокупности не менее 25 % голосующих акций Общества);

к материалам по вопросам повестки дня Общего собрания акционеров,

а также получать копии указанных документов за плату;

8) получить часть имущества в случае ликвидации Общества;

9) требовать выкупа Обществом всех или части принадлежащих ему акций в порядке и случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации;

10) знакомиться со списком лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров при условии, что они включены в этот список и являются владельцами в совокупности не менее одного процента голосующих акций Общества;

11) выдвигать кандидатов в органы управления и в орган контроля Общества, предлагать вопросы в повестку дня Общего собрания акционеров в порядке, предусмотренном Уставом при условии, что они являются владельцами в совокупности не менее двух процентов голосующих акций Общества;

12) требовать созыва внеочередного Общего собрания акционеров в порядке и на условиях, установленных законодательством, при условии, что они являются владельцами в совокупности не менее десяти процентов голосующих акций Общества;

13) требовать созыва заседания Совета директоров при условии, что они являются владельцами в совокупности не менее десяти процентов голосующих акций Общества;

14) требовать проведения аудиторской проверки и проверки Ревизионной комиссией финансово-хозяйственной деятельности Общества при условии, что они являются владельцами в совокупности не менее десяти процентов голосующих акций Общества;

15) осуществлять иные права, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации, настоящим Уставом, а также решениями Общего собрания акционеров, принятыми в рамках его компетенции.

9.3. В целях повышения эффективности обеспечения соблюдения органами управления и должностными лицами Общества установленных законодательством, настоящим Уставом и внутренними документами процедурных требований, гарантирующих

реализацию прав и интересов акционеров, в Обществе назначается корпоративный секретарь Общества.

Порядок назначения корпоративного секретаря Общества, его права и обязанности определяются «Положением о корпоративном секретаре» Общества, утверждаемом Советом директоров Общества.

9.4. Акционер Общества обязан выполнять требования Федерального закона «Об акционерных обществах», настоящего Устава Общества и решения его органов, принятые в соответствии с их компетенцией.

Статья 10. Реестр владельцев ценных бумаг Общества

10.1. Общество обеспечивает ведение и хранение реестра владельцев именных ценных бумаг Общества в соответствии с требованиями, предъявляемыми законодательством Российской Федерации.

Держателем реестра владельцев именных ценных бумаг Общества является регистратор, утверждаемый решением Совета директоров, и действующий на основании договора с Обществом.

10.2. Лицо, зарегистрированное в реестре владельцев именных ценных бумаг Общества, обязано своевременно информировать регистратора об изменении своих данных, необходимых для ведения реестра. Непредставление такой информации освобождает Общество и регистратора от ответственности за причиненные в связи с этим убытки данному лицу.

Статья 11. Органы управления и контроля Общества

11.1. Органами управления Общества являются:
- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров;
- Генеральный директор (единоличный исполнительный орган).

11.2. Члены Совета директоров и Генеральный директор несут ответственность перед Обществом за убытки, причиненные Обществу их виновными действиями (бездействием), если иные основания и размер ответственности не установлены федеральными законами.

11.3. Органом контроля финансово-хозяйственной деятельности Общества является Ревизионная комиссия.

11.4 Совет директоров и Ревизионная комиссия избираются Общим собранием акционеров в порядке, предусмотренном настоящим Уставом.

11.5. Органы управления и контроля Общества осуществляют свою работу в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах», внутренними документами и локальными нормативными актами Общества.

Статья 12. Общее собрание акционеров. Подготовка, созыв и проведение Общего собрания акционеров

12.1. Высшим органом управления Общества является Общее собрание его акционеров.

К компетенции Общего собрания акционеров относятся:

1) внесение изменений и дополнений в Устав или утверждение Устава Общества в новой редакции, за исключением случаев, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

2) реорганизация Общества;

3) ликвидация Общества, назначение ликвидационной комиссии, утверждение промежуточного и окончательного ликвидационных балансов;

4) избрание членов Совета директоров и досрочное прекращение их полномочий;

5) определение количества, номинальной стоимости, категории объявленных акций и прав, предоставляемых этими акциями;

6) увеличение уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости размещенных акций;

7) увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных акций;

8) уменьшение уставного капитала Общества;

9) избрание членов Ревизионной комиссии и досрочное прекращение их полномочий;

10) утверждение аудитора Общества;

11) выплата (объявление) дивидендов по результатам 1 квартала, полугодия и 9 месяцев финансового года;

12) утверждение годового отчета, годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества;

13) распределение прибыли (в том числе выплата (объявление) дивидендов, за исключением выплаты (объявления) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев отчетного года) и убытков Общества по результатам отчетного года;

14) дробление и консолидация акций Общества;

15) принятие решения о согласии на совершение или о последующем одобрении сделки, в совершении которой имеется заинтересованность в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

16) принятие решения о согласии на совершение или о последующем одобрении крупной сделки, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

17) утверждение внутренних документов, регулирующих деятельность органов Общества;

18) принятие решения об участии в финансово-промышленных группах, ассоциациях и иных объединениях коммерческих организаций;

19) принятие решений об отнесении на счет Общества затрат, связанных с проведением внеочередных Общих собраний акционеров, инициируемых акционерами, обладающими предусмотренным настоящим Уставом количеством голосующих акций Общества;

20) принятие решения о приобретении Обществом размещенных акций в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

21) принятие решения о размещении Обществом облигаций, конвертируемых в акции и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции;

22) принятие решения об обращении с заявлением о делистинге акций Общества и (или) эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в его акции;

23) решение иных вопросов, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

Общее собрание акционеров не вправе рассматривать и принимать решения по вопросам, не отнесенным законодательством Российской Федерации к его компетенции.

Вопросы, отнесенные к компетенции Общего собрания акционеров, не могут быть переданы на решение Совету директоров, за исключением вопросов, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

12.2. Общее собрание акционеров не вправе принимать решения по вопросам, не включенным в повестку дня собрания, а также изменять повестку дня.

12.3. Общее собрание акционеров может проводиться в форме собрания или в форме заочного голосования.

Общее собрание акционеров в форме собрания проводится путем совместного присутствия акционеров для обсуждения и принятия решений по вопросам повестки дня и предусматривает участие акционеров в голосовании в порядке, предусмотренном Федеральным законом «Об акционерных обществах».

12.4. Общество обязано ежегодно проводить годовое Общее собрание акционеров, но не ранее, чем через четыре месяца и не позднее чем через шесть месяцев после окончания финансового года.

Годовое Общее собрание акционеров созывается Советом директоров и может проводиться только в форме собрания. Конкретная дата проведения годового Общего собрания акционеров определяется решением Совета директоров.

12.5. На годовом Общем собрании акционеров решаются следующие вопросы:

– утверждение годового отчета, годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества;

– распределение прибыли (в том числе выплата (объявление) дивидендов, за исключением выплаты (объявления) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев отчетного года) и убытков Общества по результатам отчетного года;

– избрание членов Совета директоров;

– избрание членов Ревизионной комиссии;

– утверждение аудитора Общества.

По предложению акционеров в повестку дня годового Общего собрания могут быть включены и иные вопросы.

12.6. Акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 (двух) процентов голосующих акций Общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового Общего собрания акционеров и выдвинуть кандидатов в Совет директоров Общества и Ревизионную комиссию Общества, число которых не может превышать количественный состав соответствующего органа.

Такие предложения должны поступить в Общество не позднее чем через 90 (девяносто) дней после окончания отчетного года.

Предложение о внесении вопросов в повестку дня Общего собрания акционеров и предложение о выдвижении кандидатов вносятся в письменной форме с указанием имени (наименования) представивших их акционеров (акционера), количества и категории (типа) принадлежащих им акций и должны быть подписаны акционерами (акционером) или их представителем.

12.7. Предложение о внесении вопросов в повестку дня Общего собрания акционеров должно содержать формулировку каждого предлагаемого вопроса.

12.8. В предложении о выдвижении кандидатов указываются:

– наименование органа, для избрания в который выдвигается кандидат;

– фамилия, имя, отчество, дата рождения, данные документа, удостоверяющего личность кандидата (серия и (или) номер документа, дата и место его выдачи, орган, выдавший документ), а в случае, если кандидат является акционером Общества, количество и категория принадлежащих ему акций;

– сведения об образовании, место работы и должность кандидата, место жительства кандидата, контактный телефон, должности, занимаемые в органах управления других юридических лиц за последние 5 лет.

К предложению должны быть приложены письменные заявления кандидатов об их согласии на выдвижение в соответствующий орган Общества, а также заявления об их согласии на обработку и последующую публикацию персональных данных.

12.9. Предложение о внесении вопросов в повестку дня Общего собрания акционеров может содержать формулировку решения по каждому предлагаемому вопросу.

12.10. Совет директоров Общества обязан рассмотреть поступившие предложения и принять решение о включении их в повестку дня Общего собрания акционеров Общества или об отказе во включении в указанную повестку дня в порядке и в сроки, установленные Федеральным законом «Об акционерных обществах».

12.11. Проводимые помимо годового Общие собрания акционеров являются внеочередными.

Внеочередное Общее собрание акционеров проводится по решению Совета директоров

на основании:

- его собственной инициативы;
- требования Ревизионной комиссии Общества;
- требования аудитора Общества;
- требования акционера (акционеров), являющегося владельцем (владельцами) не менее чем 10 процентов голосующих акций Общества на дату предъявления требования.

12.12. Созыв и проведение внеочередного Общего собрания акционеров осуществляется в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах».

12.13. Совет директоров Общества не вправе вносить изменения в формулировки вопросов, предложенных для включения в повестку дня Общего собрания акционеров, и (при их наличии) в формулировки решений по таким вопросам.

Форма проведения Общего собрания акционеров определяется инициаторами его созыва кроме случаев, когда форма проведения Общего собрания акционеров устанавливается законодательством. Совет директоров не вправе изменить форму проведения внеочередного общего собрания, предложенную в требовании инициаторов его созыва.

12.14. Информирование акционеров о проведении Общего собрания осуществляется путем опубликования сообщения на сайте Общества www.elemash.ru.

12.15. Голосование по вопросам повестки дня Общего собрания акционеров осуществляется бюллетенями для голосования.

Бюллетени для голосования направляются акционерам простыми письмами в сроки, установленные законодательством.

12.16. Общее собрание акционеров правомочно (имеет кворум), если в нем приняли участие акционеры, обладающие в совокупности более чем половиной голосов размещенных голосующих акций Общества.

12.17. Список лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, составляется в соответствии с правилами законодательства Российской Федерации о ценных бумагах для составления списка лиц, осуществляющих права по ценным бумагам.

12.18. Рабочими органами Общего собрания акционеров являются:

- председатель собрания;
- счетная комиссия;
- ответственный секретарь собрания.

Председателем Общего собрания акционеров является председатель Совета директоров или иное лицо, назначаемое при необходимости решением Совета директоров.

В соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» функции счетной комиссии осуществляет регистратор Общества.

Ответственным секретарем общего собрания является Корпоративный секретарь Общества или иное лицо, назначаемое при необходимости решением Совета директоров.

12.19. Председатель собрания выполняет обязанности по ведению собрания.

Председатель может поручить ведение собрания другому лицу, при этом он сам остается председателем собрания.

12.20. Протокол общего собрания акционеров подписывается председателем и ответственным секретарем общего собрания акционеров.

12.21. Копии протокола общего собрания акционеров и выписки из протокола общего собрания акционеров по отдельным вопросам заверяются ответственным секретарем общего собрания акционеров или корпоративным секретарем.

Статья 13. Совет директоров

13.1. Совет директоров Общества осуществляет общее руководство деятельностью Общества.

13.2. К компетенции Совета директоров относятся следующие вопросы:

13.2.1. определение приоритетных направлений деятельности Общества;

13.2.2. созыв годового и внеочередного Общих собраний акционеров, за исключением случаев, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

Определение при созыве Общего собрания акционеров:

- формы проведения Общего собрания акционеров;
- даты, места и времени проведения Общего собрания акционеров;
- даты окончания приема бюллетеней для голосования и почтового адреса, по которому должны направляться заполненные бюллетени;
- повестки дня Общего собрания акционеров;
- даты определения (фиксации) лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров;
- даты окончания приема предложений акционеров о выдвижении кандидатов для избрания в Совет директоров, если повестка дня внеочередного общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества;
- порядка сообщения акционерам о проведении Общего собрания акционеров;
- перечня информации (материалов), предоставляемой акционерам при подготовке Общего собрания акционеров, и порядка ее предоставления;
- формы и текста бюллетеня для голосования, а также формулировки решений по вопросам повестки дня общего собрания акционеров, которые должны направляться в электронной форме номинальным держателям акций, зарегистрированным в реестре акционеров Общества;
- порядка (регламента) проведения Общего собрания акционеров;
- председателя собрания и ответственного секретаря собрания кроме случаев, предусмотренных Уставом;

13.2.3. утверждение отчета о заключенных Обществом в отчетном году сделках, в совершении которых имеется заинтересованность, предварительное утверждение годового отчета, годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности;

13.2.4. рекомендации по распределению прибыли Общества, в том числе по размеру дивиденда по акциям Общества и порядку его выплаты, и убытков Общества;

13.2.5. определение цены (денежной оценки) имущества, цены размещения и выкупа эмиссионных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

13.2.6. создание целевых и иных фондов Общества;

13.2.7. использование резервного, целевых и иных фондов Общества;

13.2.8. определение размера оплаты услуг аудитора Общества и условий договора с ним;

13.2.9. согласие на совершение или последующее одобрение Обществом сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

13.2.10. согласие на совершение или последующее одобрение крупных сделок в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

13.2.11. утверждение заключения о крупной сделке;

13.2.12. утверждение решения о выпуске ценных бумаг, проспекта ценных бумаг, отчета об итогах выпуска ценных бумаг Общества;

13.2.13. размещение Обществом облигаций и иных эмиссионных ценных бумаг, за исключением облигаций, конвертируемых в обыкновенные акции, и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в обыкновенные акции;

13.2.14. утверждение внутренних документов Общества по вопросам, находящимся в компетенции Совета директоров;

13.2.15. назначение Генерального директора и досрочное прекращение его полномочий; согласование условий трудового договора с ним;

13.2.16. принятие решения о выплатах стимулирующего характера (вознаграждения, премии и т.д.) Генеральному директору Общества;

13.2.17. создание и ликвидация филиалов Общества, открытие и прекращение деятельности представительств Общества, утверждение положений о филиалах и представительствах Общества;

13.2.18. внесение в Устав Общества изменений и дополнений, связанных с созданием и ликвидацией филиалов Общества, открытием и прекращением деятельности представительств Общества;

13.2.19. согласование до момента совершения сделок по приобретению и отчуждению недвижимого имущества Общества независимо от его стоимости, за исключением сделок по реализации жилищной политики в пределах средств, утвержденных на эти цели в бюджете Общества;

13.2.20. приобретение размещенных Обществом акций, облигаций и иных эмиссионных ценных бумаг, в случаях предусмотренных законодательством;

13.2.21. распоряжение акциями и иными эмиссионными ценными бумагами Общества, приобретенными Обществом;

13.2.22. утверждение регистратора Общества и условий договора с ним, а также расторжение договора с ним;

13.2.23. об участии Общества и прекращения участия Общества в других организациях, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Уставом;

13.2.24. согласие на совершение сделок, связанных с безвозмездной передачей имущества Общества (в том числе на совершение Обществом вклада в имущество иного акционерного общества или общества с ограниченной ответственностью) за исключением сделок, совершаемых в пределах средств, утвержденных на эти цели в бюджете Общества;

13.2.25. согласие на совершение сделок, связанных с безвозмездной передачей имущественных прав (требований) к себе или к третьему лицу; сделок, связанных с освобождением от имущественной обязанности перед собой или перед третьим лицом; сделок, связанных с безвозмездным оказанием Обществом услуг (выполнением работ) третьим лицам, в случаях (размерах), определяемых отдельными решениями Совета директоров Общества в отношении вышеуказанных сделок, и принятие решений о совершении Обществом данных сделок в случаях, когда вышеуказанные случаи (размеры) не определены;

13.2.26. согласование до момента совершения сделок (включая несколько взаимосвязанных сделок), связанных с обременением, передачей прав пользования или возможностью отчуждения, обременения, передачи прав пользования любого недвижимого имущества, за исключением договоров аренды, заключаемых на срок менее года;

13.2.27. предварительное согласование повышения тарифных ставок и схем должностных окладов работников Общества в случае превышения расходов на эти цели, предусмотренные бюджетом;

13.2.28. принятие решения о возможности совмещения Генеральным директором Общества должностей в органах управления других организаций;

13.2.29. определение позиции Общества по вопросам повестки дня общих собраний акционеров (участников) дочерних обществ;

13.2.30. назначение корпоративного секретаря, ответственного секретаря и секретаря Совета директоров;

13.2.31. утверждение по представлению Генерального директора организационной структуры Общества, за исключением изменения наименований и подчиненности структурных подразделений и должностей, упразднения и создания структурных подразделений в связи с перераспределением функций между другими структурными подразделениями и введением новых функций;

13.2.32. утверждение, изменение и дополнение годовых планов (плановых показателей финансово-хозяйственной деятельности) и соответствующих им бюджетов и лимитов деятельности Общества;

13.2.33. рассмотрение и утверждение отчетов Генерального директора о результатах

деятельности Общества, фактическом исполнении: приоритетных направлений деятельности Общества, основных плановых показателей финансово-хозяйственной деятельности Общества (в том числе ключевых показателей эффективности (КПЭ) Общества) и соответствующих им бюджетов и лимитов; о выполнении решений Общего собрания акционеров и Совета директоров Общества;

13.2.34. принятие решения о предоставлении ссуд и займов работникам Общества, а также поручительств за исполнение ими обязательств перед третьими лицами сверх сумм, утвержденных в бюджете Общества;

13.2.35. одобрение договора, на основании которого акционером вносится вклад в имущество Общества, не увеличивающее уставный капитал Общества;

13.2.36. поощрение и привлечение к дисциплинарной ответственности Генерального директора (лица, исполняющего его обязанности) в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;

13.2.37. одобрение договоров простого товарищества;

13.2.38. согласование до момента совершения сделок, предметом которых является имущество, работы и услуги, стоимость которых составляет более 10 процентов балансовой стоимости активов Общества, определенной по данным его бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату, или более 500 млн. рублей, за исключением сделок, совершаемых в процессе обычной хозяйственной деятельности;

13.2.39. согласование до момента совершения сделок, связанных с оказанием услуг информационного, консультационного, рекламного характера, а также иных сделок, не связанных с основной производственной деятельностью или ее обеспечением, в случае, если цена вышеуказанных сделок превышает 10 млн. рублей;

13.2.40. принятие решения об обращении с заявлением о листинге акций Общества и (или) эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в акции Общества;

13.2.41. иные вопросы, предусмотренные настоящим Уставом и Федеральным законом «Об акционерных обществах».

13.3. Вопросы, отнесенные к компетенции Совета директоров, не могут быть переданы на решение Генеральному директору Общества.

13.4. Общество извещает членов Совета директоров о сделке, в совершении которой имеется заинтересованность не позднее чем за пять дней до ее совершения.

13.5. Совет директоров Общества избирается в количестве 7 (семи) человек Общим собранием акционеров Общества. Выборы членов Совета директоров осуществляются кумулятивным голосованием.

13.6. Срок полномочий членов Совета директоров исчисляется с момента избрания их Общим собранием акционеров до момента избрания следующим годовым Общим собранием акционеров нового состава Совета директоров. Если годовое Общее собрание акционеров не было проведено в сроки, установленные настоящим Уставом, полномочия Совета директоров прекращаются, за исключением полномочий по подготовке, созыву и проведению годового Общего собрания акционеров.

13.7. Общее собрание акционеров вправе принять решение о досрочном прекращении полномочий членов Совета директоров. При этом решение о досрочном прекращении полномочий членов Совета директоров может быть принято только в отношении всех членов Совета директоров одновременно.

13.8. Заседание Совета директоров правомочно (имеет кворум), если в нем приняли участие не менее половины избранных членов Совета директоров, если иное не предусмотрено Федеральным законом «Об акционерных обществах».

Решения по всем вопросам компетенции Совета директоров принимаются простым большинством голосов членов Совета директоров, участвующих в заседании, за исключением случаев, определенных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

13.9. Доступ членов Совета директоров Общества к сведениям, составляющим государственную тайну, производится в соответствии с законодательными актами Российской

Федерации по защите государственной тайны.

13.10. Заседания Совета директоров проводятся по мере необходимости.

Заседания созываются председателем Совета директоров или Генеральным директором Общества.

13.11. Председатель Совета директоров избирается членами Совета директоров из их числа большинством голосов от общего числа избранных членов Совета директоров.

Совет директоров вправе в любое время переизбрать своего Председателя.

В случае отсутствия на заседании председателя Совета директоров его функции по решению Совета директоров осуществляет один из членов Совета директоров, в том числе подписывает протокол как председательствующий на заседании.

13.12. Рабочим органом Совета директоров является секретариат, состоящий из ответственного секретаря и секретаря Совета директоров, назначаемых решением Совета директоров.

13.13. Ответственный секретарь Совета директоров организует работу по проведению заседаний Совета директоров и составляет протокол заседания.

Ответственный секретарь Совета директоров осуществляет контроль исполнения решений, принятых Советом директоров.

13.14. Секретарь Совета директоров ведет делопроизводство Совета директоров. Выполняет функции ответственного секретаря в случае его отсутствия.

13.15. Вопросы избрания председателя и формирования секретариата Совета директоров решаются на первом заседании вновь избранного Совета директоров. Первое заседание вновь избранного Совета директоров созывается Генеральным директором Общества.

13.16. При решении вопросов на заседании каждый член Совета директоров обладает одним голосом. В случае равенства голосов при принятии Советом директоров решения, голос Председателя Совета директоров является решающим.

Передача права голоса членом Совета директоров иному лицу, в том числе другому члену Совета директоров, не допускается.

13.17. Заседания Совета директоров могут проводиться в очной или заочной форме. Очная форма проведения заседания предусматривает совместное присутствие членов Совета директоров на заседании. В случае невозможности присутствия на очном заседании член Совета директоров имеет право до начала заседания представить председателю Совета директоров или ответственному секретарю свое мнение по вопросам повестки дня в письменной форме. Представленное членом Совета директоров письменное мнение учитывается при подсчете кворума и результатов голосования на заседании Совета директоров.

Заочная форма проведения заседания предусматривает определение мнения членов Совета директоров по вопросам повестки дня путем заполнения бюллетеней заочного голосования.

13.18. Протокол заседания Совета директоров оформляется не позднее 3 дней после его проведения.

В случае участия членов Совета директоров в проводимом в очной форме заседании путем выражения своего письменного мнения по вопросам повестки дня, письменные мнения прилагаются к протоколу заседания.

Протокол заседания Совета директоров Общества подписывается председателем (председательствующим на заседании), который несет ответственность за правильность составления протокола, и ответственным секретарем.

13.19. Копии протокола заседания Совета директоров и выписки из протокола по отдельным вопросам заверяются ответственным секретарем Совета директоров или корпоративным секретарем.

13.20. По решению Общего собрания акционеров членам Совета директоров Общества в период исполнения ими своих обязанностей могут выплачиваться

вознаграждение и (или) компенсироваться расходы, связанные с исполнением ими функций членов Совета директоров Общества. Размеры таких вознаграждений и компенсаций устанавливаются решением Общего собрания акционеров.

Статья 14. Генеральный директор

14.1. Генеральный директор является единоличным исполнительным органом Общества.

Генеральный директор подотчетен Совету директоров Общества и Общему собранию акционеров Общества.

На должность Генерального директора назначается лицо, не имеющее обстоятельств, являющихся в соответствии со статьей 22 Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 года № 5485-1 «О государственной тайне» основанием для отказа в допуске к государственной тайне.

Генеральный директор несет ответственность за организацию защиты сведений, составляющих государственную, служебную и коммерческую тайны в Обществе, режима секретности и безопасности проводимых работ в соответствии с законодательством Российской Федерации и должен иметь соответствующий допуск к сведениям, составляющим государственную тайну.

Доступ Генерального директора Общества к сведениям, составляющим государственную тайну, производится в соответствии с законодательными актами Российской Федерации по защите государственной тайны.

14.2. К компетенции Генерального директора относятся все вопросы руководства текущей деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных к компетенции Общего собрания акционеров и Совета директоров Общества.

14.3. Генеральный директор:

14.3.1. осуществляет руководство текущей деятельностью Общества в рамках задач и целей, поставленных органами управления Общества;

14.3.2. действует от имени Общества без доверенности, представляет интересы Общества как в Российской Федерации, так и за ее пределами;

14.3.3. имеет право первой подписи финансовых документов Общества;

14.3.4. дает указание на открытие и закрытие счетов Общества в банках и иных кредитных организациях;

14.3.5. распоряжается имуществом Общества и совершает сделки от имени Общества в пределах и в порядке, установленных настоящим Уставом и законодательством Российской Федерации;

14.3.6. выдает доверенности от имени Общества;

14.3.7. организует ведение бухгалтерского учета и отчетности Общества;

14.3.8. издает приказы и дает указания, обязательные для исполнения всеми работниками Общества;

14.3.9. утверждает штатное расписание Общества, филиалов и представительств Общества;

14.3.10. утверждает внутренние документы Общества, за исключением внутренних документов, утверждаемых Общим собранием акционеров и Советом директоров Общества;

14.3.11. заключает трудовые договоры с работниками Общества, применяет к работникам меры поощрения и налагает на них дисциплинарные взыскания, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Уставом Общества;

14.3.12. обеспечивает соблюдение норм и требований трудового законодательства и других нормативных правовых актов в области охраны труда, экологии, ядерной и радиационной безопасности;

14.3.13. обеспечивает ведение учета аффилированных лиц Общества; организует работу по раскрытию информации в соответствии с законодательством Российской Федерации;

14.3.14. организует выполнение решений Общего собрания акционеров и Совета директоров;

14.3.15. назначает на период временного отсутствия (отпуск, служебная командировка, болезнь) исполняющего обязанности Генерального директора;

14.3.16. определяет состав и объем сведений, составляющих служебную или коммерческую тайну, а также порядок их хранения и защиты в соответствии с законодательством Российской Федерации;

14.3.17. организует защиту сведений, составляющих государственную тайну, а также работу в области технической защиты информации в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации и несет ответственность за обеспечение в Обществе сохранности государственной тайны;

14.3.18. несет персональную ответственность за обеспечение в Обществе сохранности сведений, составляющих государственную тайну, в том числе за:

- создание условий и организацию мероприятий, обеспечивающих защиту сведений, составляющих государственную тайну;

- создание условий, при которых должностное лицо или гражданин знакомятся только с теми сведениями, составляющими государственную тайну, и в таких объемах, которые необходимы ему для выполнения его должностных (функциональных) обязанностей;

- несоблюдение установленных ограничений по ознакомлению со сведениями, составляющими государственную тайну;

14.3.19. обеспечивает выполнение требований законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности, предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий, а также выполнение требований по гражданской обороне;

14.3.20. исполняет другие функции, необходимые для достижения целей деятельности Общества и обеспечения его работы, в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Уставом.

14.4. Генеральный директор назначается решением Совета директоров Общества.

14.5. Срок полномочий Генерального директора составляет не более 5 лет. Конкретный срок полномочий Генерального директора устанавливается решением Совета директоров Общества.

14.6. Права и обязанности Генерального директора по осуществлению руководства текущей деятельностью Общества определяются законодательством Российской Федерации, настоящим Уставом и заключаемым с ним договором.

Трудовой договор от имени Общества подписывается Председателем Совета директоров Общества или лицом, уполномоченным Советом директоров Общества.

Условия трудового договора определяются Советом директоров Общества.

14.7. Совмещение лицом, выполняющим функции Генерального директора, должностей в органах управления других организаций допускается только с согласия Совета директоров Общества.

14.8. Обязанность разрабатывать и принимать меры по предупреждению коррупции в Обществе и обеспечивать осуществление Обществом деятельности в соответствии с антикоррупционным законодательством Российской Федерации и иностранных государств (в регионах присутствия Общества) возложена на Генерального директора.

Статья 15. Ревизионная комиссия

15.1. Ревизионная комиссия осуществляет контроль финансово-хозяйственной деятельности Общества и подтверждает достоверность данных, содержащихся в годовом отчете, отчете о заключенных сделках, в совершении которых имеется заинтересованность, годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества.

15.2. Количественный состав Ревизионной комиссии – 3 (три) человека.

15.3. Члены Ревизионной комиссии избираются ежегодно на годовом Общем собрании акционеров.

15.4. Членом Ревизионной комиссии может быть избран как акционер, так и иное лицо, за исключением работников Общества, имеющих право подписи бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества.

Член Ревизионной комиссии не может одновременно являться членом Совета директоров Общества, а также единоличным исполнительным органом Общества.

15.5. По требованию Ревизионной комиссии, в пределах ее компетенции, работники Общества, обязаны представить документы о финансово-хозяйственной деятельности Общества. Ревизионная комиссия проводит проверки (ревизии) в рабочее время, установленное в Обществе.

15.6. Доступ членов Ревизионной комиссии к сведениям, составляющим государственную тайну, производится в соответствии с законодательными актами Российской Федерации по защите государственной тайны.

15.7. Ревизионная комиссия из своего состава избирает председателя.

Председатель Ревизионной комиссии избирается на заседании Ревизионной комиссии большинством голосов от общего числа избранных членов комиссии. Ревизионная комиссия вправе в любое время переизбрать своего председателя большинством голосов от общего числа избранных членов комиссии.

15.8. Председатель Ревизионной комиссии организует текущую работу Ревизионной комиссии, подписывает документы, исходящие от имени Ревизионной комиссии.

15.9. Член Ревизионной комиссии вправе по своей инициативе приостановить свою деятельность в ее составе в любое время, письменно известив об этом председателя Ревизионной комиссии.

15.10. Полномочия отдельных членов или всего состава Ревизионной комиссии могут быть прекращены досрочно решением Внеочередного общего собрания акционеров в случаях:

- невыполнения членами Ревизионной комиссии своих функций;
- когда число членов Ревизионной комиссии стало менее половины количественного состава, определенного Уставом Общества.

15.11. В случае прекращения полномочий Ревизионной комиссии Внеочередным общим собранием акционеров одновременно на собрании должен быть рассмотрен вопрос об избрании нового состава Ревизионной комиссии.

Полномочия вновь избранных членов Ревизионной комиссии действуют до момента избрания нового состава Ревизионной комиссии Годовым общим собрании акционеров.

15.12. Требование о досрочном прекращении полномочий отдельных членов Ревизионной комиссии или ее состава в целом вносится в повестку дня Внеочередного общего собрания акционеров в порядке, установленном Федеральным законом «Об акционерных обществах» и Уставом.

Статья 16. Аудитор

16.1. Аудитор Общества утверждается Общим собранием акционеров и осуществляет проверку финансово-хозяйственной деятельности Общества на основании заключаемого с ним договора и в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации.

16.2. Аудитор Общества не должен быть связан с Обществом и его акционерами имущественными интересами.

16.3. Размер оплаты услуг аудитора Общества и условия договора с ним определяются Советом директоров.

Статья 17. Информация об Обществе

17.1. Общество обязано хранить следующие документы:

– Устав Общества, изменения и дополнения, внесенные в Устав Общества, зарегистрированные в установленном порядке, решение о создании Общества, свидетельство

о государственной регистрации Общества;

– документы, подтверждающие права Общества на имущество, находящееся на его балансе;

– внутренние документы Общества;

– положения о филиалах и представительствах;

– годовые отчеты;

– документы бухгалтерского учета;

– документы бухгалтерской отчетности;

– протоколы Общих собраний акционеров (решения акционера, являющегося владельцем всех голосующих акций Общества), заседаний Совета директоров Общества, Ревизионной комиссии Общества;

– бюллетени для голосования, а также доверенности (копии доверенностей) на участие в Общем собрании акционеров;

– отчеты независимых оценщиков;

– списки аффилированных лиц Общества;

– списки лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров Общества, имеющих право на получение дивидендов, а также иные списки, составляемые Обществом для осуществления акционерами своих прав в соответствии с требованиями Федерального закона «Об акционерных обществах»;

– заключения Ревизионной комиссии, аудитора Общества, государственных и муниципальных органов финансового контроля;

– проспекты эмиссии, ежеквартальные отчеты эмитента и иные документы, содержащие информацию, подлежащую опубликованию или раскрытию иным способом в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» и иными федеральными законами;

– иные документы, предусмотренные Федеральным законом «Об акционерных обществах», внутренними документами Общества, решениями Общего собрания акционеров, Совета директоров Общества, органов управления Общества, а также документы, предусмотренные правовыми актами Российской Федерации.

17.2. Общество хранит документы, предусмотренные пунктом 17.1 настоящего Устава, по месту нахождения его исполнительного органа в порядке и в течение сроков, которые установлены законодательством Российской Федерации.

В случае реорганизации или ликвидации Общества соответствующее решение должно содержать указание на условия и место хранения архивных документов Общества.

17.3. Предоставление информации об Обществе акционерам Общества и иным лицам осуществляется в порядке, предусмотренном Федеральным законом «Об акционерных обществах» и иными правовыми актами Российской Федерации.

Статья 18. Заключительные положения

18.1. Во всех случаях, не оговоренных настоящим Уставом, применяются соответствующие положения законодательства Российской Федерации.

18.2. В случае, если нормы настоящего Устава входят в противоречие с нормами законодательства Российской Федерации, применяются нормы законодательства Российской Федерации.

Генеральный директор **О.Л. Седельников**

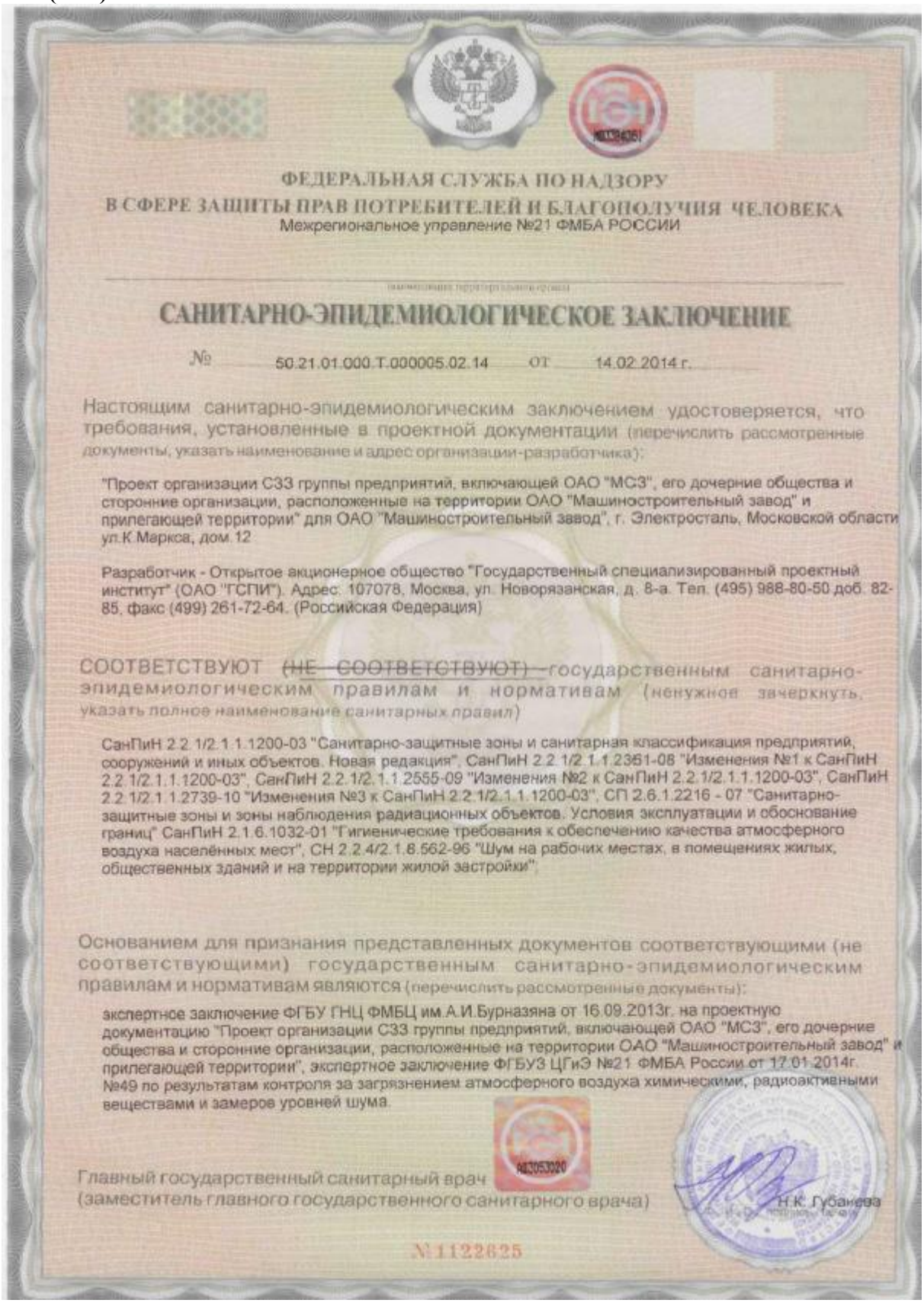
Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью **21 (двадцать один)** лист.

Генеральный директор ПАО «МСЗ»

_____ / О.Л. Седельников /

11.2 Санитарно-защитная зона

11.2.1 Санитарно-эпидемиологическое заключение на Проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Межрегиональное управление №21 ФМБА РОССИИ

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 50.21.01.000.Т.000005.02.14 от 14.02.2014 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

"Проект организации СЗЗ группы предприятий, включающей ОАО "МСЗ", его дочерние общества и сторонние организации, расположенные на территории ОАО "Машиностроительный завод" и прилегающей территории" для ОАО "Машиностроительный завод", г. Электросталь, Московской области ул.К.Маркса, дом 12

Разработчик - Открытое акционерное общество "Государственный специализированный проектный институт" (ОАО "ГСПИ"). Адрес: 107078, Москва, ул. Новорязанская, д. 8-а. Тел. (495) 988-80-50 доб. 82-85, факс (499) 261-72-64. (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ ~~(НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция", СанПиН 2.2.1/2.1.1.2361-08 "Изменения №1 к СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03", СанПиН 2.2.1/2.1.1.2555-09 "Изменения №2 к СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03", СанПиН 2.2.1/2.1.1.2739-10 "Изменения №3 к СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03", СП 2.6.1.2216 - 07 "Санитарно-защитные зоны и зоны наблюдения радиационных объектов. Условия эксплуатации и обоснование границ" СанПиН 2.1.6.1032-01 "Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населённых мест", СН 2.2.4/2.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

экспертное заключение ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им.А.И.Бурназяна от 16.09.2013г. на проектную документацию "Проект организации СЗЗ группы предприятий, включающей ОАО "МСЗ", его дочерние общества и сторонние организации, расположенные на территории ОАО "Машиностроительный завод" и прилегающей территории", экспертное заключение ФГБУЗ ЦГиЭ №21 ФМБА России от 17.01.2014г. №49 по результатам контроля за загрязнением атмосферного воздуха химическими, радиоактивными веществами и замеров уровней шума.

Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного врача) Н.К. Губанова

№ 1122625

11.2.2 Санитарно-защитная зона (СЗЗ)

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЭЛЕКТРОСТАЛЬ

МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

От 10.04.2014 № 443-р

Об утверждении проекта организации санитарно-защитной зоны группы предприятий, включающей ОАО «Машиностроительный завод», его дочерние общества и сторонние организации, расположенные на территории ОАО «Машиностроительный завод» и прилегающей территории

Рассмотрев обращение генерального директора ОАО «Машиностроительный завод» О.Л. Седельникова (исх. № 18/29/76-17 от 04.03.2014), в соответствии со статьей 31 Федерального закона от 21.11.1995 N 170-ФЗ (ред. от 02.07.2013) "Об использовании атомной энергии", санитарными правилами СП 2.6.1.2216-07 "Санитарно-защитные зоны и зоны наблюдения радиационных объектов. Условия эксплуатации и обоснование границ", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.05.2007 N 30, на основании положительного санитарно-эпидемиологического заключения № 50.21.01.000.Т.000005.02.14 от 14.02.2014, выданного Межрегиональным управлением № 21 ФМБА России:

1. Утвердить разработанный ОАО «Государственный специализированный проектный институт» проект организации санитарно-защитной зоны группы предприятий, включающей ОАО «Машиностроительный завод», его дочерние общества и сторонние организации, расположенные на территории ОАО «Машиностроительный завод» и прилегающей территории с границами в пределах:

- 300 м в направлении северного, восточного, юго-восточного, южного, юго-западного, западного румбов от границ производственной зоны ОАО «Машиностроительный завод», ООО «ЭЛЕМАШ-АВТО» и хвостового хозяйства;
- 50 м в направлении северо-восточного румба до границ СНТ «Восток»;
- 150 м в направлении северо-западного румба до границ Центра Культуры им. Н.П. Васильева.

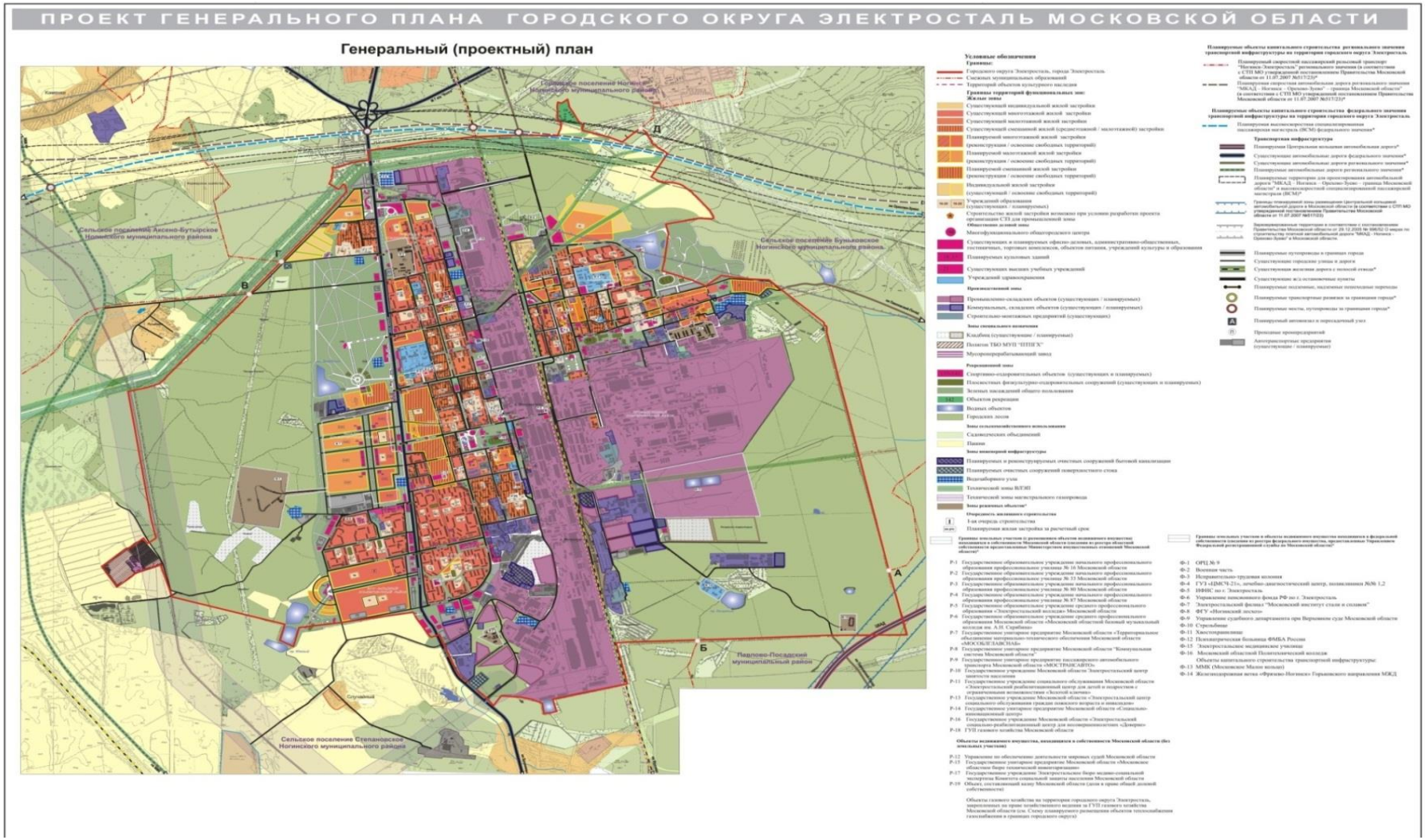
Общий сектор

Подписано верно
Главный специалист общего сектора
И.А. Емолаева

Глава городского округа А.А. Суханов

Рассылка: УАиГ-2, Макееву Г.А., Матюшову А.В., ОАО «МСЗ»-3, в дело.

11.3Карта градостроительного зонирования г. Электросталь



11.4 Разрешительная документация в области природопользования

11.4.1 Радиационно-гигиенический паспорт предприятия.

Радиационно-гигиенический паспорт организации (предприятия), использующей источники ионизирующего излучения, по состоянию на 2018 год

Наименование организации (предприятия): Публичное акционерное общество "Машиностроительный завод"

Краткое наименование: ПАО "МСЗ"

Вид организации: промышленные

Ведомственная принадлежность: Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом", АО "ТВЭЛ"

Адрес: 144001 (Почтовый код) Московская область (Наименование субъекта Российской Федерации) (Наименование района) г. Электросталь (Наименование населенного пункта) ул. К. Маркса (Наименование улицы) д. 12 (Номер дома)

Телефон администрации: (495) 702-99-01 (Код) (Номер) **факс:** (495) 702-92-21 (Код) (Номер) **E-mail:** zymsz@elemash.ru

Дата, номер и место регистрации Устава организации (предприятия):

17.09.1993 681 Администрация г. Электросталь Московской области

Дата выдачи и номер лицензии на право работы с источниками ионизирующего излучения

Регистрационный номер	Дата выдачи	Срок действия	Разрешенные виды деятельности
ГН-(С)-05-115-3365	31.05.2017	31.05.2022	Обращение с ЯМ и радиоактивными веществами при их переработке, хранении и производстве ядерного топлива и использование ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.
ГН-07-115-3364	31.05.2017	31.05.2022	Обращение с радиоактивными отходами при их переработке, хранении и транспортировании.
ЦО-У03-109-8799	25.06.2015	25.06.2020	Эксплуатация ядерных установок. Объект, на котором или в отношении которого осуществляется деятельность: сооружения и комплексы с критическими ядерными стендами.
ГН-05-401-2990	20.02.2015	20.02.2020	Обращение с ЯМ, РВ и РАО при их транспортировании.
КВ-12-0472	20.03.2015	20.03.2018	Использование ЯМ и РВ при проведении работ по использованию атомной энергии в оборонных целях.
ГК-1-16-0002	22.03.2018	22.03.2023	

Дата выдачи и регистрационный номер санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии условий работы с источниками излучения санитарным правилам

Регистрационный номер	Дата выдачи	Срок действия	Разрешенные виды работ
50.21.01.000.М.000112.08.16	04.08.2016	04.08.2021	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"
50.21.01.000.М.000018.04.18	16.04.2018	18.04.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000019.04.18	17.04.2018	18.04.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000004.02.18	22.02.2018	05.02.2021	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000024.05.18	08.05.2018	04.06.2019	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000077.12.18	19.12.2018	09.05.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000037.05.18	29.05.2018	01.06.2019	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000025.05.18	08.05.2018	05.05.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000055.07.18	05.07.2018	06.05.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000015.04.18	02.04.2018	31.03.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000081.12.18	26.12.2018	15.09.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000005.02.18	28.02.2018	07.10.2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000061.07.18	26.07.2018	29.07.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000008.03.18	15.03.2018	14.02.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения

50.21.01.000.М.000038.05.18	30.05.2018	01.06.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000023.07.17	24.07.2017	22.07.2021	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000063.07.18	31.07.2018	02.08.2019	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000101.06.16	21.06.2016	21.06.2019	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000092.04.16	22.04.2016	22.12.2018	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000074.12.15	04.12.2015	04.12.2018	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000114.08.16	04.08.2016	04.12.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения (радиоактивными веществами, материалами)
50.21.01.000.М.000113.08.16	04.08.2016	04.12.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения (радиоактивными веществами, материалами)
50.21.01.000.М.000036.11.17	02.11.2017	02.11.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000026.08.17	29.08.2017	30.08.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000038.11.17	10.11.2017	06.11.2019	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000035.10.17	19.10.2017	19.10.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000102.06.16	21.06.2016	21.05.2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000093.05.16	06.05.2016	06.05.2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000030.09.17	14.09.2017	15.09.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения

50.21.01.000.М.000040.11.17	10.11.2017	06.04.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000041.11.17	10.11.2017	06.04.2022	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000001.02.13	12.02.3013	01.02.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения ОАО "Машиностроительный завод" (ОАО МСЗ)
50.21.01.000.М.000010.02.14	14.02.2014	04.03.2018	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000014.04.14	30.04.2014	22.04.2018	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000111.08.16	04.08.2016	30.10.2020	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"
50.21.01.000.М.000099.06.16	09.06.2016	09.06.2021	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000023.11.14	13.11.2014	04.03.2018	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000038.02.15	25.02.2015	05.02.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения (радиоактивными веществами, материалами)
50.21.01.000.М.000040.02.15	25.02.2015	01.02.2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000047.03.15	20.03.2015	20.03.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"
50.21.01.000.М.000048.03.15	20.03.2015	20.03.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"
50.21.05.000.М.000052.05.15	25.05.2015	25.05.2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.05.000.М.000059.07.15	27.07.2015	27.07.2020	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод" (ПАО МСЗ)
50.21.01.000.М.000061.08.15	17.08.2015	17.08.2018	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"
50.21.01.000.М.000064.10.15	09.10.2015	12.10.2020	Работа с источниками ионизирующего излучения ПАО "Машиностроительный завод"

50.21.01.000.М.000066.10.15	29.10.2015	29.10. 2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000067.10.15	29.10.2015	29.10. 2020	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения
50.21.01.000.М.000065.10.15	09.10.2015	-	Здания, строения, сооружения, помещения, оборудование и иное имущество, используемые для осуществления образовательной деятельности ПАО "МСЗ"
50.21.01.000.М.000062.07.18	27.07.2018	03.07.2023	Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения

1. Характеристика работ с использованием техногенных источников ионизирующего излучения (далее по тексту ИИИ) в организации (предприятии)

1.1. Виды разрешенных работ с ИИИ:

-- работа с генерирующими ИИИ
-- работа с закрытыми ИИИ
-- работа с открытыми ИИИ
-- эксплуатация ядерных установок

и типы имеющихся установок (объектов) с ИИИ

Типы установок (объектов) с ИИИ	Количество в организации, шт
Устройства, генерирующие ИИИ	31
Закрытые радионуклидные источники	509
Прочие	2
Радиоизотопные приборы	94
Хранилища радиоактивных веществ	1

1.2. Основное направление деятельности организации по работе с ИИИ:

-- Изготовление ТВС для АЭС из соединений обогащенного урана

Категория радиационного объекта (в соответствии с п. 3.1 ОСПОРБ-99/2010) **III**

1.3. Класс работ

Численность персонала (чел.), проводящего работы с открытыми источниками излучения		
I класса	II класса	III класса
0	1781	265

2. Характеристика организации (предприятия), как потенциального источника радиоактивного загрязнения окружающей среды

2.1. Превышение предельно-допустимых выбросов радионуклидов

Радионуклид	Суммарный фактический выброс, Бк / год	Суммарный допустимый выброс, Бк / год	Отношение суммарного фактического выброса к суммарному допустимому выбросу
U -234 U -235 U -238	0.958×10^{8}	1.03×10^{10}	0.0093

2.2. Превышение предельно-допустимых сбросов радионуклидов

Радионуклид	Суммарный фактический сброс (ливневая канализация), Бк / год	Показатель суммарного разрешенного сброса (ливневая канализация) Бк / год	Отношение суммарного фактического сброса к показателю суммарного разрешенного сброса (ливневая канализация)
U -234 U -235 U -238	$2{,}65 \times 10^{9}$	1.66×10^{10}	0.16

2.3. Среднегодовая мощность эквивалентной дозы внешнего излучения на границе санитарно-защитной зоны, мкЗв/час

Число измерений	Минимальная за год	Среднегодовая	Максимальная за год
1848	0.15	0.16	0.17

2.4. Среднегодовая удельная (объемная) активность радионуклидов в воздухе, воде открытых водных объектов в санитарно-защитной зоне (в единицах допустимой объемной активности для населения – далее по тексту $ДОА_{нас}$, допустимой удельной активности для населения – далее по тексту $ДУА_{нас}$)

Радионуклиды	Атмосферный воздух, Бк/м^3					Вода открытых водоемов, Бк/л				
	Число проб	Средняя, по сумме радионуклидов		Максимальная, по сумме радионуклидов		Число проб	Средняя, по сумме радионуклидов		Максимальная, по сумме радионуклидов	
		Бк/м^3	в ед. $ДОА_{нас}$	Бк/м^3	в ед. $ДОА_{нас}$		Бк/л	в ед. $ДУА_{нас}$	Бк/л	в ед. $ДУА_{нас}$
U -234 U -235 U -238	24	0.011	0.33	0.026	0.79	3	0.17	0.07	0.23	0.09

3. Дозы облучения граждан за счет деятельности организации (предприятия)

3.1. Годовые дозы облучения персонала - лица, работающие с техногенными источниками (далее по тексту – группа А) и лица, находящиеся по условиям работы в сфере воздействия техногенных источников (далее по тексту группа Б)

Группа персонала	Числен-ность	Численность персонала (чел.), имеющего индивидуальную дозу в диапазоне: мЗв / год							Средняя индивидуальная доза	Коллективная доза
	чел.	0 – 1	1 - 2	2 - 5	5 - 12,5	12,5-20	20-50	>50	мЗв / год	чел.-Зв/год
Группа А	2096	1251	301	508	36	0	0	0	1.3	2.7
Группа Б	293	254	34	5	0	0	0	0	0.35	0.10
ВСЕГО:	2389								1.18	2.8

4. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению радиационной безопасности и выполнению норм, правил и гигиенических нормативов в области радиационной безопасности

Мероприятия по обеспечению радиационной безопасности достаточно эффективны, о чем свидетельствует отсутствие случаев превышения дозовых пределов персонала.

5. Радиационные аварии, происшествия

Нет

6. Наличие планов мероприятий по ликвидации радиационных аварий, происшествий и их последствий, наличие средств и сил

"План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в ОАО"Машиностроительный завод" №24-10дсп, утвержденный 03.07.2008 и согласованный с АО "ТВЭЛ", начальником Электростальского территориального управления силами и средствами Главного управления Московской области "Мособлпожспас", начальником Электростальского отдела инспекций ЯРБ ПТЦ Ростехнадзора, руководителем межрегионального управления №21 ФМБА России. Средства индивидуальной защиты, дезактивирующие растворы, аварийные дозиметры, средства первой медицинской помощи - имеются.

Подпись и должность лица, заполняющего радиационно-гигиенический паспорт и ответственного за радиационную безопасность в организации (предприятии)

Главный физик - начальник СЯРБ
(Должность)

Романов Александр Викторович _____ 14.01.2019,
(Фамилия Имя Отчество) (Подпись) (Дата)

Контактный телефон: **(495) 702-98-26**
(Код) (Номер)

7. Параметры, по которым превышены радиационные показатели нормальной эксплуатации по оценке администрации организации (предприятия) за отчетный год

Нет

Дата и подпись руководителя организации (предприятия)

ПАО "МСЗ"

Генеральный директор
(Должность)

Седельников Олег Львович 14.01.2019г.
(Фамилия Имя Отчество) (Подпись) (Дата)

М.П.

Заключение Межрегионального управления №21 ФМБА России

оценка индивидуального и коллективного рисков возникновения стохастических эффектов

Название организации: ПАО "МСЗ"

Информация, содержащаяся в радиационно-гигиеническом паспорте, достоверна.
Радиационная ситуация на предприятии в целом удовлетворительна.
Оценка индивидуального риска составляет $1{,}3 \cdot 10^{-6}$ случаев в год, коллективного риска – $2{,}7 \cdot 10^{-3}$ случаев в год.

Главный государственный санитарный врач по организациям и территориям, обслуживаемым ФМБА России в г. Электросталь, г. Пересвет, г. Красноармейск, г. Дубна, пос. Реммаш, с. Шеметово (мкр. Новый) Московской области, пос. Вольгинский Владимирской области.

Губанева Наталья Константиновна 15.01.2019
(Фамилия И.О.) *(Подпись)* *(Дата)*

С заключением Межрегионального управления №21 ФМБА России ознакомлен:

Генеральный директор
(Должность)

Седельников Олег Львович 17.01.2019
(Фамилия И.О.) *(Подпись)* *(Дата)*

11.4.2 Копия решения о предоставление в пользование водного объекта.

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ
О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ВОДНОГО ОБЪЕКТА В ПОЛЬЗОВАНИЕ
N 50-09.01.03.006-Р-РСБХ-С-2017-03917/00

от "01" 06 **2017 г.** **г. Красногорск**

1. Сведения о водопользователе:

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «МСЗ»)
ОГРН 1025007111491; ИНН 5053005918.
(полное и сокращенное наименование - для юридического лица и индивидуального предпринимателя с указанием ОГРН, для физического лица - Ф.И.О. с указанием данных документа, удостоверяющего его личность)
Почтовый адрес: 144001, Российская Федерация, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12.
Юридический адрес: 144001, Российская Федерация, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12.
(почтовый и юридический адреса водопользователя)

2. Цель, виды и условия использования водного объекта или его части

2.1. Цель использования водного объекта или его части

Сброс сточных, в том числе дренажных, вод.
(цели использования водного объекта или его части указываются в соответствии с частью 2 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации)

2.2. Виды использования водного объекта или его части
Совместное водопользование. Водопользование без забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов.
(указывается вид и способ использования водного объекта или его части в соответствии со статьей 38 Водного кодекса Российской Федерации)

2.3. Условия использования водного объекта или его части
Использование водного объекта (его части), указанного в пункте 3.1 настоящего Решения, может производиться Водопользователем при выполнении им следующих условий:

1) недопущении нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде;

2) содержании в исправном состоянии расположенных на водном объекте и эксплуатируемых Водопользователем гидротехнических и иных сооружений, связанных с использованием водного объекта;

3) оперативном информировании Московско-Окского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов, Министерства экологии и природопользования Московской области, органа местного самоуправления муниципального образования «Городской округ Электросталь Московской области» об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с настоящим Решением;

4) своевременном осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

5) ведении регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной по программе, согласованной с Московско-Окским бассейновым водным управлением Федерального агентства водных ресурсов в срок до 15.08.2017, а также представлении в установленные сроки бесплатно результатов таких регулярных наблюдений в Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов и Министерство экологии и природопользования Московской области;

6) отказе от проведения работ на водном объекте (природном), приводящих к изменению его естественного водного режима;

7) осуществлении сброса сточных вод в следующем месте (местах):

Река Вохонка через ручей Марьинка (выпуск № 5).

(наименование водного объекта)

Местоположение в точке водопользования:

СШ 55°43'56,15"; ВД 38°30'08,77";

(приводится описание места сброса с указанием расстояния от береговой линии водного объекта и координат оголовка выпуска (места(ов) предполагаемого сброса отражаются в графических материалах), а также уровня места сброса от поверхности воды в меженный период)

8) осуществлении сброса сточных вод с использованием следующих водоотводящих сооружений:

Очистные сооружения механической очистки проектная мощность – 167 $м^3$/час, 4000 $м^3$/с, фактическая производительность – 62,899 тыс. $м^3$/год. Тип оголовка - сосредоточенный;

(приводится характеристика водоотводящих сооружений: тип очистных сооружений с указанием типа оголовков выпусков, проектная и фактическая производительность очистных сооружений, степень очистки сточных вод до нормативного уровня и др.)

9) объем сброса сточных вод не должен превышать:

8090,47 $м^3$/сут.; 208,03 тыс. $м^3$/год.

Учет объема сброса должен определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений.

Объем сброса сточных вод ведется при помощи аттестованных средств измерений.

(приводятся сведения о наличии контрольно-измерительной аппаратуры для учета объемов сбрасываемых вод)

10) максимальное содержание загрязняющих веществ в сточных водах не должно превышать следующих значений показателей:

Наименование загрязняющих веществ и показателей	**Содержание загрязняющих веществ в сбрасываемых сточных водах (мг/дм^3) * ****
Взвешенные вещества	10,0
ХПК	15,0
$БПК_{полн}$	3,00
Сухой остаток	1000,0
Аммоний-ион	0,5
Нитрит-анион	0,08
Железо общее	0,1
Медь	0,001
Цинк	0,01
Фтор	0,75
Сульфаты	100,0
Хлориды	300,0
Нитрат-анион	40,0
Нефтепродукты	0,05
Фосфаты по Р	0,2

*Данные таблицы представлены в соответствии с рыбохозяйственными нормативами предельно-допустимых концентраций (ПДК) вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение.
** Перечень загрязняющих веществ может быть уточнен с учетом специфики образования сточных вод.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.07.2007 № 469 «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» разработать и утвердить в установленном законодательством порядке нормативы допустимых сбросов и представить их в Министерство экологии и природопользования Московской области.

Показатели качества сточных вод должны определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений.

Показатели качества сточных вод должны определяться аттестованной или аккредитованной лабораторией.

(приводятся сведения о наличии контрольно-измерительной аппаратуры для контроля качества сбрасываемых вод)

11) осуществлении сброса сточных вод в соответствии с графиками их выпуска (сброса) и представлении их на согласование в Министерство экологии и природопользования Московской области. График сброса на 2018 год – не позднее декабря 2017 года, график на 2019 год – не позднее декабря 2018 года, график сброса на 2020 год – не позднее декабря 2019 года; график сброса на 2021 год – не позднее декабря 2020 года; график сброса на 2022 год – не позднее декабря 2021 года. Не допускается залповых сбросов сточных вод;

12) обработке осадков, образующихся на очистных сооружениях при очистке сточных вод, в строгом соответствии с установленными технологическими режимами. Утилизация (захоронение) осадков сточных вод из очистных сооружений должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации по обращению с отходами производства;

13) вода в реке Вохонка в месте сброса сточных вод в результате их

(наименование водного объекта)

воздействия на водный объект должна отвечать следующим требованиям (0,5 км выше впадения ручья Марьинка – приемника сточных вод ПАО «МСЗ») (мг/л): взвешенные вещества – 19,3; $БПК_5$ – 5,62; ХПК – 43,1; хлориды – 35,4; сульфаты – 40,2; азот аммонийный – 1,20; нитритный азот – 0,057; нитратный азот – 1,70; фосфаты – 0,168; железо общее – 1,10; медь – 0,007; цинк – 0,013; фториды – 0,68; нефтепродукты – 0,10;

(указываются показатели качества вод и их величины, устанавливаемые органами, принимающими решение о предоставлении водного объекта в пользование)

14) содержании в исправном состоянии эксплуатируемых Водопользователем очистных сооружений, позволяющих обеспечить сброс сточных вод нормативного качества;

15) осуществлении мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

16) ежеквартального представления бесплатно в Министерство экологии и природопользования Московской области,

(указывается орган, принимающий решение о предоставлении водного объекта в пользование)

Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов отчета о выполнении условий использования водного объекта с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета объема сброса сточных вод и их качества, а также качества поверхностных вод в местах сброса, выше и ниже мест сброса;

17) представлении в Министерство экологии и природопользования Московской области, Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов ежегодного отчета выполнения водоохранных мероприятий и требований статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации. Срок – ежегодно, январь месяц;

18) представлении в Министерство экологии и природопользования Московской области, Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов ежегодного плана водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водного объекта. Срок – ежегодно, до 01 декабря текущего года;

19) недопущении ухудшения качества воды в ручье Марьинка и реке Вохонка районе сброса сточных вод;

20) предоставлении в порядке, установленном приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 19.10.2009 № 230 «Об утверждении статистического инструментария для организации Росводресурсами федерального статистического наблюдения об использовании воды» в Отдел водных ресурсов по Московской области Московско-Окского бассейнового водного управления отчет об использовании и охране водных объектов по формам государственной статистической отчетности 2-ТП (водхоз.). Срок – ежегодно до 22 января после отчетного периода;

21) исключении осуществления действий, приводящих к причинению вреда окружающей среде, ухудшению экологической обстановки на предоставленном в пользование водном объекте и прилегающих к нему

территорий водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы водного объекта.

3. Сведения о водном объекте

3.1. Река Вохонка. Код и наименование водохозяйственного участка: 09.01.03.006 Клязьма от г. Ногинск до г. Орехово-Зуево. Московская область, городской округ Электросталь.

(наименование водного объекта согласно данным государственного водного реестра и местоположение водного объекта или его части: речной бассейн, субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

3.2. Морфометрическая характеристика водного объекта

Река Вохонка впадает в реку Клязьма с правого берега на расстоянии 502 км от устья. Длина реки Вохонка составляет 28 км. Общая площадь водосбора – 241 км^2. Река Вохонка имеет 14 притоков длиной менее 10 км общей протяженностью около 37 км. На водосборе реки Вохонка расположено 26 водоемов с общей площадью зеркала 0,43 км^2. Расстояние от устья к створу наблюдений составляет 23,0 км. Площадь водосбора к створу – 24,0 км^2. Средняя ширина реки – 3,4 м; максимальная ширина реки – 7,5 м;

(длина реки или ее участка, км; расстояние от устья до места водопользования, км; объем водохранилища, озера, пруда, обводненного карьера, тыс. м^3; площадь зеркала воды в водоеме, км^2; средняя, максимальная и минимальная глубины в водном объекте в месте водопользования, м и др.)

3.3. Гидрологическая характеристика водного объекта в месте водопользования

Средняя скорость течения реки – 0,29 м/с, максимальная скорость течения реки – 0,42 м/с, минимальная скорость течения реки – 0,19 м/с, извилистость – 0,8 ед, расход наименьший среднемесячный – 0,019 м^3/с.

(среднемноголетний расход воды в створе наблюдения, ближайшем к месту водопользования; скорости течения в периоды максимального и минимального стока; колебания уровня и длительность неблагоприятных по водности периодов; температура воды (среднегодовая и по сезонам) и др.)

3.4. Качество воды в водном объекте в месте водопользования

Сведений нет.

(качество воды в водном объекте в месте водопользования характеризуется индексом загрязнения вод и соответствующим ему классом качества воды: "чистая", "относительно чистая", "умеренно загрязненная", "загрязненная", "грязная", "очень грязная", "чрезвычайно грязная"; при использовании водного объекта для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и в целях рекреации качество воды указывается по санитарно-эпидемиологическому заключению)

3.5. Перечень гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность использования водного объекта или его части для нужд Водопользователя:

Состав очистных сооружений механической очистки:
Прямоугольный железобетонный резервуар-отстойник с лотками для сбора плавающих предметов и нефтепродуктов.

(приводится перечень гидротехнических и иных сооружений и их основные параметры)

3.6. Наличие зон с особыми условиями их использования

Сведений нет.

(зон и округов санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, рыбохозяйственных и рыбоохранных зон и др.)

4. Срок водопользования

4.1. Срок водопользования установлен с 01.06 2017 по 31.05 2022

(день, месяц, год) (день, месяц, год)

Министерством экологии и природопользования Московской области.

(наименование исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления, принявшего и выдавшего настоящее решение)

4.2. Настоящее Решение о предоставлении водного объекта (его части) в пользование вступает в силу с момента его регистрации в государственном водном реестре.

5. Приложения

5.1. Схема размещения гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте и обеспечивающих возможность его использования для нужд Водопользователя.

5.2. Пояснительная записка к материалам в графической форме.

Первый заместитель министра экологии и природопользования Московской области П.А. Кириллов

МП

«__» _____ 2017 г.

Московско-Окское бассейновое водное управление
Отдел водных ресурсов по Московской области
Зарегистрировано
-01- 06 2017 года
В государственном водном реестре
за № 50-09.01.03.006-Р-РСБХ-С-2017-03947/00
Зам. начальника отдела Э.А. Исмаилов
(должность, фамилия и.о. лица, осуществляющего регистрацию)
Подпись

11.4.3 Разрешение на сбросы веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ДЕПАРТАМЕНТ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ

(Департамент Росприроднадзора по Центральному федеральному округу)

Варшавское шоссе, д. 39а, 117105, г. Москва. Тел. 8-499-611-34-24. E-mail: rpn77@rpn.gov.ru

Разрешение N 55/85 МО

на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водный объект)

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «МСЗ»)

(наименование предприятия)

Место нахождения предприятия:
144001, Московская область, г. Электросталь, ул.К.Маркса, д.12
ИНН: 5053005918
ОГРН: 1025007111491

для юридического лица - полное наименование, организационно-правовая форма, место нахождения, государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица; для индивидуального предпринимателя - фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, место его жительства, данные документа, удостоверяющего его личность, основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя, идентификационный номер налогоплательщика

разрешается осуществлять сброс загрязняющих веществ в составе сточных и (или) дренажных вод:

по выпуску № 5 в период с « 09» июня 2017 г. по «31» мая 2022 г.

Перечень и количество загрязняющих веществ по каждому из (_1-го_) выпуска(ов) сточных и (или) дренажных вод указаны в приложениях (на__1-ом_листе(ах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения: « 09 » июня 2017 г.

Заместитель начальника _____ К.Ю. Елисеев

М.П.

Приложение <1>
к разрешению на сброс
загрязняющих веществ
в окружающую среду

Перечень и количество
загрязняющих веществ, разрешенных к сбросу

в ручей Марьинка (Безымянный) приток реки Вохонка
наименование водного объекта

по выпуску N 5 ПАО «МСЗ» (144001, Московская область, г. Электросталь, ул.К.Маркса, д.12)
местоположение

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 349,96 м³/час 208,03 тыс. м³/год.

№ пп	Наименование загрязняющего вещества	Фактическая концентрация загрязняющего вещества на выпуске сточных и (или) дренажных вод, мг/дм³	Фактический сброс загрязняющего вещества, т/год					Допустимая концентрация загрязняющего вещества на выпуске сточных и (или) дренажных вод в пределах норматива НДС, мг/дм³	Разрешенный сброс загрязняющего вещества в пределах норматива ПДС, т/год					Допустимая концентрация загрязняющего вещества на выпуске сточных и (или) дренажных вод в пределах лимита сброса, мг/дм³	Разрешенный сброс загрязняющего вещества в пределах установленного лимита, т/год				
			т/год)	с разбивкой по кварталам, т					т/год (на период действия разрешения на сброс)	с разбивкой по кварталам, т					т/год (на период действия разрешения на сброс)	с разбивкой по кварталам, т			
				I	II	III	IV			I	II	III	IV						
1	2	4	5	5а	5б	5в	5г	6	7	7а	7б	7в	7г	8	9	9а	9б	9в	9г
1	Взвешенные вещества	**6,53**	1,36	0,34	0,34	0,34	0,34	**10,75**	2,23636	0,90538	0,46118	0,57449	0,29531						
2	БПКполн.	**0,74**	0,15	0,0375	0,0375	0,0375	0,0375	**3,0**	0,62409	0,25266	0,1287	0,16032	0,08241						
3	Хлорид-анион	**31,5**	6,55	1,6375	1,6375	1,6375	1,6375	**300,0**	62,409	25,266	12,87	16,032	8,241						
4	Сульфат-анион	**40,39**	8,4	2,1	2,1	2,1	2,1	**100,0**	20,803	8,422	4,29	5,344	2,747						
5	Аммоний ион	**0,028**	0,0582	0,01455	0,01455	0,01455	0,01455	**0,50**	0,10403	0,04211	0,02146	0,02672	0,01374						
6	Нитрит-анион	**0,05**	0,0104	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026	**0,08**	0,01665	0,00674	0,00343	0,00428	0,0022						
7	Нитрат-анион	**16,67**	3,47	0,867	0,867	0,867	0,867	**40,0**	8,3212	3,3688	1,716	2,1376	1,0988						
8	Фосфаты (P)	**0,06**	0,012	0,003	0,003	0,003	0,003	**0,20**	0,04161	0,01685	0,00857	0,01069	0,0055						
9	Железо	**0,02**	0,0042	0,00105	0,00105	0,00105	0,00105	**0,10**	0,0208	0,00841	0,0043	0,00535	0,00274						
10	Медь	**0,004**	0,0008	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	**0,001**	0,00022	0,00009	0,00004	0,00006	0,00003						
11	Цинк	**0,01**	0,0021	0,000525	0,000525	0,000525	0,000525	**0,01**	0,001432	0,000192	0,00043	0,00054	0,00027						
12	Фтор	**0,63**	0,1311	0,032775	0,032775	0,032775	0,032775	**0,75**	0,15606	0,06318	0,03218	0,04009	0,02061						
13	Нефтепродукты	**0,04**	0,008	0,002	0,002	0,002	0,002	**0,05**	0,01042	0,00422	0,00214	0,00268	0,00138						

Начальник отдела надзора за водными ресурсами А.В.Данилов

Ответственный исполнитель Н.А.Белопольская

<> Является неотъемлемой частью разрешения на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водные объекты)*

11.4.4 Разрешение на сбросы радиоактивных веществ в водные объекты

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

РАЗРЕШЕНИЕ № ЦО-115-19/18рс

на сброс радиоактивных веществ в водные объекты

На основании приказа Центрального МТУ по надзору за ЯРБ Ростехнадзора от 16 ноября 2018 года № 83

Публичному акционерному обществу «Машиностроительный завод» (ПАО «МСЗ»), ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001; ОГРН 1025007111491; ИНН 5053005918

разрешается осуществлять сброс радиоактивных веществ в составе сточных и (или) дренажных вод:

по выпуску № 3а - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 4а - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 5 - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 6 - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 11 - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 9 - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.;
по выпуску № 14 - в период с «16» ноября 2018 г. по «16» ноября 2023 г.

Перечень и количество радиоактивных веществ по каждому из 7 выпусков сточных вод приведены в приложениях (на 8 листах) к настоящему разрешению, являющихся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения «16» ноября 2018 г.

Руководитель Центрального межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью А.И. Назаров

М.П.

Приложение* № 1
к разрешению на сброс
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз. № 1

Условия действия разрешения
на сброс радиоактивных веществ в водные объекты
ПАО «МСЗ» по ПАО «МСЗ», расположенной по адресу:
ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001

1. Сброс радиоактивных веществ, не указанных в настоящем разрешении, в водные объекты не разрешается.
2. Соблюдение установленных нормативов допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объекты должно обеспечиваться по каждому из выпусков сточных и (или) дренажных вод в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых сбросов радиоактивных веществ по конкретным источникам сброса.
3. ПАО «МСЗ» в случае реорганизации, изменения наименования или реквизитов юридического лица обязано в срок, не превышающий 30 рабочих дней с момента реорганизации, изменения наименования или изменения реквизитов, подать заявление о переоформлении разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты.
4. ПАО «МСЗ» обязано разработать комплекс мероприятий по снижению сбросов радиоактивных веществ в водные объекты. Отчет о выполнении указанных мероприятий представлять в Центральное МТУ по надзору за ЯРБ Ростехнадзора ежегодно.
5. При изменении производственного процесса (изменении сырья, материалов, их расхода, объемов выпускаемой продукции, характеристик источников сброса радиоактивных веществ в водные объекты) ПАО «МСЗ» обязано известить об этом Центральное МТУ по надзору за ЯРБ и подать соответствующий комплект документов на получение разрешения в соответствии с «Административным регламентом предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственных услуг по установлению нормативов предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух и нормативов допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объекты, выдаче разрешений на выбросы и сбросы радиоактивных веществ в окружающую среду» (утв. приказом Ростехнадзора от 19.10.2012 № 594).

Руководитель управления А.И. Назаров

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 2
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Марьинка

по выпуску № 3а (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 52,82 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$2,05 \cdot 10^7$	$2,05 \cdot 10^7$	$5,31 \cdot 10^8$	$1,17 \cdot 10^8$
2	^{235}U	$9,44 \cdot 10^5$	$9,44 \cdot 10^5$	$5,50 \cdot 10^8$	$5,37 \cdot 10^6$
3	^{238}U	$2,12 \cdot 10^6$	$2,12 \cdot 10^6$	$5,69 \cdot 10^8$	$1,21 \cdot 10^7$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 3
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Марьинка

по выпуску № 4а (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 395,20 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$1,32 \cdot 10^8$	$1,32 \cdot 10^8$	$6,46 \cdot 10^9$	$7,52 \cdot 10^8$
2	^{235}U	$6,08 \cdot 10^6$	$6,08 \cdot 10^6$	$6,70 \cdot 10^9$	$3,46 \cdot 10^7$
3	^{238}U	$1,37 \cdot 10^7$	$1,37 \cdot 10^7$	$6,93 \cdot 10^9$	$7,78 \cdot 10^7$

Начальник отдела _____ В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель _____ М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 4
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Марьинка

по выпуску № 5 (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 349,96 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$3,37 \cdot 10^8$	$3,37 \cdot 10^8$	$4,70 \cdot 10^9$	$1,92 \cdot 10^9$
2	^{235}U	$1,55 \cdot 10^7$	$1,55 \cdot 10^7$	$4,87 \cdot 10^9$	$8,81 \cdot 10^7$
3	^{238}U	$3,48 \cdot 10^7$	$3,48 \cdot 10^7$	$5,04 \cdot 10^9$	$1,98 \cdot 10^8$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 5
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Марьинка

по выпуску № 6 (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 239,55 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$9,05 \cdot 10^7$	$9,05 \cdot 10^7$	$4,15 \cdot 10^9$	$5,15 \cdot 10^8$
2	^{235}U	$4,16 \cdot 10^6$	$4,16 \cdot 10^6$	$4,30 \cdot 10^9$	$2,37 \cdot 10^7$
3	^{238}U	$9,36 \cdot 10^7$	$9,36 \cdot 10^7$	$4,44 \cdot 10^9$	$5,32 \cdot 10^7$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 6
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Марьинка

по выпуску № 11 (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 20,342 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$5{,}00 \cdot 10^5$	$5{,}00 \cdot 10^5$	$3{,}22 \cdot 10^8$	$2{,}85 \cdot 10^6$
2	^{235}U	$2{,}30 \cdot 10^4$	$2{,}30 \cdot 10^4$	$3{,}34 \cdot 10^8$	$1{,}31 \cdot 10^5$
3	^{238}U	$5{,}18 \cdot 10^4$	$5{,}18 \cdot 10^4$	$3{,}45 \cdot 10^8$	$2{,}94 \cdot 10^5$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 7
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Ходца

по выпуску № 9 (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 216,24 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$3,28 \cdot 10^6$	$3,28 \cdot 10^6$	$2,64 \cdot 10^9$	$5,23 \cdot 10^7$
2	^{235}U	$1,51 \cdot 10^5$	$1,51 \cdot 10^5$	$2,73 \cdot 10^9$	$2,40 \cdot 10^6$
3	^{238}U	$3,39 \cdot 10^5$	$3,39 \cdot 10^5$	$2,83 \cdot 10^9$	$5,41 \cdot 10^6$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

Приложение* № 8
к разрешению на сбросы
радиоактивных веществ
в водные объекты
от «16» ноября 2018 г.
№ ЦО-115-19/18рс,
выданному Центральным
МТУ по надзору за ЯРБ
Ростехнадзора

Экз.№1

Перечень и количество
радиоактивных веществ, разрешенных к сбросу

в реку Ходца

по выпуску № 14 (ул. Карла Маркса, д.12, г.о. Электросталь, Московская область, 144001)

утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод 849,96 $м^3$/час

	Наименование радиоактивного вещества	Фактические сбросы радиоактивных веществ в год, предшествующий периоду действия разрешения, Бк		Показатель норматива допустимого сброса, Бк/год	Показатель разрешенного сброса, Бк/год
		Всего за год	В том числе без очистки		
1	2	3	4	5	6
1	^{234}U	$4,71 \cdot 10^8$	$4,71 \cdot 10^8$	$1,32 \cdot 10^{10}$	$7,51 \cdot 10^9$
2	^{235}U	$3,20 \cdot 10^7$	$3,20 \cdot 10^7$	$7,02 \cdot 10^9$	$5,09 \cdot 10^8$
3	^{238}U	$2,96 \cdot 10^8$	$2,96 \cdot 10^8$	$1,41 \cdot 10^{10}$	$4,71 \cdot 10^9$

Начальник отдела В.И. Мыльников

Ответственный исполнитель М.В. Халдушкин

* Является неотъемлемой частью разрешения на сброс радиоактивных веществ в водные объекты, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

11.4.5 Приказ об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ (за исключением радиоактивных) и микроорганизмов в водные объекты

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
(Росводресурсы)

МОСКОВСКО-ОКСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

П Р И К А З

г. МОСКВА

«31» мая 2017 г. № 188

Об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2007г. № 469 «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 02.06.2014г. № 246 «Об утверждении административного регламента Федерального агентства водных ресурсов по предоставлению государственной услуги по утверждению нормативов допустимых сбросов веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей по согласованию с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральным агентством по рыболовству и Федеральной службой по надзору в сфере природопользования», п р и к а з ы в а ю:

Утвердить, согласованные в установленном порядке, нормативы допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водный объект ручей Марьинка приток реки Вохонка (Московская область) со сточными водами ПАО «Машиностроительный завод» для выпуска № 5, указанного в приложении к настоящему приказу, на срок до 31 мая 2022 года.

Врио руководителя С.В. Евлахов

Приложение к приказу
Московско-Окского бассейнового водного
управления об утверждении НДС

от 31.05.2017 № 188

Норматив(ы) допустимого сброса

В ручей Марьинка приток реки Вохонка

09.01.03.006

(Клязьма от г.Ногинск до г.Орехово-Зуево)
(наименование водного объекта и водохозяйственного участка)

Рег. № 31.05.2017 188

Наименование водопользователя (юридического лица, физического лица и (или) индивидуального предпринимателя): **Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод», (ПАО «МСЗ»)**

1. Реквизиты водопользователя (юридического лица, физического лица и (или) индивидуального предпринимателя):

Место нахождения: **144001, Московская область, г. Электросталь, ул. К. Маркса, д.12**

ИНН **5053005918**

ОГРН **1025007111491**

Ф.И.О. и телефон должностного лица, ответственного за водопользование, его должность:
Жиганин А.В. – технический директор, тел. 8-495-702-99-70

2. Цели водопользования **Сброс сточных вод**

3. Место сброса сточных, в том числе дренажных вод (географические координаты и расстояние от устья (для водотоков) **СШ 55°47'20", ВД 38°28'10", расстояние от устья – 23 км**

4. Тип оголовка выпуска сточных, в т. ч. дренажных вод **береговой, сосредоточенный**

5. Категория сточных вод, в т. ч. дренажных вод **поверхностные и производственные сточные воды**

6. Утвержденный расход сточных, в т. ч. дренажных вод для установления НДС

$м^3/ч$	тыс.$м^3$/мес												тыс. $м^3$/год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
349,96	6,34	6,34	71,54	12,66	13,97	16,27	19,76	17,58	16,10	14,79	6,34	6,34	208,03

7. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ и микроорганизмов.

7.1. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ в водный объект.

Наименование выпуска: **Выпуск № 5**

Сброс веществ не указанных ниже – запрещен.

№ п/п	Наименование веществ	Класс опасности	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ мг/дм^3	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ									
				январь		февраль		март		апрель		май	
				г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Взвешенные вещества	4	10,75	3762,070	0,06816	3762,070	0,06816	3762,070	0,76906	3762,070	0,13610	3762,070	0,15018
2	БПК полное	3	3	1049,880	0,01902	1049,880	0,01902	1049,880	0,21462	1049,880	0,03798	1049,880	0,04191
3	Хлорид-анион	4э	300	104988,000	1,90200	104988,00	1,90200	104988,00	21,4620	104988,00	3,79800	104988,0	4,19100
4	Сульфат-анион	4	100	34996,000	0,63400	34996,000	0,63400	34996,000	7,15400	34996,000	1,26600	34996,00	1,39700
5	Аммоний ион	4	0,5	174,980	0,00317	174,980	0,00317	174,980	0,03577	174,980	0,00633	174,980	0,00699
6	Нитрит-анион	3	0,08	27,997	0,00051	27,997	0,00051	27,997	0,00572	27,997	0,00101	27,997	0,00112
7	Нитрат-анион	3	40	13998,400	0,25360	13998,400	0,25360	13998,400	2,86160	13998,400	0,50640	13998,40	0,55880
8	Фосфаты (Р)	4э	0,2	69,992	0,00127	69,992	0,00127	69,992	0,01431	69,992	0,00253	69,992	0,00279
9	Железо	4	0,1	34,996	0,00063	34,996	0,00063	34,996	0,00715	34,996	0,00127	34,996	0,00140
10	Медь	3	0,001	0,350	0,00001	0,350	0,00001	0,350	0,00007	0,350	0,00001	0,350	0,00001
11	Цинк	3	0,01	3,500	0,00006	3,500	0,00006	3,500	0,00072	3,500	0,00013	3,500	0,00014
12	Фтор	3	0,75	262,470	0,00476	262,470	0,00476	262,470	0,05366	262,470	0,00950	262,470	0,01048
13	Нефтепродукты	3	0,05	17,498	0,00032	17,498	0,00032	17,498	0,00358	17,498	0,00063	17,498	0,00070

Утвержденный норматив допустимого сброса веществ														
июнь		июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		т/год*
г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
3762,07	0,1749	3762,07	0,21242	3762,07	0,18899	3762,07	0,17308	3762,07	0,15899	3762,07	0,06816	3762,07	0,06816	2,23636
1049,88	0,04881	1049,88	0,05928	1049,88	0,05274	1049,88	0,0483	1049,88	0,04437	1049,88	0,01902	1049,88	0,01902	0,62409
104988	4,881	104988	5,928	104988	5,274	104988	4,83	104988	4,437	104988	1,902	104988	1,902	62,409
34996	1,627	34996	1,976	34996	1,758	34996	1,61	34996	1,479	34996	0,634	34996	0,634	20,803
174,98	0,00814	174,98	0,00988	174,98	0,00879	174,98	0,00805	174,98	0,0074	174,98	0,00317	174,98	0,00317	0,10403
27,9968	0,0013	27,9968	0,00158	27,9968	0,00141	27,9968	0,00129	27,9968	0,00118	27,9968	0,00051	27,9968	0,00051	0,01665
13998,4	0,6508	13998,4	0,7904	13998,4	0,7032	13998,4	0,644	13998,4	0,5916	13998,4	0,2536	13998,4	0,2536	8,3212
69,992	0,00325	69,992	0,00395	69,992	0,00352	69,992	0,00322	69,992	0,00296	69,992	0,00127	69,992	0,00127	0,04161
34,996	0,00163	34,996	0,00198	34,996	0,00176	34,996	0,00161	34,996	0,00148	34,996	0,00063	34,996	0,00063	0,0208
0,34996	0,00002	0,34996	0,00002	0,34996	0,00002	0,34996	0,00002	0,34996	0,00001	0,34996	0,00001	0,34996	0,00001	0,00022
3,4996	0,00016	3,4996	0,0002	3,4996	0,00018	3,4996	0,00016	3,4996	0,00015	3,4996	0,00006	3,4996	0,00006	0,001432
262,47	0,0122	262,47	0,01482	262,47	0,01319	262,47	0,01208	262,47	0,01109	262,47	0,00476	262,47	0,00476	0,15606
17,498	0,00081	17,498	0,00099	14,193	0,00088	17,498	0,00081	17,498	0,00074	17,498	0,00032	17,498	0,00032	0,01042

* расчет в т/год производится суммированием т/мес.

7.2. Утвержденный норматив допустимого сброса микроорганизмов в водный объект.

Наименование выпуска: **Выпуск № 5**

№ п/п	Показатели по видам микроорганизмов	Размерность	Допустимое содержание	Утвержденный норматив допустимого сброса
1	2	3	4	5
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 500	$174{,}98 \times 10^7$
2	Коли-фаги	БОЕ/100 мл	Не более 10	$3{,}4996 \times 10^7$
3	Возбудители инфекционных заболеваний	-	Отсутствие	Отсутствие
4	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	Не должны обнаруживаться в 25 л. воды	Отсутствие
5	Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	-	Не должны обнаруживаться в 25 л. воды	Отсутствие
6	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 100	$34{,}996 \times 10^7$

8. Согласованные общие свойства сточных, в том числе дренажных вод:

1) плавающие примеси (вещества) не допускаются
2) температура (°С) - не должна превышать естественную температуру водоема или водотока более, чем на 5°С. Допускается общее повышение температуры не более, чем до 28°С - летом и 8°С - зимой
3) водородный показатель (pH) 6,5-8,5
4) растворенный кислород в зимний период не должен быть ниже 4,0 мг/л. В летний период не должен быть ниже 6,0 мг/л.
5) минерализация не более 1000,0 мг/л
6) токсичность воды отсутствует

НДС утвержден* на срок с « 31 » мая 2017г. до « 31 » мая 2022г.

Прошито на 5 листах
Ведущий специалист-эксперт Ю.В. Владимирова

11.4.6 Разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух (за исключением радиоактивных веществ).

9472429 42/7901 от 15.03
369-рн/мо от 01.03.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ДЕПАРТАМЕНТ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(Департамент Росприроднадзора по Центральному федеральному округу)

18/5298-17 от 02.05.17

Варшавское шоссе, д. 39а, 117105, г. Москва. Тел. 8-499-611-34-24. E-mail: rpn77@rpn.gov.ru

РАЗРЕШЕНИЕ № 54/185 ПЕО

на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

на основании приказа Департамента Росприроднадзора по Центральному федеральному округу № 745 -р от 14 АПР 2017

ПАО «Машиностроительный завод»

144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
(для юридического лица - полное наименование, организационно-правовая форма, место нахождения, государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица, идентификационный номер налогоплательщика; для индивидуального предпринимателя - фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, место его жительства, данные документа, удостоверяющего его личность)

ИНН: 5053005918
ОГРН: 1025007111491

разрешается в период с 14 АПР 2017 по «1» марта 2022 г. осуществлять выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

Перечень и количество вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух стационарными источниками, расположенными на территории по адресу:

144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
(наименования отдельных производственных территорий; фактический адрес осуществления деятельности)

указаны в приложении (на 3 листах) к настоящему разрешению, являющемся его неотъемлемой частью.

Дата выдачи разрешения 14 АПР 2017

Исполняющий обязанности начальника К.Ю. Елисеев

М.П.

Приложение №1
к Разрешению на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от 14 АПР 2017 № 54/153 РСО
выданным Департаментом Росприроднадзора по Центральному федеральному округу

Перечень и количество
вредных (загрязняющих) веществ, разрешенных к выбросу
в атмосферный воздух
ПАО «МСЗ»
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
по адресу: 144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
наименование отдельной производственной территории

№ пп	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности	Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах утвержденных нормативов ПДВ							Разрешенный выброс вредного (загрязняющего) вещества в пределах установленных лимитов ВСВ					
			г/с	т/год (существующее положение) 2017г.	с разбивкой по годам, т					г/с	т/год	с разбивкой по кварталам, т			
					2018	2019	2020	2021	2022			I	II	III	IV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	2	0,0692652	0,023841	0,023841	0,023841	0,023841	0,023841	0,023841	-	-	-	-	-	-
2	Бериллий и его соединения (в пересчете на бериллий)	1	0,0000813	0,000113	0,000113	0,000113	0,000113	0,000113	0,000113	-	-	-	-	-	-
3	Висмут оксид	3	0,0000657	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	0,000022	-	-	-	-	-	-
4	Вольфрам триоксид (Ангидрид вольфрамовый)	3	0,0040000	0,007200	0,007200	0,007200	0,007200	0,007200	0,007200	-	-	-	-	-	-
5	Титан диоксид		0,0001216	0,000896	0,000896	0,000896	0,000896	0,000896	0,000896	-	-	-	-	-	-
6	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	3	2,3224344	3,384962	3,384962	3,384962	3,384962	3,384962	3,384962	-	-	-	-	-	-
7	Кадмий оксид (в пересчете на кадмий)	1	0,0000138	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	0,000005	-	-	-	-	-	-
8	Магний оксид	3	0,0000216	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	-	-	-	-	-	-
9	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	2	0,0122350	0,014915	0,014915	0,014915	0,014915	0,014915	0,014915	-	-	-	-	-	-
10	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	0,0443455	0,020293	0,020293	0,020293	0,020293	0,020293	0,020293	-	-	-	-	-	-
11	Натрий гидроксид		0,0021763	0,031672	0,031672	0,031672	0,031672	0,031672	0,031672	-	-	-	-	-	-
12	диНатрий карбонат (Натрия карбонат)	3	0,0412982	0,420338	0,420338	0,420338	0,420338	0,420338	0,420338	-	-	-	-	-	-
13	Натрий, сульфит-сульфатные соли	3	0,0015000	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956	-	-	-	-	-	-
14	Никель оксид (в пересчете на никель)	2	0,0006073	0,001030	0,001030	0,001030	0,001030	0,001030	0,001030	-	-	-	-	-	-
15	Олово оксид (в пересчете на олово)	3	0,0000274	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	0,000008	-	-	-	-	-	-
16	Алюминий, растворимые соли		0,0000005	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081	-	-	-	-	-	-
17	Свинец и его неорганические соединения (в	1	0,0000600	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	0,000016	-	-	-	-	-	-

	пересчете на свинец)															
18	Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)	1	0,0022484	0,002435	0,002435	0,002435	0,002435	0,002435	0,002435	-	-	-	-	-	-
19	Цинк оксид (в пересчете на цинк)	3	0,0000006	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	-	-	-	-	-	-
20	Цирконий и его неорганические соединения (в пересчете на цирконий	3	0,1090867	0,565398	0,565398	0,565398	0,565398	0,565398	0,565398	-	-	-	-	-	-
21	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	3	1,2026003	7,292215	7,292215	7,292215	7,292215	7,292215	7,292215	-	-	-	-	-	-
22	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	2	0,0376812	0,894199	0,894199	0,894199	0,894199	0,894199	0,894199	-	-	-	-	-	-
23	Аммиак	4	0,0092611	1,121141	1,121141	1,121141	1,121141	1,121141	1,121141	-	-	-	-	-	-
24	Азот (II) оксид (Азота оксид)	3	0,1750529	0,349526	0,349526	0,349526	0,349526	0,349526	0,349526	-	-	-	-	-	-
25	Аммоний нитрат (Аммиачная селитра)	4	0,0000009	0,000105	0,000105	0,000105	0,000105	0,000105	0,000105	-	-	-	-	-	-
26	Бор аморфный		0,0424356	0,115655	0,115655	0,115655	0,115655	0,115655	0,115655	-	-	-	-	-	-
27	Дигидропероксид (водорода перекись)		0,0002250	0,000074	0,000074	0,000074	0,000074	0,000074	0,000074	-	-	-	-	-	-
28	Соляная кислота	2	0,0077753	0,003073	0,003073	0,003073	0,003073	0,003073	0,003073	-	-	-	-	-	-
29	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0,0009846	0,002380	0,002380	0,002380	0,002380	0,002380	0,002380	-	-	-	-	-	-
30	Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175)		0,0000100	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	0,000035	-	-	-	-	-	-
31	Озон	1	0,0001261	0,000517	0,000517	0,000517	0,000517	0,000517	0,000517	-	-	-	-	-	-
32	Углерод (Сажа)	3	0,0535888	0,113993	0,113993	0,113993	0,113993	0,113993	0,113993						
33	Сера диоксид-Ангидрид сернистый	3	0,0191027	0,037150	0,037150	0,037150	0,037150	0,037150	0,037150						
34	Сера элементарная		0,0002291	0,000209	0,000209	0,000209	0,000209	0,000209	0,000209						
35	Углерод оксид	4	1,5193986	1,681012	1,681012	1,681012	1,681012	1,681012	1,681012						
36	Фториды газообразные	2	0,0359595	1,376110	1,376110	1,376110	1,376110	1,376110	1,376110						
37	Фториды плохо растворимые	2	0,0001731	0,000155	0,000155	0,000155	0,000155	0,000155	0,000155						
38	Ортофосфорная кислота		0,0031703	0,007573	0,007573	0,007573	0,007573	0,007573	0,007573						
39	диАммоний сульфат (Аммония сульфат)	3	0,0004077	0,006869	0,006869	0,006869	0,006869	0,006869	0,006869						
40	диАммоний карбонат (Аммония карбонат)		0,0000010	0,000090	0,000090	0,000090	0,000090	0,000090	0,000090						
41	Гексан	4	0,0000106	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028	0,000028						
42	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	3	0,0027782	0,120358	0,120358	0,120358	0,120358	0,120358	0,120358						
43	Метилбензол (Толуол)	3	0,0028593	0,057178	0,057178	0,057178	0,057178	0,057178	0,057178						
44	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	1	0,0000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001						
45	Дифторхлорметан (Фреон-22)	4	0,0285390	0,900000	0,900000	0,900000	0,900000	0,900000	0,900000						
46	Трихлорметан (Хлороформ)	2	0,0006198	0,001339	0,001339	0,001339	0,001339	0,001339	0,001339						
47	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	3	0,0010640	0,017202	0,017202	0,017202	0,017202	0,017202	0,017202						
48	Этанол (Спирт этиловый)	4	3,8249052	0,244998	0,244998	0,244998	0,244998	0,244998	0,244998						
49	Этилцеллозольв		0,0003547	0,009124	0,009124	0,009124	0,009124	0,009124	0,009124						
50	Бутилацетат	4	0,0010640	0,011552	0,011552	0,011552	0,011552	0,011552	0,011552						

51	Этилацетат	4	0,0018916	0,000448	0,000448	0,000448	0,000448	0,000448	0,000448							
52	Пропан-2-он (Ацетон)	4	0,0914525	0,034192	0,034192	0,034192	0,034192	0,034192	0,034192							
53	Этановая кислота (Уксусная кислота)	3	0,0021000	0,001484	0,001484	0,001484	0,001484	0,001484	0,001484							
54	2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (Лимонная кислота)	3	0,0008269	0,021433	0,021433	0,021433	0,021433	0,021433	0,021433							
55	(Z0-Октадец-9-еновая кислота (Олеиновая кислота)		0,0002400	0,000346	0,000346	0,000346	0,000346	0,000346	0,000346							
56	Этандиовая кислота (Кислота щавелевая)		0,0016680	0,003354	0,003354	0,003354	0,003354	0,003354	0,003354							
57	Трибутилфосфат (фосфорной кислоты трибутиловый эфир)		0,0000020	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001							
58	1,4-Дигидроксибензол (Гидрохинон)		0,0015000	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956	0,005956							
59	Бензин (нефтяной, малосернистый)	4	0,0861126	0,017641	0,017641	0,017641	0,017641	0,017641	0,017641							
60	Канифоль талловая		0,0000015	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001							
61	Керосин		0,1131490	1,025396	1,025396	1,025396	1,025396	1,025396	1,025396							
62	Масло минеральное нефтяное		0,0106064	0,001115	0,001115	0,001115	0,001115	0,001115	0,001115							
63	Уайт-спирит		0,0010247	0,099000	0,099000	0,099000	0,099000	0,099000	0,099000							
64	Пропан-1,2,3-триол (Глицерин)		0,0000833	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027	0,000027							
65	Эмульсол		0,0007146	0,003108	0,003108	0,003108	0,003108	0,003108	0,003108							
66	Пыль неорганическая >70% SiO2	3	0,0061800	0,004452	0,004452	0,004452	0,004452	0,004452	0,004452							
67	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	0,0090053	0,004711	0,004711	0,004711	0,004711	0,004711	0,004711							
68	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		0,8691715	1,519617	1,519617	1,519617	1,519617	1,519617	1,519617							
69	Пыль винипласта-90		0,0000600	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001							
70	Пыль текстолита		0,0000002	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001							
71	Пыль полиамида		0,0000893	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081	0,000081							
72	триНатрий фосфат (Натрия о-фосфат)		0,0499085	0,539667	0,539667	0,539667	0,539667	0,539667	0,539667							
73	Калий нитрат		0,0030607	0,000782	0,000782	0,000782	0,000782	0,000782	0,000782							
	ИТОГО		**10,8288167**	**22,125865**	**22,125865**	**22,125865**	**22,125865**	**22,125865**	**22,125865**	-	-	-	-	-	-	

Условия действия разрешения:

1. Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух, не указанных в разрешении на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух не разрешается.
2. Соблюдение нормативов предельно допустимых выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух должно обеспечиваться на каждом источнике выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в соответствии с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых выбросов по конкретным источникам.

Начальник отдела регулирования в области
охраны окружающей среды и атмосферного воздуха _____ С.О. Клюева

Ответственный исполнитель _____ С.Ю. Кузнецов

11.4.7 Разрешение на выброс радиоактивных веществ в атмосферный воздух.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

РАЗРЕШЕНИЕ № ЦО-115-03/14рв

на выброс радиоактивных веществ (радионуклидов)
в атмосферный воздух

На основании приказа ЦМТУ Ростехнадзора от «21» апреля 2014 г. № 222

Открытому акционерному обществу «Машиностроительный завод» (ОАО «МСЗ»)

ул.К.Маркса, д.12, г.Электросталь, Московская область, 144001

ОГРН 1025007111491 , ИНН 5053005918

разрешается в период с «22» апреля 2014 г. по «22» апреля 2019 г. включительно осуществлять выбросы радиоактивных веществ (радионуклидов) в атмосферный воздух.

Перечень и количество радиоактивных веществ (радионуклидов), разрешенных к выбросу в атмосферный воздух стационарными источниками, расположенными на территории ОАО «МСЗ»; ул.К.Маркса, д.12, г.Электросталь, Московская область, 144001, указаны в приложении № 1 (на 21 листе) к настоящему разрешению, являющимся его неотъемлемой частью.

Разрешение действует при соблюдении условий действия разрешения, являющихся его неотъемлемой частью

Дата выдачи разрешения «21» апреля 2014 г.

И.о. руководителя управления М.П. А.И. Назаров

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

Условия действия разрешения

№ЦО-115-03/14рв **от «21» апреля 2014г.**

на выброс радиоактивных веществ в атмосферный воздух, осуществляемый Открытым акционерным обществом «Машиностроительный завод» (ОАО «МСЗ»)

1. Выброс радиоактивных веществ (радионуклидов), не указанных в настоящем разрешении, в атмосферный воздух запрещается.

2. Соблюдение действующих нормативов допустимых выбросов и предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух должно обеспечиваться по каждому конкретному источнику выброса.

3. ОАО «МСЗ» в случае реорганизации, изменения наименования или реквизитов юридического лица обязано в срок, не превышающий 30 рабочих дней с момента реорганизации, изменения наименования или изменения реквизитов, подать заявление о переоформлении разрешения на выбросы радиоактивных веществ (радионуклидов) в атмосферный воздух.

4. ОАО «МСЗ» обязано разработать комплекс мероприятий по снижению выбросов радиоактивных веществ (радионуклидов) в атмосферный воздух. Сведения о выполнении мероприятий представлять в ЦМТУ по надзору за ЯРБ ежегодно.

5. При изменении производственного процесса (изменении сырья, материалов, их расхода, объемов выпускаемой продукции, характеристик источников выброса радиоактивных веществ в атмосферный воздух) ОАО «МСЗ» обязано известить об этом ЦМТУ по надзору за ЯРБ и подать соответствующий комплект документов на получение нового разрешения в соответствии с «Административным регламентом предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственных услуг по установлению нормативов предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух и нормативов допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объекты, выдаче разрешений на выбросы и сбросы радиоактивных веществ в окружающую среду».

Заместитель руководителя **А.Д. Гассельблат**

Приложение* № 1
к разрешению на выброс радиоактивных веществ
(радионуклидов) в атмосферный воздух
от «21» апреля 2014г. № ЦО-115-03/14рв,

Перечень и количество радиоактивных веществ, разрешенных к выбросу в атмосферный воздух

Открытое акционерное общество «Машиностроительный завод»,
наименование юридического лица

по открытому акционерному обществу «Машиностроительный завод»
наименование отдельной производственной территории,

ул. К. Маркса, д. 12, г. Электросталь, Московская обл.,144001.
фактический адрес осуществления деятельности

*Является неотъемлемой частью разрешения на выброс радиоактивных веществ в атмосферный воздух, выдаваемого территориальным органом Ростехнадзора

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	0535	^{232}U	аэрозоль	$1,52 \cdot 10^{8}$	$1,52 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,42 \cdot 10^{5}$	$9,34 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,83 \cdot 10^{8}$	$1,83 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,11 \cdot 10^{7}$	$6,07 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2,00 \cdot 10^{8}$	$2,00 \cdot 10^{10}$	0,01	$5,25 \cdot 10^{5}$	$2,63 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,99 \cdot 10^{8}$	$1,99 \cdot 10^{10}$	0,01	$4,69 \cdot 10^{5}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,03 \cdot 10^{8}$	$2,03 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,99 \cdot 10^{6}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,60 \cdot 10^{-4}$	
		0536	^{232}U	аэрозоль	$3,27 \cdot 10^{7}$	$3,27 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,05 \cdot 10^{4}$	$9,33 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3,94 \cdot 10^{7}$	$3,94 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,38 \cdot 10^{6}$	$6,04 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$4,30 \cdot 10^{7}$	$4,30 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,13 \cdot 10^{5}$	$2,63 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$4,27 \cdot 10^{7}$	$4,27 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,01 \cdot 10^{5}$	$2,37 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$4,35 \cdot 10^{7}$	$4,35 \cdot 10^{9}$	0,01	$4,27 \cdot 10^{5}$	$9,82 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,58 \cdot 10^{-4}$	
		0048	^{232}U	аэрозоль	$1,50 \cdot 10^{8}$	$1,50 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,49 \cdot 10^{5}$	$9,93 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,81 \cdot 10^{8}$	$1,81 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,16 \cdot 10^{7}$	$6,41 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,97 \cdot 10^{8}$	$1,97 \cdot 10^{10}$	0,01	$5,52 \cdot 10^{5}$	$2,80 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,96 \cdot 10^{8}$	$1,96 \cdot 10^{10}$	0,01	$4,93 \cdot 10^{5}$	$2,52 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,00 \cdot 10^{8}$	$2,00 \cdot 10^{10}$	0,01	$2,09 \cdot 10^{6}$	$1,05 \cdot 10^{-4}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $8,04 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	0542	^{232}U	аэрозоль	$1{,}77\cdot10^{6}$	$1{,}77\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}65\cdot10^{3}$	$9{,}32\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$2{,}13\cdot10^{6}$	$2{,}13\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}29\cdot10^{5}$	$6{,}06\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2{,}33\cdot10^{6}$	$2{,}33\cdot10^{8}$	0,01	$6{,}11\cdot10^{3}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2{,}31\cdot10^{6}$	$2{,}31\cdot10^{8}$	0,01	$5{,}45\cdot10^{3}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2{,}36\cdot10^{6}$	$2{,}36\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}31\cdot10^{4}$	$9{,}79\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}59\cdot10^{-4}$	
		0543	^{232}U	аэрозоль	$6{,}17\cdot10^{6}$	$6{,}17\cdot10^{8}$	0,01	$5{,}75\cdot10^{3}$	$9{,}32\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7{,}44\cdot10^{6}$	$7{,}44\cdot10^{8}$	0,01	$4{,}49\cdot10^{5}$	$6{,}04\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8{,}11\cdot10^{6}$	$8{,}11\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}13\cdot10^{4}$	$2{,}63\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8{,}05\cdot10^{6}$	$8{,}05\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}90\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8{,}21\cdot10^{6}$	$8{,}21\cdot10^{8}$	0,01	$8{,}05\cdot10^{4}$	$9{,}81\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}58\cdot10^{-4}$	
		0544	^{232}U	аэрозоль	$1{,}85\cdot10^{6}$	$1{,}85\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}73\cdot10^{3}$	$9{,}35\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$2{,}24\cdot10^{6}$	$2{,}24\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}35\cdot10^{5}$	$6{,}03\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2{,}44\cdot10^{6}$	$2{,}44\cdot10^{8}$	0,01	$6{,}40\cdot10^{3}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2{,}42\cdot10^{6}$	$2{,}42\cdot10^{8}$	0,01	$5{,}71\cdot10^{3}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2{,}47\cdot10^{6}$	$2{,}47\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}42\cdot10^{4}$	$9{,}80\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}57\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВr,	ПДВr,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	0576	^{232}U	аэрозоль	$2,01 \cdot 10^{8}$	$2,01 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,88 \cdot 10^{5}$	$9,35 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$2,43 \cdot 10^{8}$	$2,43 \cdot 10^{10}$	0,01	$1,47 \cdot 10^{7}$	$6,05 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2,65 \cdot 10^{8}$	$2,65 \cdot 10^{10}$	0,01	$6,96 \cdot 10^{5}$	$2,63 \cdot 10^{-4}$
			^{236}U	аэрозоль	$2,63 \cdot 10^{8}$	$2,63 \cdot 10^{10}$	0,01	$6,20 \cdot 10^{5}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,68 \cdot 10^{8}$	$2,68 \cdot 10^{10}$	0,01	$2,63 \cdot 10^{6}$	$9,81 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,59 \cdot 10^{-4}$	
		0575	^{232}U	аэрозоль	$2,97 \cdot 10^{7}$	$2,97 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,77 \cdot 10^{4}$	$9,33 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3,59 \cdot 10^{7}$	$3,59 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,16 \cdot 10^{6}$	$6,02 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3,91 \cdot 10^{7}$	$3,91 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,02 \cdot 10^{5}$	$2,61 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3,88 \cdot 10^{7}$	$3,88 \cdot 10^{9}$	0,01	$9,14 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3,95 \cdot 10^{7}$	$3,95 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,88 \cdot 10^{5}$	$9,82 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
		0142	^{232}U	аэрозоль	$8,26 \cdot 10^{8}$	$8,26 \cdot 10^{10}$	0,01	$7,70 \cdot 10^{5}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$9,96 \cdot 10^{8}$	$9,96 \cdot 10^{10}$	0,01	$6,01 \cdot 10^{7}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,09 \cdot 10^{9}$	$1,09 \cdot 10^{11}$	0,01	$2,85 \cdot 10^{6}$	$2,61 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,08 \cdot 10^{9}$	$1,08 \cdot 10^{11}$	0,01	$2,54 \cdot 10^{6}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,10 \cdot 10^{9}$	$1,10 \cdot 10^{11}$	0,01	$1,08 \cdot 10^{7}$	$9,82 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,58 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	0568	^{232}U	аэрозоль	$4,82 \cdot 10^{5}$	$4,82 \cdot 10^{7}$	0,01	$7,52 \cdot 10^{1}$	$1,56 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$5,82 \cdot 10^{5}$	$5,82 \cdot 10^{7}$	0,01	$4,37 \cdot 10^{4}$	$7,51 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$6,35 \cdot 10^{5}$	$6,35 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,13 \cdot 10^{3}$	$1,78 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$6,30 \cdot 10^{5}$	$6,30 \cdot 10^{7}$	0,01	$7,52 \cdot 10^{1}$	$1,19 \cdot 10^{-6}$
			^{238}U	аэрозоль	$6,43 \cdot 10^{5}$	$6,43 \cdot 10^{7}$	0,01	$7,52 \cdot 10^{1}$	$1,17 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,70 \cdot 10^{-4}$	
		0569	^{232}U	аэрозоль	$7,29 \cdot 10^{5}$	$7,29 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,14 \cdot 10^{2}$	$1,56 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$8,80 \cdot 10^{5}$	$8,80 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,60 \cdot 10^{4}$	$7,50 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$9,59 \cdot 10^{5}$	$9,59 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,70 \cdot 10^{3}$	$1,77 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$9,52 \cdot 10^{5}$	$9,52 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,14 \cdot 10^{2}$	$1,20 \cdot 10^{-6}$
			^{238}U	аэрозоль	$9,71 \cdot 10^{5}$	$9,71 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,14 \cdot 10^{2}$	$1,17 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,69 \cdot 10^{-4}$	
		0554	^{232}U	аэрозоль	$1,30 \cdot 10^{5}$	$1,30 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,87 \cdot 10^{1}$	$1,44 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,56 \cdot 10^{5}$	$1,56 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,08 \cdot 10^{4}$	$6,92 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,70 \cdot 10^{5}$	$1,70 \cdot 10^{7}$	0,01	$3,00 \cdot 10^{2}$	$1,76 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,69 \cdot 10^{5}$	$1,69 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,87 \cdot 10^{1}$	$1,11 \cdot 10^{-6}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,72 \cdot 10^{5}$	$1,72 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,87 \cdot 10^{1}$	$1,09 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,09 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	48	0454	^{232}U	аэрозоль	$2,70 \cdot 10^{7}$	$2,70 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,52 \cdot 10^{4}$	$9,33 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3,26 \cdot 10^{7}$	$3,26 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,96 \cdot 10^{6}$	$6,01 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3,56 \cdot 10^{7}$	$3,56 \cdot 10^{9}$	0,01	$9,31 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3,53 \cdot 10^{7}$	$3,53 \cdot 10^{9}$	0,01	$8,30 \cdot 10^{4}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3,60 \cdot 10^{7}$	$3,60 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,52 \cdot 10^{5}$	$9,78 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,56 \cdot 10^{-4}$	
		0538	^{232}U	аэрозоль	$2,84 \cdot 10^{7}$	$2,84 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,65 \cdot 10^{4}$	$9,33 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3,43 \cdot 10^{7}$	$3,43 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,06 \cdot 10^{6}$	$6,01 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3,74 \cdot 10^{7}$	$3,74 \cdot 10^{9}$	0,01	$9,79 \cdot 10^{4}$	$2,61 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3,71 \cdot 10^{7}$	$3,71 \cdot 10^{9}$	0,01	$8,73 \cdot 10^{4}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3,79 \cdot 10^{7}$	$3,79 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,70 \cdot 10^{5}$	$9,78 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,55 \cdot 10^{-4}$	
		0539	^{232}U	аэрозоль	$1,66 \cdot 10^{7}$	$1,66 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,55 \cdot 10^{4}$	$9,34 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$2,00 \cdot 10^{7}$	$2,00 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,21 \cdot 10^{6}$	$6,05 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2,19 \cdot 10^{7}$	$2,19 \cdot 10^{9}$	0,01	$5,75 \cdot 10^{4}$	$2,63 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2,17 \cdot 10^{7}$	$2,17 \cdot 10^{9}$	0,01	$5,12 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,21 \cdot 10^{7}$	$2,21 \cdot 10^{9}$	0,01	$2,17 \cdot 10^{5}$	$9,82 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,59 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по подразделению:		**Х**	^{232}**U**	**аэрозоль**	$\mathbf{1{,}47\cdot10^{9}}$	$\mathbf{1{,}47\cdot10^{11}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}38\cdot10^{6}}$	**Не установлен**
			^{234}**U**		$\mathbf{1{,}78\cdot10^{9}}$	$\mathbf{1{,}78\cdot10^{11}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}08\cdot10^{8}}$	
			^{235}**U**		$\mathbf{1{,}94\cdot10^{9}}$	$\mathbf{1{,}94\cdot10^{11}}$	**0,01**	$\mathbf{4{,}92\cdot10^{6}}$	
			^{236}**U**		$\mathbf{1{,}93\cdot10^{9}}$	$\mathbf{1{,}93\cdot10^{11}}$	**0,01**	$\mathbf{4{,}57\cdot10^{6}}$	
			^{238}**U**		$\mathbf{1{,}96\cdot10^{9}}$	$\mathbf{1{,}96\cdot10^{11}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}87\cdot10^{7}}$	
2	39	0466	^{232}U	аэрозоль	$5{,}17\cdot10^{5}$	$5{,}17\cdot10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$6{,}24\cdot10^{5}$	$6{,}24\cdot10^{7}$	0,01	$4{,}56\cdot10^{4}$	$7{,}31\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$6{,}80\cdot10^{5}$	$6{,}80\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}54\cdot10^{3}$	$2{,}27\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$6{,}74\cdot10^{5}$	$6{,}74\cdot10^{7}$	0,01	$7{,}20\cdot10^{2}$	$1{,}07\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$6{,}88\cdot10^{5}$	$6{,}88\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}44\cdot10^{2}$	$2{,}09\cdot10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}64\cdot10^{-4}$	
		0546	^{232}U	аэрозоль	$8{,}57\cdot10^{5}$	$8{,}57\cdot10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$1{,}04\cdot10^{6}$	$1{,}04\cdot10^{8}$	0,01	$7{,}60\cdot10^{4}$	$7{,}31\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1{,}13\cdot10^{6}$	$1{,}13\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}56\cdot10^{3}$	$2{,}27\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1{,}12\cdot10^{6}$	$1{,}12\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}20\cdot10^{3}$	$1{,}07\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1{,}15\cdot10^{6}$	$1{,}15\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}40\cdot10^{2}$	$2{,}09\cdot10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}66\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	39	0547	^{232}U	аэрозоль	$1,46 \cdot 10^{6}$	$1,46 \cdot 10^{8}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$1,77 \cdot 10^{6}$	$1,77 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,30 \cdot 10^{5}$	$7,35 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,93 \cdot 10^{6}$	$1,93 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,38 \cdot 10^{3}$	$2,27 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,92 \cdot 10^{6}$	$1,92 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,06 \cdot 10^{3}$	$1,07 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,95 \cdot 10^{6}$	$1,95 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,11 \cdot 10^{2}$	$2,11 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,66 \cdot 10^{-4}$	
		0548	^{232}U	аэрозоль	$7,14 \cdot 10^{5}$	$7,14 \cdot 10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$8,62 \cdot 10^{5}$	$8,62 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,37 \cdot 10^{4}$	$7,39 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$9,39 \cdot 10^{5}$	$9,39 \cdot 10^{7}$	0,01	$2,14 \cdot 10^{3}$	$2,28 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$9,32 \cdot 10^{5}$	$9,32 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,01 \cdot 10^{3}$	$1,08 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$9,51 \cdot 10^{5}$	$9,51 \cdot 10^{7}$	0,01	$2,01 \cdot 10^{2}$	$2,11 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,72 \cdot 10^{-4}$	
		0549	^{232}U	аэрозоль	$4,35 \cdot 10^{5}$	$4,35 \cdot 10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$5,25 \cdot 10^{5}$	$5,25 \cdot 10^{7}$	0,01	$3,90 \cdot 10^{4}$	$7,43 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$5,73 \cdot 10^{5}$	$5,73 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,31 \cdot 10^{3}$	$2,29 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$5,69 \cdot 10^{5}$	$5,69 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,15 \cdot 10^{2}$	$1,08 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$5,80 \cdot 10^{5}$	$5,80 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,23 \cdot 10^{2}$	$2,12 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,76 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	39	0470	^{232}U	аэрозоль	$2,09 \cdot 10^{5}$	$2,09 \cdot 10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$2,52 \cdot 10^{5}$	$2,52 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,81 \cdot 10^{4}$	$7,18 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2,75 \cdot 10^{5}$	$2,75 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,08 \cdot 10^{2}$	$2,21 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2,73 \cdot 10^{5}$	$2,73 \cdot 10^{7}$	0,01	$2,85 \cdot 10^{2}$	$1,04 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,79 \cdot 10^{5}$	$2,79 \cdot 10^{7}$	0,01	$5,70 \cdot 10^{1}$	$2,04 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,50 \cdot 10^{-4}$	
		0550	^{232}U	аэрозоль	$6,86 \cdot 10^{4}$	$6,86 \cdot 10^{6}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$8,28 \cdot 10^{4}$	$8,28 \cdot 10^{6}$	0,01	$5,70 \cdot 10^{3}$	$6,88 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$9,03 \cdot 10^{4}$	$9,03 \cdot 10^{6}$	0,01	$1,92 \cdot 10^{2}$	$2,13 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,97 \cdot 10^{4}$	$8,97 \cdot 10^{6}$	0,01	$9,00 \cdot 10^{1}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$9,14 \cdot 10^{4}$	$9,14 \cdot 10^{6}$	0,01	$1,8 \cdot 10^{1}$	$1,97 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,19 \cdot 10^{-4}$	
		0551	^{232}U	аэрозоль	$2,42 \cdot 10^{5}$	$2,42 \cdot 10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$2,93 \cdot 10^{5}$	$2,93 \cdot 10^{7}$	0,01	$2,19 \cdot 10^{4}$	$7,47 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3,19 \cdot 10^{5}$	$3,19 \cdot 10^{7}$	0,01	$7,36 \cdot 10^{2}$	$2,31 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3,17 \cdot 10^{5}$	$3,17 \cdot 10^{7}$	0,01	$3,45 \cdot 10^{2}$	$1,09 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3,23 \cdot 10^{5}$	$3,23 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,90 \cdot 10^{1}$	$2,14 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,81 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радисактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	39	0552	^{232}U	аэрозоль	$4,79 \cdot 10^{5}$	$4,79 \cdot 10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$5,79 \cdot 10^{5}$	$5,79 \cdot 10^{7}$	0,01	$4,28 \cdot 10^{4}$	$7,39 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$6,31 \cdot 10^{5}$	$6,31 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,44 \cdot 10^{3}$	$2,28 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$6,26 \cdot 10^{5}$	$6,26 \cdot 10^{7}$	0,01	$6,75 \cdot 10^{2}$	$1,08 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$6,39 \cdot 10^{5}$	$6,39 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,35 \cdot 10^{2}$	$2,11 \cdot 10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,72 \cdot 10^{-4}$	
		0537	^{232}U	аэрозоль	$6,79 \cdot 10^{4}$	$6,79 \cdot 10^{6}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{1}$	$8,84 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$8,20 \cdot 10^{4}$	$8,20 \cdot 10^{6}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{3}$	$5,71 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,95 \cdot 10^{4}$	$8,95 \cdot 10^{6}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{2}$	$2,48 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,88 \cdot 10^{4}$	$8,88 \cdot 10^{6}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{2}$	$2,23 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$9,06 \cdot 10^{4}$	$9,06 \cdot 10^{6}$	0,01	$8,4 \cdot 10^{2}$	$9,27 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,17 \cdot 10^{-4}$	
		0473	^{232}U	аэрозоль	$4,20 \cdot 10^{5}$	$4,20 \cdot 10^{7}$	0,01	$3,90 \cdot 10^{2}$	$9,27 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$5,07 \cdot 10^{5}$	$5,07 \cdot 10^{7}$	0,01	$3,04 \cdot 10^{4}$	$6,00 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$5,53 \cdot 10^{5}$	$5,53 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,44 \cdot 10^{3}$	$2,60 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$5,49 \cdot 10^{5}$	$5,49 \cdot 10^{7}$	0,01	$1,29 \cdot 10^{3}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$5,60 \cdot 10^{5}$	$5,60 \cdot 10^{7}$	0,01	$5,46 \cdot 10^{3}$	$9,75 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,53 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	39	0540	^{232}U	аэрозоль	$1{,}54\cdot10^{5}$	$1{,}54\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}40\cdot10^{2}$	$9{,}09\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1{,}86\cdot10^{5}$	$1{,}86\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}09\cdot10^{4}$	$5{,}86\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2{,}03\cdot10^{5}$	$2{,}03\cdot10^{7}$	0,01	$5{,}18\cdot10^{2}$	$2{,}55\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2{,}01\cdot10^{5}$	$2{,}01\cdot10^{7}$	0,01	$4{,}62\cdot10^{2}$	$2{,}30\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2{,}05\cdot10^{5}$	$2{,}05\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}96\cdot10^{3}$	$9{,}56\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}35\cdot10^{-4}$	
Итого по подразделению:		**X**	**^{232}U**	**аэрозоль**	**$5{,}62\cdot10^{6}$**	**$5{,}62\cdot10^{8}$**	**0,01**	**$5{,}90\cdot10^{2}$**	Не установлен
			^{234}U		**$6{,}80\cdot10^{6}$**	**$6{,}80\cdot10^{8}$**	**0,01**	**$4{,}89\cdot10^{5}$**	
			^{235}U		**$7{,}41\cdot10^{6}$**	**$7{,}41\cdot10^{8}$**	**0,01**	**$1{,}71\cdot10^{4}$**	
			^{236}U		**$7{,}36\cdot10^{6}$**	**$7{,}36\cdot10^{8}$**	**0,01**	**$8{,}95\cdot10^{3}$**	
			^{238}U		**$7{,}51\cdot10^{6}$**	**$7{,}51\cdot10^{8}$**	**0,01**	**$9{,}66\cdot10^{3}$**	
3	55	0457	^{232}U	аэрозоль	$2{,}79\cdot10^{7}$	$2{,}79\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}60\cdot10^{4}$	$9{,}32\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3{,}37\cdot10^{7}$	$3{,}37\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}03\cdot10^{6}$	$6{,}02\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3{,}67\cdot10^{7}$	$3{,}67\cdot10^{9}$	0,01	$9{,}62\cdot10^{4}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3{,}64\cdot10^{7}$	$3{,}64\cdot10^{9}$	0,01	$8{,}58\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3{,}72\cdot10^{7}$	$3{,}72\cdot10^{9}$	0,01	$3{,}64\cdot10^{5}$	$9{,}79\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}57\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	55	0570	^{232}U	аэрозоль	$3,71 \cdot 10^{6}$	$3,71 \cdot 10^{8}$	0,01	$3,46 \cdot 10^{3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$4,47 \cdot 10^{6}$	$4,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,70 \cdot 10^{5}$	$6,04 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$4,88 \cdot 10^{6}$	$4,88 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,28 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$4,84 \cdot 10^{6}$	$4,84 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,14 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$4,94 \cdot 10^{6}$	$4,94 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,84 \cdot 10^{4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,58 \cdot 10^{-4}$	
		0571	^{232}U	аэрозоль	$1,12 \cdot 10^{7}$	$1,12 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,04 \cdot 10^{4}$	$9,29 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,34 \cdot 10^{7}$	$1,34 \cdot 10^{9}$	0,01	$8,08 \cdot 10^{5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,46 \cdot 10^{7}$	$1,46 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,83 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,45 \cdot 10^{7}$	$1,45 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,42 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,48 \cdot 10^{7}$	$1,48 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,45 \cdot 10^{5}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,55 \cdot 10^{-4}$	
		0572	^{232}U	аэрозоль	$1,38 \cdot 10^{7}$	$1,38 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,29 \cdot 10^{4}$	$9,35 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,67 \cdot 10^{7}$	$1,67 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,00 \cdot 10^{6}$	$6,00 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,82 \cdot 10^{7}$	$1,82 \cdot 10^{9}$	0,01	$4,75 \cdot 10^{4}$	$2,61 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,80 \cdot 10^{7}$	$1,80 \cdot 10^{9}$	0,01	$4,24 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,84 \cdot 10^{7}$	$1,84 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,80 \cdot 10^{5}$	$9,78 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,51 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	55	0577	^{232}U	аэрозоль	$1,06 \cdot 10^{7}$	$1,06 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,00 \cdot 10^{4}$	$9,43 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,27 \cdot 10^{7}$	$1,27 \cdot 10^{9}$	0,01	$7,80 \cdot 10^{5}$	$6,14 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,38 \cdot 10^{7}$	$1,38 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,70 \cdot 10^{4}$	$2,68 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,37 \cdot 10^{7}$	$1,37 \cdot 10^{9}$	0,01	$3,30 \cdot 10^{4}$	$2,41 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,40 \cdot 10^{7}$	$1,40 \cdot 10^{9}$	0,01	$1,40 \cdot 10^{5}$	$1,00 \cdot 10^{-4}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,74 \cdot 10^{-4}$	
		0578	^{232}U	аэрозоль	$2,22 \cdot 10^{6}$	$2,22 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,32 \cdot 10^{3}$	$1,05 \cdot 10^{-5}$
			^{234}U	аэрозоль	$2,68 \cdot 10^{6}$	$2,68 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,81 \cdot 10^{5}$	$6,75 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2,92 \cdot 10^{6}$	$2,92 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,61 \cdot 10^{3}$	$2,95 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2,90 \cdot 10^{6}$	$2,90 \cdot 10^{8}$	0,01	$7,68 \cdot 10^{3}$	$2,65 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2,96 \cdot 10^{6}$	$2,96 \cdot 10^{8}$	0,01	$3,26 \cdot 10^{4}$	$1,10 \cdot 10^{-4}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $8,42 \cdot 10^{-4}$	
Итого по подразделению:		**X**	**^{232}U**	**аэрозоль**	**$6,94 \cdot 10^{7}$**	**$6,94 \cdot 10^{9}$**	**0,01**	**$6,51 \cdot 10^{4}$**	Не установлен
			^{234}U		**$8,37 \cdot 10^{7}$**	**$8,37 \cdot 10^{9}$**	**0,01**	**$5,07 \cdot 10^{6}$**	
			^{235}U		**$9,11 \cdot 10^{7}$**	**$9,11 \cdot 10^{9}$**	**0,01**	**$2,41 \cdot 10^{5}$**	
			^{236}U		**$9,03 \cdot 10^{7}$**	**$9,03 \cdot 10^{9}$**	**0,01**	**$2,15 \cdot 10^{5}$**	
			^{238}U		**$9,23 \cdot 10^{7}$**	**$9,23 \cdot 10^{9}$**	**0,01**	**$9,10 \cdot 10^{5}$**	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	58	0565	^{232}U	аэрозоль	$1{,}01\cdot10^{5}$	$1{,}01\cdot10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$1{,}22\cdot10^{5}$	$1{,}22\cdot10^{7}$	0,01	$8{,}55\cdot10^{3}$	$7{,}01\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1{,}32\cdot10^{5}$	$1{,}32\cdot10^{7}$	0,01	$2{,}88\cdot10^{2}$	$2{,}18\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1{,}31\cdot10^{5}$	$1{,}31\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}35\cdot10^{2}$	$1{,}03\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1{,}33\cdot10^{5}$	$1{,}33\cdot10^{7}$	0,01	$2{,}70\cdot10^{1}$	$2{,}03\cdot10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}35\cdot10^{-4}$	
		0567	^{232}U	аэрозоль	$1{,}84\cdot10^{5}$	$1{,}84\cdot10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$2{,}22\cdot10^{5}$	$2{,}22\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}62\cdot10^{4}$	$7{,}30\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2{,}43\cdot10^{5}$	$2{,}43\cdot10^{7}$	0,01	$5{,}44\cdot10^{2}$	$2{,}24\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2{,}41\cdot10^{5}$	$2{,}41\cdot10^{7}$	0,01	$2{,}55\cdot10^{2}$	$1{,}06\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2{,}46\cdot10^{5}$	$2{,}46\cdot10^{7}$	0,01	$5{,}10\cdot10^{1}$	$2{,}07\cdot10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}61\cdot10^{-4}$	
		0566	^{232}U	аэрозоль	$2{,}06\cdot10^{5}$	$2{,}06\cdot10^{7}$	0,01	-	-
			^{234}U	аэрозоль	$2{,}48\cdot10^{5}$	$2{,}48\cdot10^{7}$	0,01	$1{,}81\cdot10^{4}$	$7{,}30\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$2{,}71\cdot10^{5}$	$2{,}71\cdot10^{7}$	0,01	$6{,}08\cdot10^{2}$	$2{,}24\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$2{,}69\cdot10^{5}$	$2{,}69\cdot10^{7}$	0,01	$2{,}85\cdot10^{2}$	$1{,}06\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$2{,}74\cdot10^{5}$	$2{,}74\cdot10^{7}$	0,01	$5{,}70\cdot10^{1}$	$2{,}08\cdot10^{-6}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}62\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	58	0564	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{-3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{-5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{-4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{-4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{-4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
		0557	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{-3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{-5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{-4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{-4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{-4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
		0558	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{-3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{-5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{-4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{-4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{-4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	58	0559	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
		0560	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
		0561	^{232}U	аэрозоль	$6,44 \cdot 10^{6}$	$6,44 \cdot 10^{8}$	0,01	$6,00 \cdot 10^{3}$	$9,32 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7,76 \cdot 10^{6}$	$7,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,68 \cdot 10^{5}$	$6,03 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8,47 \cdot 10^{6}$	$8,47 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,22 \cdot 10^{4}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8,40 \cdot 10^{6}$	$8,40 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,98 \cdot 10^{4}$	$2,36 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8,57 \cdot 10^{6}$	$8,57 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,40 \cdot 10^{4}$	$9,80 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	58	0562	^{232}U	аэрозоль	$6{,}44\cdot10^{6}$	$6{,}44\cdot10^{8}$	0,01	$6{,}00\cdot10^{3}$	$9{,}32\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7{,}76\cdot10^{6}$	$7{,}76\cdot10^{8}$	0,01	$4{,}68\cdot10^{5}$	$6{,}03\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8{,}47\cdot10^{6}$	$8{,}47\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}22\cdot10^{4}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8{,}40\cdot10^{6}$	$8{,}40\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}98\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8{,}57\cdot10^{6}$	$8{,}57\cdot10^{8}$	0,01	$8{,}40\cdot10^{4}$	$9{,}80\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}57\cdot10^{-4}$	
		0563	^{232}U	аэрозоль	$6{,}44\cdot10^{6}$	$6{,}44\cdot10^{8}$	0,01	$6{,}00\cdot10^{3}$	$9{,}32\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$7{,}76\cdot10^{6}$	$7{,}76\cdot10^{8}$	0,01	$4{,}68\cdot10^{5}$	$6{,}03\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$8{,}47\cdot10^{6}$	$8{,}47\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}22\cdot10^{4}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$8{,}40\cdot10^{6}$	$8{,}40\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}98\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$8{,}57\cdot10^{6}$	$8{,}57\cdot10^{8}$	0,01	$8{,}40\cdot10^{4}$	$9{,}80\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}57\cdot10^{-4}$	
		0192	^{232}U	аэрозоль	$3{,}00\cdot10^{7}$	$3{,}00\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}80\cdot10^{4}$	$9{,}33\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3{,}63\cdot10^{7}$	$3{,}63\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}18\cdot10^{6}$	$6{,}01\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3{,}95\cdot10^{7}$	$3{,}95\cdot10^{9}$	0,01	$1{,}04\cdot10^{5}$	$2{,}63\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3{,}92\cdot10^{7}$	$3{,}92\cdot10^{9}$	0,01	$9{,}24\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3{,}99\cdot10^{7}$	$3{,}99\cdot10^{9}$	0,01	$3{,}92\cdot10^{5}$	$9{,}83\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}56\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	58	0462	^{232}U	аэрозоль	$3{,}00\cdot10^{7}$	$3{,}00\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}80\cdot10^{4}$	$9{,}33\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3{,}63\cdot10^{7}$	$3{,}63\cdot10^{9}$	0,01	$2{,}18\cdot10^{6}$	$6{,}01\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3{,}95\cdot10^{7}$	$3{,}95\cdot10^{9}$	0,01	$1{,}04\cdot10^{5}$	$2{,}63\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3{,}92\cdot10^{7}$	$3{,}92\cdot10^{9}$	0,01	$9{,}24\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3{,}99\cdot10^{7}$	$3{,}99\cdot10^{9}$	0,01	$3{,}92\cdot10^{5}$	$9{,}83\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}56\cdot10^{-4}$	
		0573	^{232}U	аэрозоль	$4{,}07\cdot10^{6}$	$4{,}07\cdot10^{8}$	0,01	$3{,}80\cdot10^{3}$	$9{,}34\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$4{,}92\cdot10^{6}$	$4{,}92\cdot10^{8}$	0,01	$2{,}96\cdot10^{5}$	$6{,}02\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$5{,}36\cdot10^{6}$	$5{,}36\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}41\cdot10^{4}$	$2{,}63\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$5{,}32\cdot10^{6}$	$5{,}32\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}25\cdot10^{4}$	$2{,}35\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$5{,}43\cdot10^{6}$	$5{,}43\cdot10^{8}$	0,01	$5{,}32\cdot10^{4}$	$9{,}80\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}56\cdot10^{-4}$	
		0574	^{232}U	аэрозоль	$1{,}15\cdot10^{6}$	$1{,}15\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}07\cdot10^{3}$	$9{,}30\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1{,}38\cdot10^{6}$	$1{,}38\cdot10^{8}$	0,01	$8{,}35\cdot10^{4}$	$6{,}05\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1{,}51\cdot10^{6}$	$1{,}51\cdot10^{8}$	0,01	$3{,}96\cdot10^{3}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1{,}49\cdot10^{6}$	$1{,}49\cdot10^{8}$	0,01	$3{,}53\cdot10^{3}$	$2{,}37\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1{,}52\cdot10^{6}$	$1{,}52\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}50\cdot10^{4}$	$9{,}87\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}58\cdot10^{-4}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого по подразделению:		**X**	^{232}**U**	**аэрозоль**	$\mathbf{1{,}17\cdot10^{8}}$	$\mathbf{1{,}17\cdot10^{10}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}09\cdot10^{5}}$	Не установлен
			^{234}**U**		$\mathbf{1{,}42\cdot10^{8}}$	$\mathbf{1{,}42\cdot10^{10}}$	**0,01**	$\mathbf{8{,}53\cdot10^{6}}$	
			^{235}**U**		$\mathbf{1{,}54\cdot10^{8}}$	$\mathbf{1{,}54\cdot10^{10}}$	**0,01**	$\mathbf{4{,}05\cdot10^{5}}$	
			^{236}**U**		$\mathbf{1{,}53\cdot10^{8}}$	$\mathbf{1{,}53\cdot10^{10}}$	**0,01**	$\mathbf{3{,}62\cdot10^{5}}$	
			^{238}**U**		$\mathbf{1{,}56\cdot10^{8}}$	$\mathbf{1{,}56\cdot10^{10}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}52\cdot10^{6}}$	
5	57	0182	^{232}U	аэрозоль	$4{,}28\cdot10^{6}$	$4{,}28\cdot10^{8}$	0,01	$4{,}00\cdot10^{3}$	$9{,}35\cdot10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$5{,}17\cdot10^{6}$	$5{,}17\cdot10^{8}$	0,01	$3{,}12\cdot10^{5}$	$6{,}04\cdot10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$5{,}65\cdot10^{6}$	$5{,}65\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}48\cdot10^{4}$	$2{,}62\cdot10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$5{,}60\cdot10^{6}$	$5{,}60\cdot10^{8}$	0,01	$1{,}32\cdot10^{4}$	$2{,}36\cdot10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$5{,}71\cdot10^{6}$	$5{,}71\cdot10^{8}$	0,01	$5{,}60\cdot10^{4}$	$9{,}81\cdot10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7{,}58\cdot10^{-4}$	
Итого по подразделению:		**X**	^{232}**U**	**аэрозоль**	$\mathbf{4{,}28\cdot10^{6}}$	$\mathbf{4{,}28\cdot10^{8}}$	**0,01**	$\mathbf{4{,}00\cdot10^{3}}$	Не установлен
			^{234}**U**		$\mathbf{5{,}17\cdot10^{6}}$	$\mathbf{5{,}17\cdot10^{8}}$	**0,01**	$\mathbf{3{,}12\cdot10^{5}}$	
			^{235}**U**		$\mathbf{5{,}65\cdot10^{6}}$	$\mathbf{5{,}65\cdot10^{8}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}48\cdot10^{4}}$	
			^{236}**U**		$\mathbf{5{,}60\cdot10^{6}}$	$\mathbf{5{,}60\cdot10^{8}}$	**0,01**	$\mathbf{1{,}32\cdot10^{4}}$	
			^{238}**U**		$\mathbf{5{,}71\cdot10^{6}}$	$\mathbf{5{,}71\cdot10^{8}}$	**0,01**	$\mathbf{5{,}60\cdot10^{4}}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Корпус 72 (спецпрачечная)	0555	^{232}U	аэрозоль	$2,82 \cdot 10^{6}$	$2,82 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,63 \cdot 10^{3}$	$9,33 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$3,41 \cdot 10^{6}$	$3,41 \cdot 10^{8}$	0,01	$2,05 \cdot 10^{5}$	$6,01 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$3,71 \cdot 10^{6}$	$3,71 \cdot 10^{8}$	0,01	$9,73 \cdot 10^{3}$	$2,62 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$3,69 \cdot 10^{6}$	$3,69 \cdot 10^{8}$	0,01	$8,68 \cdot 10^{3}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$3,76 \cdot 10^{6}$	$3,76 \cdot 10^{8}$	0,01	$3,68 \cdot 10^{4}$	$9,79 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,56 \cdot 10^{-4}$	
		0556	^{232}U	аэрозоль	$1,36 \cdot 10^{6}$	$1,36 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,27 \cdot 10^{3}$	$9,34 \cdot 10^{-6}$
			^{234}U	аэрозоль	$1,64 \cdot 10^{6}$	$1,64 \cdot 10^{8}$	0,01	$9,91 \cdot 10^{4}$	$6,04 \cdot 10^{-4}$
			^{235}U	аэрозоль	$1,79 \cdot 10^{6}$	$1,79 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,70 \cdot 10^{3}$	$2,63 \cdot 10^{-5}$
			^{236}U	аэрозоль	$1,78 \cdot 10^{6}$	$1,78 \cdot 10^{8}$	0,01	$4,19 \cdot 10^{3}$	$2,35 \cdot 10^{-5}$
			^{238}U	аэрозоль	$1,81 \cdot 10^{6}$	$1,81 \cdot 10^{8}$	0,01	$1,78 \cdot 10^{4}$	$9,83 \cdot 10^{-5}$
					ДНВ источника = 0,01			НВфакт = $7,57 \cdot 10^{-4}$	
Итого по подразделению:		**X**	^{232}U	**аэрозоль**	$\mathbf{4,18 \cdot 10^{6}}$	$\mathbf{4,18 \cdot 10^{8}}$	0,01	$\mathbf{3,90 \cdot 10^{3}}$	Не установлен
			^{234}U		$\mathbf{5,05 \cdot 10^{6}}$	$\mathbf{5,05 \cdot 10^{8}}$	0,01	$\mathbf{3,04 \cdot 10^{5}}$	
			^{235}U		$\mathbf{5,50 \cdot 10^{6}}$	$\mathbf{5,50 \cdot 10^{8}}$	0,01	$\mathbf{1,44 \cdot 10^{4}}$	
			^{236}U		$\mathbf{5,47 \cdot 10^{6}}$	$\mathbf{5,47 \cdot 10^{8}}$	0,01	$\mathbf{1,29 \cdot 10^{4}}$	
			^{238}U		$\mathbf{5,57 \cdot 10^{6}}$	$\mathbf{5,57 \cdot 10^{8}}$	0,01	$\mathbf{5,46 \cdot 10^{4}}$	

№ п/п	Наименование подразделения (цех, завод)	№ и/или наименование источника выброса	Наименование радиоактивного вещества	Форма выброса (газ, аэрозоль, химическая форма)	Нормативы выброса, Бк/год			Фактические выбросы в год, предшествующий периоду, на который выдано разрешение, или по данным проектной документации строительства (реконструкции)	
					ДВг,	ПДВг,	вклад в допустимую норму выброса (ДНВ)	годовой выброс, Бк/год	Фактический вклад в норму выброса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В целом по производственной территории:		**Х**	^{232}U	**аэрозоль**	$1{,}67\cdot10^{9}$	$1{,}67\cdot10^{11}$	**0,01**	$1{,}56\cdot10^{6}$	**Не установлен**
			^{234}U		$2{,}02\cdot10^{9}$	$2{,}02\cdot10^{11}$	**0,01**	$1{,}23\cdot10^{8}$	
			^{235}U		$2{,}20\cdot10^{9}$	$2{,}20\cdot10^{11}$	**0,01**	$5{,}61\cdot10^{6}$	
			^{236}U		$2{,}18\cdot10^{9}$	$2{,}18\cdot10^{11}$	**0,01**	$5{,}18\cdot10^{6}$	
			^{238}U		$2{,}22\cdot10^{9}$	$2{,}22\cdot10^{11}$	**0,01**	$2{,}13\cdot10^{7}$	

Начальник отдела _____ (подпись) Мыльников В.И (фамилия, И.О.)

Ответственный исполнитель: _____ (подпись) Гашкова Е.А. (фамилия, И.О.)

11.4.8 Договоры на сбор, вывоз и утилизацию отходов.

Д 143
Г. Г. 1000 85247
Г. Д. 200 000 27 6560
РС 22 0002 1801
г. Электросталь

ДОГОВОР № 18/12215-Д37А25 «12» декабря 2017 г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем Продавец, в лице *коммерческого директор Гасилова Александра Романовича*, действующего на основании *доверенности № 18/271/2016-ДОВ от 26.12.2016*, с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью «Ногинск втормет» (ООО «Ногинск втормет»), именуемое в дальнейшем Покупатель, в лице *генерального директора Коновалова Дмитрия Александровича*, действующего на основании *Устава*, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Предметом настоящего договора является купля-продажа смешанного лома металлов неразделанного, несортированного в виде частей оборудования, узлов, емкостей, строительных конструкций, железнодорожной и автомобильной техники и др., приведенных в состояние не пригодное для дальнейшего использования по назначению, а также после накопления на складе подготовленного к отгрузкам лома черных и цветных металлов с отклонениями от ГОСТ 2787-75, ГОСТ 1639-93 по габаритам, засоренности со склада (именуемые в дальнейшем «Металлолом») в соответствии с подписанной Сторонами Спецификацией №1 ***(приложение №1)*** и Дополнительными соглашениями, являющимися неотъемлемыми частями настоящего договора. Сроки и объемы поставок, условия между Сторонами согласовываются в Спецификации №1 и в Дополнительных соглашениях. Продавец производит отгрузку Металлолома по мере его накопления и после подписания Спецификации№1 и Дополнительных соглашений.

1.2. Покупатель на территории Продавца производит подготовку Металлолома к транспортировке своими силами и за свой счет. Неметаллические отходы, образующиеся при подготовке Металлолома к транспортировке, являются собственностью Покупателя и подлежат обязательному вывозу автотранспортом Покупателя и за его счет.

1.3. Покупатель при проведении работ на указанной Продавцом территории принимает на себя всю ответственность за соблюдение своими работниками при проведении работ, предусмотренных п.1.2., требований охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и экологической безопасности, а также за вред, причиненный Продавцу, в порядке ст.1068 ГК РФ. Работы должны выполняться в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления», ст. 1068 ГК РФ. Работники Покупателя должны быть обучены безопасным методам работы и иметь документ, подтверждающий его квалификацию на осуществление деятельности по подготовке Металлолома (отходов при наличии) к транспортировке, на осуществление деятельности по их погрузке и вывозу. Покупатель обеспечивает выполнение всех требований по допуску персонала к работам.

2. Сумма договора, цена.

2.1. Сумма Договора определяется стоимостью фактически оплаченного Металлолома в объеме проданного Покупателю после накопления у Продавца в соответствии с подписанными Спецификацией №1 и Дополнительными соглашениями.

2.2. Цена Металлолома согласуется Сторонами при подписании Спецификации №1 и Дополнительных соглашений, является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Спецификации №1 и Дополнительных соглашений.

2.3. Цена определяется с учетом:

- цены Металлолома, которая включает в себя имеющиеся отклонения от ГОСТ по габаритам, засоренности

- затрат Покупателя на подготовку к транспортировке за исключением случаев продажи подготовленного к погрузке и транспортировке Металлолома, находящегося на складе Продавца
- затрат Покупателя на зачистку территории Продавца в случае подготовки Металолома к транспортировке на территории Продавца
- затрат на погрузку, размещение в автомобиле
- затрат Покупателя на транспортировку металлолома с территории Продавца (в т.ч. по территории Продавца)
- всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Порядок расчетов.

3.1. Оплата Покупателем Металлолома осуществляется путем 100% предоплаты на основании счетов, выставленных Продавцом на подготовленную к продаже партию, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавца в согласованные с Покупателем сроки.

3.2. Платежные поручения на произведенные платежи или сообщения о произведенных платежах Покупатель не позднее следующего дня от даты платежа обязуется передать на адрес электронной почты **oz@elemash.ru** или по факсу (495)702-97-67.

3.3. Моментом оплаты считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.4. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***приложением № 7*** к настоящему договору в двух экземплярах и направить с адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** на адрес электронной почты Покупателя **Noginsk-vtormet@yandex.ru** или по факсу _____. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает на адрес электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** или по факсу (495)702-97-67. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Полученные по факсу или электронной почте акты сверок имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон.

4. Условия поставки, порядок вывоза Металлолома, переход права собственности.

4.1. Продавец по мере накопления Металлолома сообщает Покупателю о необходимости отгрузки с указанием количества, вида Металлолома. При согласовании Сторонами цены оформляется Спецификация №1, Дополнительное соглашение.

4.2. Покупатель производит вывоз Металлолома, производит зачистку территории в согласованные с Покупателем сроки, указанные в Спецификации №1 и Дополнительных соглашениях.

4.3. Покупатель получает Металлолом для подготовки к транспортировке на указанной территории Продавца с оформлением Акта сдачи-приемки Металлолома по форме ***Приложения №3*** уполномоченными лицами Покупателя (при наличии доверенности) и Продавца, а также накладной формы М-15.

4.4. Покупатель получает Металлолом на складе Продавца с оформлением накладной формы М-15.

4.5. Имущественные права переходят от Продавца к Покупателю с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Металлолома и/или накладной формы М-15 (момент перехода права собственности).

4.6. Продавец предоставляет право и возможность Покупателю производить работы по подготовке Металлолома к транспортировке на своей территории с использованием оборудования и техники, принадлежащей, либо арендованной, либо взятой в пользование Покупателем. Допуск на территорию ПАО «МСЗ» работников Покупателя, принадлежащего ему транспорта, оборудования, материалов и другого имущества, необходимого для выполнения работ, осуществляется в установленном на ПАО «МСЗ» порядке, в соответствии с действующими положениями и инструкциями по пропускному режиму на ПАО «МСЗ» по разовым и временным пропускам на основании предоставленных документов о целях и сроках прибытия, составе бригад с указанием полностью фамилий, имен, отчеств, профессий или должностей, квалификаций и назначенных ответственных лицах за безопасность производства работ.

Покупатель обязан совместно с подразделением ПАО «МСЗ», на территории которого проводятся работы по подготовке Металлолома к транспортировке, оформить акт-допуск ***(Приложение №4)*** в трех экземплярах (два экземпляра для Продавца: один экземпляр для подразделения ПАО «МСЗ», на территории которого проводятся работы по подготовке Металлолома к транспортировке, второй экземпляр для отдела закупок ПАО «МСЗ»; третий экземпляр для Покупателя).

Покупатель должен предъявить руководителям (специалистам) ПАО «МСЗ» по направлению деятельности и работникам отдела охраны труда следующие документы:

- Письмо на имя руководителя ПАО «МСЗ», содержащее список работников с указанием полностью фамилий, имен, отчеств, профессий или должностей, квалификаций, групп электробезопасности, для выполнения работ по заключенному договору, для субподрядной организации дополнительно – документ, подтверждающий наличие отношений с Покупателем в рамках заключенного договора Покупателя с ПАО «МСЗ».
- Документы, удостоверяющие личности.
- Приказ по организации Покупателя о назначении лица, ответственного за безопасное производство работ.
- Документы, подтверждающие профессию и квалификацию, соответствующие, указанным в списке состава бригады (основным и совмещаемым: электрогазосварщики, стропальщики и др.).
- Документы, подтверждающие прохождение своевременных проверок знаний по охране труда по основным и совмещаемым профессиям (должностям), а также по видам работ, в том числе повышенной опасности, которые предстоит выполнять в рамках действующего договора на территории или объектах ПАО «МСЗ» (удостоверения или копии протоколов проверок знаний).
- Документы, подтверждающие своевременность прохождения медицинских осмотров и отсутствия медицинских противопоказаний для проведения работ которые предстоит выполнять в рамках действующего договора на территории или объектах ПАО «МСЗ».
- Для работ на опасных производственных объектах и в пределах их охранных зон, дополнительно документы, оформленные в соответствии с требованиями Ростехнадзора (удостоверения или копии протоколов аттестации с участием представителей Ростехнадзора, в случае прохождения рабочими проверок знаний в сторонней организации, необходимо предоставить копии протоколов аттестации членов экзаменационной комиссии с участием представителей Ростехнадзора).
- Подтвердить обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.
- По требованию – необходимые копии перечисленных документов.

4.7. Весь Металлолом, полученный и вывозимый Покупателем с территории Продавца, неметаллические отходы, образующиеся при подготовке Металлолома к транспортировке, подлежат обязательному взвешиванию на складе Продавца.

4.8. Весь Металлолом, полученный и вывозимый Покупателем с территории Продавца, подлежит обязательному радиационному контролю в день вывоза. Радиационный контроль

обеспечивается Продавцом и проводится только в сухую погоду и при температуре воздуха не ниже -10 град С. По результатам оформляется и выдается Покупателю протокол радиационного контроля.

4.9. Покупатель имеет право производить спектральный анализ полученного Металлолома собственными измерительными средствами. После вывоза Металлолома с территории Продавца претензии Продавцом не принимаются.

4.10. Вывоз Металлолома производится специализированным собственным или арендованным автомобильным транспортом Покупателя, оборудованным манипулятором, и за счет Покупателя. Покупатель обязан использовать автомобиль и тару в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Покупателя должен проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством.

4.11. Проезд к месту (от места) погрузки Металлолома на территории Продавца должен осуществляться Покупателем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Продавца.

4.12. Погрузку Металлолома и отходов в транспортные средства Покупатель производит своими силами и за свой счет. Погрузку Металлолома, находящегося в челюстных контейнерах на складе Продавца, осуществляет Продавец в транспортные средства Покупателя, при этом ответственность за размещение в автомобиле Металлолома несет Покупатель.

4.13. Автомобильный транспорт пропускается на склады Продавца при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Покупателя (Перевозчика).

4.14. Отпуск Металлолома производится с 1-го по 25-ое число месяца включительно с 9-00 до 15-00.

4.15. Все риски в процессе погрузки, подготовки к транспортировке, транспортировки, разгрузки у Покупателя, переработки Металлолома, переходят от Продавца к Покупателю с момент подписания накладной формы М-15.

4.16. Покупатель обязуется в течение 2 (двух) рабочих дней от даты вывоза Металлолома с территории Продавца оформить приемо-сдаточный Акт по установленной форме с указанием полученного веса, с подписями ответственных лиц Покупателя и печатью и направить его Продавцу на адрес электронной почты **oz@elemash.ru**, а также передать оригинал (по почте ФГУП «Почта России» или с нарочным).

4.17. Покупатель обязуется в течение 30 (тридцати) календарных дней от даты вывоза с территории Продавца неметаллических отходов, образующихся при подготовке Металлолома к транспортировке и являющихся собственностью Покупателя, предоставить заверенные копии документов об их переработке или сдаче конечному переработчику, или на захоронение. Продавец имеет право предъявлять заверенные копии документов, предоставленных Покупателем, проверяющим органам Росприроднадзора, Министерства экологии и природопользования Московской области, Министерства природных ресурсов РФ, др., а также настоящий договор.

4.18. Покупатель при подготовке Металлолома к транспортировке обязуется соблюдать требования законодательства и иных правовых актов об охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии, экологической безопасности, охране окружающей среды, нести ответственность за нарушение указанных требований. В случае необходимости проведения огневых работ разрешение на огневые работы оформляет Покупатель.

4.19. Для обеспечения подготовки Металлолома к транспортировке Покупатель обязан своими силами и средствами обеспечить доставку необходимых собственных материалов и оборудования к месту работ.

4.20. Продавец обязуется предоставить проход к территории для проведения работ по п.1.2. работников Покупателя, уполномоченных проводить данные работы.

4.21. Продавец обязан на время подготовки Металлолома к транспортировки предоставить помещение для работников Покупателя и для хранения имущества Покупателя.

5. Форс-мажор.

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из Сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1. В случае несвоевременного вывоза Металлолома, не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не

перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза Металлолома и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

В случае отсутствия несвоевременного вывоза части Металлолома, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части.

6.4.1.1.В случае предоставления Покупателем автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок Металлолома Продавец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Покупателем понесенных Продавцом затрат. При этом Продавец направляет Покупателю счет на сумму понесенных затрат. Покупатель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

6.4.1.2.В случае нарушения вышеперечисленных в разделах 3 и 4 настоящего договора требований Продавец имеет право наложить на Покупателя штраф суммарно не более 80 тыс.рублей.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1, допускается при проведении расчетов путем выставления счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов.

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5.В случае нарушения указанных в договоре требований более 2-х раз Продавец вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

6.6.Покупатель несет ответственность в соответствии с статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7.Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанныее его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: **easmirnova@elemash.ru**;

ООО «Ногинск втормет»: Noginsk-vtormet@yandex.ru.

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

либо

2) в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.8. Во всем остальном, что не предусмотрено договором, Стороны руководствуются действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

7. Особые условия.

7.1. Персонал Покупателя при проведении работ на указанной территории обязан соблюдать требования «Положения о порядке допуска сторонней организации к выполнению работ на территории ПАО «МСЗ» ПБ-09-17-2015, с которым знакомит Продавец.

7.2. Покупатель обязан обеспечить доступ в помещения, занимаемые Покупателем на территории ПАО «МСЗ» для аудита, производственного контроля и надзора представителями ПАО «МСЗ».

7.3. Покупатель обязан своевременно проинформировать Продавца (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Покупателем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Покупателю;
- несчастных случаях.

Покупатель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ и водителям памятку с контактными телефонами служб (***Приложение №5*** к настоящему договору).

7.4. Покупатель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Покупателя, произошедших на территории ПАО «МСЗ», в том числе и в помещениях, занимаемых Покупателем на территории ПАО «МСЗ».

7.5. В случае нарушения вышеуказанных требований раздела 7 настоящего договора более 2-х раз договор может быть расторгнут без согласования с Покупателем с обязательной ликвидации задолженностей Сторон.

8. Действие договора и отказ от исполнения Договора.

8.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 31.12.2018, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

8.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.3. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

8.4. Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

9. Дополнительные условия и срок действия договора.

9.1. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить заверенную Покупателем лицензию на осуществление заготовки, хранения, переработки и реализации лома черных и цветных металлов с листами приложений. Срок действия лицензии (лицензий) должен превышать срок действия договора.

Также Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить перечень собственного или арендованного имущества, участвующего в процессе вывоза Металлолома с указанием года изготовления, в т.ч. список транспортных средств с указанием марки, года изготовления, с копиями ПТС и документа(-ов) с указанием дат последнего технического осмотра в ГИБДД, предоставить список персонала, имеющего допуск к работе и имеющего специальные навыки работы по погрузке, транспортировке, прошедший обязательный инструктаж и проверку знаний в установленном порядке, с приложением копий удостоверений (сертификатов, другое).

9.2. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 9.6 настоящего договора, выписку ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копию Устава, приказ или иной документ о назначении директора, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документ от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами).

9.3. Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без предварительного согласия Покупателя.

9.4. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

9.5. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста.

9.6. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка ***(Приложение №2),*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

9.7. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата

направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

9.8.Приложения к Договору:

Приложение № 1: Спецификация №1

Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка.

Приложение № 3: Акт сдачи-приемки Металлолома для подготовки к транспортировке.

Приложение № 4: Акт-допуск.

Приложение № 5: Памятка - Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ».

Приложение № 6: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).

Приложение № 7: Образец акта сверки расчетов.

10. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

ПАО «МСЗ»	**ООО «Ногинск втормет»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001, ОКПО 07622118 ОГРН 1025007111491 ОКОПФ-12247, ОКОГУ-4210008, ОКАТО 46490000000 ОКТМО 46790000001 Тел.(495) 702-92-93 Факс: (495) 702-97-67, e-mail: **oz@elemash.ru**	142400, г. Ногинск М.О., Электростальское шоссе , д. 29А ИНН 5031098027 КПП 503101001 ОКПО 92696819, ОКОПФ-12165, ОКОГУ-4210014 Тел. 7-903-298-06-48 e-mail: **Noginsk-vtormet@yandex.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810840280002700 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225
Коммерческий директор _____ (*А.Р.Гасилов*) *ФИО подписанта* М.П.	Генеральный директор _____ (Д. А. Коновалов) *ФИО подписанта* М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

к договору № 18/12215-Д38625 от 12 декабря 2017 г

Спецификация № 1

г. Электросталь «12» декабря 2017 г.

№ п/п	Наименование	Количество, т	Цена, руб./т	Сумма, руб. без НДС
1	Лом смешанный металлический неразделанный негостированный от железнодорожной техники	110,40	11 500,00	1 269 600,00

Металлолом не облагается НДС.

Особые условия:

Для вывоза Металлолома Покупатель подготавливает Металлолом к транспортировке за свой счет и своими силами. Покупатель должен приступить к подготовке Металлолома к транспортировке в течение 20-ти рабочих дней со дня проведенного платежа и вывезти Металлолом и отходы, после чего произвести зачистку территории до 25.12.2017г.

Подготовка к транспортировке выкупленного Металлолома производится Покупателем на выгороженной площадке, имеющей асфальтовое покрытие, с северной стороны корпуса 323, находящейся на территории АО «Атомспецтранс».

Техническое задание №18/85-43/1331 от 29.11.2017 является неотъемлемой частью настоящего договора и спецификации №1 (Приложение №1-1).

Количество продаваемого Металлолома может отклоняться в сторону увеличения или уменьшения до 10%. При отклонениях Стороны производят расчеты после вывоза Металлолома с территории ПАО «МСЗ» по фактическому вывезенному весу.

Продавец
ПАО «МСЗ»
Коммерческий директор
Должность подписанта

М.П.

А.Р. Гасилов
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «Ногинск втормет»
Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

Д.А. Коновалов
ФИО подписанта

10

Эу. МСЗ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ №14
к ДОГОВОРу № 18/12215-Д37А25 от 12.12.2017,
к Дополнительному соглашению №11 от 12.11.2018

г. Электросталь *«29» декабря 2018 г.*

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем Продавец, в лице *коммерческого директор Гасилова Александра Романовича*, действующего на основании *доверенности № 18/349/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью «Ногинск втормет» (ООО «Ногинск втормет»), именуемое в дальнейшем Покупатель, в лице *генерального директора Коновалова Дмитрия Александровича*, действующего на основании *Устава*, с другой стороны,

вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее дополнительное соглашение (далее – Соглашение) о нижеследующем:

1. Установить сроки действия договора и выполнение особых условий дополнительного соглашения №11 от 12 ноября 2018г – до 28.02.2019г.
2. Принять пункт 8.1. в следующей редакции: «Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 28.02.2019», далее по тексту.
3. Принять пункт «Особые условия» дополнительного соглашения №11 от 12 ноября 2018г в следующей редакции:
   «Для вывоза Металлолома Покупатель подготавливает Металлолом к транспортировке за свой счет и своими силами. Покупатель должен приступить к подготовке Металлолома к транспортировке в течение 20-ти рабочих дней со дня проведенного платежа и вывезти Металлолом и отходы, после чего произвести зачистку территории до 28.02.2019г.», далее по тексту.
4. Настоящее Соглашение вступает в силу с 29 декабря 2018г, является неотъемлемой частью Договора, во всем остальном, не предусмотренном настоящим Соглашением, Стороны руководствуются условиями Договора.
5. Настоящее Соглашение составлено на 1-м (одном) листе, подписано в 2 (двух) экземплярах по одному экземпляру для каждой из Сторон. Оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

Продавец
ПАО «МСЗ»
Коммерческий директор
Должность подписанта

М.П.

Гасилов А.Р.
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «Ногинск втормет»
Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

Коновалов Д.А.
ФИО подписанта

1: 30-233 4406 ПОГ
п.2П3 - 12578/132
п.8. - 305013
п.к. - 320 339
ЗАГТК: 1.8. - 100 000 930 628 00
п.к. - 1000 42458

г. Электросталь

ДОГОВОР № 18/13178-Д3ТА26 «26» июня 2018г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем **«Заказчик»,** в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности №18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью «Компания Переработки Отходов «ЭКОР» (ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»), именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»,** в лице *генерального директора Саливанова Романа Михайловича,* действующего *на основании Устава*, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель принимает на себя обязательства оказать услуги по забору, транспортировке и обезвреживанию нерадиактивных отработанных растворов кислот III класса опасности, отработанных эмульсий, содержащих нефтепродукты менее 15% IV класса опасности, отработанных обезжиривающих растворов и промывных вод IV класса опасности (далее по тексту – отходов), указанных в спецификации (***Приложение №1)*** к настоящему договору, а Заказчик принять и оплатить услуги в соответствии с условиями настоящего договора. Исполнитель оказывает вышеуказанные услуги по заявкам Заказчика, которые передаются при помощи диспетчерской связи Сторон. В спецификации указываются: наименование услуг по утилизации отходов, объемы утилизируемых отходов, цена услуг по забору, транспортировке и обезвреживанию.

1.2. Исполнитель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками при предоставлении услуг, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства к качеству таких услуг, в том числе на территории Заказчика.

1.3. Исполнитель оказывает обусловленные настоящим Договором услуги самостоятельно либо, по согласованию с Заказчиком, с привлечением третьих лиц (Соисполнителя). В случае привлечения Соисполнителя Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за качество и сроки оказания услуг Соисполнителем. Все расходы, связанные с привлечением Соисполнителя, Исполнитель несет самостоятельно.

2. Цена договора.

2.1. Цена Договора является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Договора.

2.2. Цена договора составляет 4 499 634,65 рублей (четыре миллиона четыреста девяносто девять тысяч шестьсот тридцать четыре руб 65 коп), включая НДС 18% - 686 384,95 рублей (шестьсот восемьдесят шесть тысяч триста восемьдесят четыре руб 95 коп).

2.3. Цена Договора включает в себя:

- расходы на забор отходов у Заказчика и транспортировку до места обезвреживания;
- расходы на обезвреживание отходов;
- все налоги, пошлины, сборы, и другие обязательные платежи, которые Исполнитель и Заказчик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Порядок расчетов.

3.1. После оказания услуг Исполнитель не позднее 20 (двадцатого) числа каждого текущего месяца передает Заказчику

1

- Акт приема-передачи оказанных услуг в двух экземплярах, один из которых после подписания Заказчиком, возвращается Исполнителю,
- Акт приема-передачи оказанных услуг Соисполнителя (в случае выполнения работ Соисполнителем), заверенный подписью и печатью Исполнителя,
- Счет,
- Счет-фактуру.

Счет, счет-фактура должны содержать наименование услуги, объемы вывоза отходов, цену без НДС, суммы. В случае наличия у Исполнителя уведомления от инспекции ФНС России о возможности применения УСН счет-фактура не представляется.

В случае применения Исполнителем УПД Заказчику вместо Акта приема-передачи оказанных услуг и счета-фактуры предоставляется УПД.

Услуги считаются исполненными после вывоза отходов с территории Заказчика и обезвреживания (утилизации) отходов, подтвержденного документально.

3.2. Заказчик в течение 5-х дней с момента получения Акта(-ов) приема-передачи оказанных услуг обязуется принять результаты оказанных услуг и направить Исполнителю подписанный со своей стороны Акт приема-передачи оказанных услуг либо направить мотивированный отказ в приеме оказанных услуг. Счет, счет-фактура направляются Исполнителем Заказчику после подписания двумя Сторонами Акта приема-передачи оказанных услуг. При применении Исполнителем УПД Заказчику направляется счет и УПД, при наличии мотивированного отказа Заказчик направляет Исполнителю мотивированный отказ, Счет и УПД.

3.3. Заказчик в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения счета производит оплату оказанных услуг путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

3.4. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.5. Моментом оплаты является дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

3.6. Стороны обязуются ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Заказчик представляет подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***Приложением №5*** к настоящему договору, в двух экземплярах и направляет их посредством ФГУП «Почта России», а также с адреса электронной почты Заказчика **oz@elemash.ru** на адрес электронной почты Исполнителя **7998743@mail.ru.** Исполнитель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает Заказчику посредством ФГУП «Почта России», а также на адрес электронной почты Заказчика **oz@elemash.ru** или по факсу (495)702-97-67. При наличии разногласий Исполнитель направляет в адрес Заказчика подписанный протокол разногласий тем же порядком. Полученные по факсу или электронной почте акты сверок имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Оформление оригиналов обязательно для Сторон.

4. Порядок приемки отходов, транспортировки, порядок оказания услуг.

4.1. Забор (откачка) и вывоз отходов производится Исполнителем арендованным или собственным специализированным автомобильным транспортом, оборудованным ёмкостями с надлежащим оборудованием для перекачки отходов в соответствии с Техническими заданиями, ***Приложение №2***.

4.2. Забор (откачка) и вывоз отходов на обезвреживание производится Исполнителем после вызова представителем Заказчика не позднее третьего рабочего дня. Заказчик обязан вызвать Исполнителя за день до даты вывоза отходов.

Периодичность планового образования отходов, требуемых к вывозу и обезвреживанию, указана в Технических заданиях, ***Приложение №2.***

Исполнитель должен гарантировать правильность откачки, транспортирования до места обезвреживания и обезвреживание отходов в соответствии с действующим Законодательством и Соглашением по охране труда ***Приложение №3***.

При оказании услуг персонал Исполнителя обязан соблюдать требования техники безопасности, пожарной безопасности и правил охраны труда, Соглашения по охране труда ***Приложение №3,*** производственной санитарии и экологической безопасности, выполнение работ в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления».

Перекачка отходов в транспортировочную ёмкость производится персоналом Исполнителя. Контроль за погрузочно-разгрузочными операциями в транспортную (-ые) емкость (-ти), за освобождением ёмкостей осуществляется персоналом Заказчика. Персонал Исполнителя должен быть обучен безопасным методам работы. До заключения настоящего договора Исполнитель предоставляет Заказчику список допущенных к оказанию услуг лиц с приложением копий удостоверений.

4.3. Вывоз отходов производится с 1-го по 25-е число месяца включительно (за исключением суббот, воскресений). Оформление сдачи-приема отходов производится на складе Заказчика с 9-00 до 15-00 уполномоченным лицом Исполнителя (при наличии доверенности) с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15.

4.4. Проезд к месту (от места) забора (перекачки) отходов, перекачка отходов должны осуществляться Исполнителем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Заказчика.

4.5. Исполнитель обязан для вывоза отходов предоставить автомобиль в исправном состоянии с датой изготовления автомобиля не ранее 2011 года. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Ёмкости и автотранспорт Исполнителя должны проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством. В случае утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства и загрязнения территории Заказчика Исполнитель обязан произвести зачистку территории до выезда от Заказчика. Для вывоза отходов автомобиль должен быть специализированным. До заключения настоящего договора Исполнитель предоставляет Заказчику список планируемого к использованию автотранспорта с перечнем установленного оборудования и с приложением копий ПТС.

4.6. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Заказчика при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Исполнителя (Перевозчика).

4.7. Исполнитель обязан своевременно проинформировать (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Исполнителем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Исполнителю;
- несчастных случаях.

Исполнитель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ или водителю (-ям) памятку ***Приложение №6*** к настоящему договору.

4.8. Исполнитель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Исполнителя, произошедших на территории ПАО «МСЗ».

4.9. Все риски в процессе забора, транспортировки, обезвреживания отходов переходят от Заказчика к Исполнителю в момент загрузки отходов персоналом Исполнителя в автомобиль (в день подписания накладной формы М-15).

5. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор).

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных Сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Заказчик не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным Исполнителем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Заказчик имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Заказчик имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без предварительного согласия Исполнителя.

6.5. Материальная ответственность (неустойка).

6.5.1. За нарушение условий договора Исполнителем, а именно:

- несвоевременного вывоза;
- ненадлежащие исполнения обязательств по договору

Заказчик вправе начислить неустойку в размере 0,1% от суммы ненадлежащее исполненного/неисполненного обязательства за каждый календарный день просрочки.

В случае предоставления автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок отходов Заказчик имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Исполнителем понесенных Заказчиком затрат. При этом Заказчик направляет Исполнителю счет на сумму понесенных затрат. Исполнитель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

При осуществлении расчетов по настоящему Договору, в случае невыполнения Исполнителем условий настоящего Договора сумма, подлежащая уплате Исполнителю, может быть уменьшена Заказчиком на сумму штрафов и пени, предусмотренных настоящим Договором.

6.5.2. За просрочку оплаты оказанных и принятых услуг Исполнитель вправе начислить неустойку в размере 0,1% от суммы ненадлежащее исполненного/неисполненного обязательства за каждый календарный день просрочки.

6.5.3. За несвоевременное выставление счетов-фактур/УПД и (или) неправильное оформление счетов-фактур/УПД, согласно ст. 168,169 Налогового кодекса РФ, виновная Сторона выплачивает другой Стороне штраф в размере 18 % от суммы счета-фактуры/УПД в случае непредставления исправленных документов в течение 10 календарных дней с момента оповещения Заказчиком Исполнителя о допущенных нарушениях.

6.5.4. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктами 6.5.1.-6.5.3., производится путем направления в адрес виновной Стороны счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов.

6.5.5. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.5.6. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.6. Покупатель несет ответственность в соответствии с статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7. Порядок разрешения споров.

6.7.1. Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: **zvmsz@elemash.ru;**

ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»: 7998743@mail.ru .

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.7.2. В случае, если в рамках исполнения настоящего Договора осуществляется обмен информацией, составляющей государственную тайну, любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде Московской области.

6.7.3. Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.8. В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению сторон в силу существенного нарушения Исполнителем условий договора информация о Исполнителе заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпораций «Росатом» сроком на 2 года.

6.9. Во всем остальном, что не предусмотрено договором, Стороны руководствуются действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

7. Действие договора и отказ от исполнения договора.

7.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до исполнения обязательств Сторонами, в т.ч. в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

7.3. Отказ от исполнения Договора.
Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

7.4. Последствия отказа от исполнения Договора.
Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

8. Заключительные положения.

8.1. Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить лицензию на сбор, транспортировку, обезвреживание отходов I-IV класса опасности с листами приложений, в которых указаны виды отходов, требуемых к вывозу и обезвреживанию согласно Технических заданий ***(Приложение №2)***, выданную Исполнителю и Соисполнителю (при наличии Соисполнителя услуг). Срок действия лицензии (лицензий) должен превышать срок оказания услуг по настоящему договору.
Также Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить перечень собственного или арендованного имущества, участвующего в процессе оказания услуг с указанием года изготовления, в т.ч. список транспортных средств с указанием марки, года изготовления, с копиями ПТС и документа(-ов) с указанием дат последнего технического осмотра в ГИБДД, предоставить список персонала, имеющего допуск к работе по оказанию услуг и имеющего специальные навыки работы с оборудованием по сбору, транспортировке, сопровождению отработанных растворов, прошедший обязательный инструктаж и проверку знаний в установленном порядке, с приложением копий удостоверений (сертификатов, другое).

8.2. Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 8.3. настоящего договора, выписку из ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копии (скан-копии) Устава, приказа о назначении директора, свидетельства о государственной регистрации юридического лица, свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документа от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами).

8.3. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, положение о включении сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», соглашение по охране труда ***(Приложение №3)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

8.4. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.
Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.
Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

8.5. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу или электронной почте текста.

8.6. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

8.7.Приложения к Договору:
Приложение № 1: Спецификация №1
Приложение № 2: Технические задания №18/52-49/336 от 13.02.2018, №18/55-09/1864 от 27.06.2017, №57-07/167 от 16.02.2018, №18/69-40/83 от 12.02.2018г
Приложение № 3: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, положение о включении сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», соглашение по охране труда.
Приложение № 4: Форма представления информации в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных)
Приложение № 5: Образец Акта сверки расчетов
Приложение № 6: Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ»

9. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

Заказчик	Исполнитель
ПАО «МСЗ»	**ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001 ОГРН 1025007111491 ОКПО 07622118 ОКОПФ-47 ОКОГУ-49008 ОКТМО 46790000001 ОКАТО 46490000000 Факс: (495) 702-94-16, 702-97-67, Тел.отв.сотрудника (495) 702-92-93 e-mail: **oz@elemash.ru**	141018, Р.Ф. Московская область, г.Мытищи, ул.Сукромка д.28 пом.IX ИНН 5029166985 КПП 502901001 ОГРН 1125029009038 ОКПО 99625969 ОКОПФ 12300 ОКОГУ 4210014 ОКТМО 46634101001 ОКАТО 46234501000 Тел. (495) 799-87-42, 799-87-43 e-mail: **7998743@mail.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК г.Москва Р/с 40702810240280101395, Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России, БИК 044 525 225	**Банковские реквизиты:** р/с 40702810422000045038 в АКБ «АБСОЛЮТ БАНК» (ПАО) к/с 30101810500000000976 в ОПЕРУ МОСКОВСКОГО ГТУ БАНКА РОССИИ БИК 044525976
М.П. _____ (В.В.Новосельский)	М.П. _____ (Р.М.Саливанов)

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к договору №18/13178-Д39/86 от 25 июня 2018 г

Спецификация № 1

г. Электросталь «25» июня 2018 г.

№ п/п	Наименование	Количество отходов, подлежащих утилизации	Цена услуги, руб/т без НДС	Цена услуги, руб/т с НДС	Сумма услуги, руб с НДС
1	Услуги по забору от корпуса 601, транспортировке, обезвреживанию отработанных 5% растворов кислот, в состав которых входят: HNO_3, H_2SO_4, HCL, HF.	12,0 т	5 851,70	6 905,01	82 860,07
2	Услуги по забору от корпуса 189, транспортировке, обезвреживанию отработанных растворов кислот, в состав которых входят: HNO_3 145 г/л; AL $(NO_3)_3$ 4,21 г/л; NH_4F 25 г/л; цирконий 31,9 г/л	15,0	5 851,70	6 905,01	103 575,09
3	Услуги по забору от корпуса 42, транспортировке, обезвреживанию отработанных растворов кислот, в состав которых входят: HNO_3 14,6 г/л; Na_2SO_4 2,9 г/л; $(NH_4)_2SO_4$ 11,8 г/л; H_3PO_4 4,4 г/л; H_2SO_4 0,8 г/л; KNO_3 2,73 г/л; $NaNO_3$ 1,64 г/л; Железо 0,35 г/л; Никель 0,14 г/л; Хром 0,082 г/л; Медь 0,033 г/л; Остальные металлы 0,006 г/л	140,0 т	5 851,70	6 905,01	966 700,84
4	Услуги по забору от корпуса 42, транспортировке, обезвреживанию отработанных эмульсий, содержащих нефтепродукты менее 15%.	144,0 т	3 855,94	4 550,01	655 201,32

9

5	Услуги по забору от корпусов 25 и 25/1, транспортировке, обезвреживанию отработанных эмульсий, содержащих нефтепродукты менее 15%.	6,0 т	3 855,94	4 550,01	27 300,06
6	Услуги по забору от корпуса 42, транспортировке, обезвреживанию отработанных обезжиривающих растворов и промывных вод	700,0 т	3 135,59	3 700,00	2 589 997,34
7	Услуги по забору от корпуса 274, транспортировке, обезвреживанию отработанных обезжиривающих растворов и промывных вод	20,00	3 135,59	3 700,00	73 999,92
	ИТОГО с НДС:				4 499 634,65
	НДС				686 384,95
	ИТОГО без НДС				3 813 249,70

Особые условия:

Приложение №2 - Технические задания №18/52-49/336 от 13.02.2018, №18/55-09/1864 от 27.06.2017, №57-07/167 от 16.02.2018, №18/69-40/83 от 12.02.2018г являются неотъемлемой частью настоящего договора.

Заказчик
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

В.В.Новосельский
ФИО подписанта

Исполнитель
ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»

Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

Р.М.Саливанов
ФИО подписанта

Соглашение № 18/1209-Д37А26
к Договору №17/825 от "02"мая 2017 г.
о замене стороны по договору

«18» апреля 2018

ООО «Элемаш-СТП», именуемое в дальнейшем **"Сторона 1"**, в лице *директора Егорова Михаила Валентиновича*, действующего на основании *Устава*, с одной стороны,

ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР», именуемая в дальнейшем **«Сторона 2»** в лице *генерального директора Саливанова Романа Михайловича*, действующий на основании *Устава*, с другой стороны, а также

ПАО «МСЗ», именуемый в дальнейшем **"Сторона 3"**, в лице *коммерческого директора Гасилова Александра Романовича*, действующего на основании *доверенности от 28.12.2017 № 18/271/2016-ДОВ*, с другой стороны,

вместе именуемые "стороны", заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

1. В связи с прекращением производственно-хозяйственной деятельности ООО ЭЛЕМАШ-СТП» стороны пришли к соглашению о замене Стороны 1 по Договору оказания услуг «Деятельность по обращению с отходами в соответствии с ТЗ №12/4594 от 17.11.2016г» от "02"мая 2017 г. № 17/825 (далее - Договор) на Сторону 3.

2. Сторона 1 передает свои права и обязанности Стороне 3 по Договору на сумму 5 671 472 (пять миллионов шестьсот семьдесят одна тысяча четыреста семьдесят два) рубля 21коп., в том числе НДС18% 865 139 (восемьсот шестьдесят пять тысяч сто тридцать девять) рублей 83коп.

3. Права и обязанности по Договору переходят от Стороны 1 к Стороне 3 с согласия Стороны 2.

4. Сторона 1 обязана передать Стороне 3 одновременно с подписанием настоящего Соглашения все необходимые подлинные документы, а именно:

- Договор, указанный в п. 1.1 настоящего Соглашения;

- Приложения к Договору;

- Дополнительные соглашения к Договору;

- Первичные и иные документы по исполнению Договора, связанные с исполнением Договора, в т.ч. Акт сверки расчетов за весь период действия договора с указанием каждой хозяйственной операции;

- Документы, являющиеся основанием для заключения договора, в т.ч. протокол от 19.04.2017г №708-U130-18/825.

Передача документов оформляется Актом приема-передачи документов.

5. Сторона 1 и Сторона 2 обязаны произвести сверку взаимных расчетов по обязательствам, возникшим из Договора, с составлением Акта сверки расчетов не позднее 30.03.2018.

6. Сторона 1 обязуется погасить задолженность перед Стороной 2 по Договору на основании подписанного сторонами Акта сверки расчетов в течение 20-ти календарных дней с момента подписания Акта сверки расчетов.

7. С момента передачи прав и обязанностей по настоящему Соглашению Сторона 2 обязуется должным образом исполнять все принятые на себя обязательства по договору в

пользу Стороны 3, а Сторона 3 обязуется должным образом исполнять в пользу Стороны 2 все принятые на себя обязательства по Договору.

8. Во всем остальном, что прямо не предусмотрено настоящим Соглашением, Стороны руководствуются положениями действующего законодательства Российской Федерации.

9. Настоящее Соглашение вступает в силу с 01.04.2018 и является неотъемлемой частью Договора.

10. Настоящее Соглашение составлено в трех экземплярах на русском языке, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Реквизиты и подписи сторон:

Сторона 1	Сторона 2	Сторона 3
ООО «ЭЛЕМАШ-СТП»	**ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»**	**ПАО «МСЗ»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. Карла Маркса, д.12 ИНН 5053066854 КПП 505301001 ОГРН Тел. (495) 702-9166 e-mail: **mail@elemash-stp.ru**	141018, Р.Ф. Московская область, г.Мытищи, ул.Сукромка д.28 пом.IX ИНН 5029166985 КПП 502901001 ОГРН 1125029009038 ОКПО 99625969 ОКОПФ 12300 ОКОГУ 4210014 ОКТМО 46634101001 ОКАТО 46234501000 Тел. (495) 799-87-42, 799-87-43 e-mail: **ecor-ltd@yandex.ru, Moscow@ecor-ltd.ru**	144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001 ОГРН 1025007111491 ОКПО 07622118 ОКОПФ-47 ОКОГУ-49008 ОКТМО 46790000001 ОКАТО 46490000000 Факс: (495) 702-97-67, Тел.отв.сотрудника (495)702-92-93 e-mail: **oz@elemash.ru**
Банковские реквизиты: Среднерусский Банк Сбербанк России ОАО Р/с 40702810640280051401, Кор/с 30101810400000000225 БИК 044 525 225	**Банковские реквизиты:** р/с 40702810422000045038 в АКБ «АБСОЛЮТ БАНК» (ПАО) к/с 30101810500000000976 в ОПЕРУ МОСКОВСКОГО ГТУ БАНКА РОССИИ БИК 044525976	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК г.Москва Р/с 40702810240280101395, Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России, БИК 044 525 225
Директор	Генеральный директор	Коммерческий директор
М.В.Егоров М.П.	*Р.М. Саливанов* М.П.	*А.Р.Гасилов* М.П.

Приложение №1

к Соглашению № 45/12709-Д37А26 от 18 апреля 2018г.

к договору № 17/825 от "02" мая 2017 г.

№ п	Наименование вида отхода	Объем, тонны	Цена, руб без НДС	Сумма, руб без НДС
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые люминесцентные, утратившие потребительские свойства	0,645	18 333,33	11 825,00
2	Отходы конденсаторов с трихлордифинилом.	1,104	3 333,33	3 680,00
3	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом.	1,462	666,67	974,67
4	Элементы литиевых аккумуляторных батарей, утративших потребительские свойства	0,216	666,67	144,00
5	Смазочно-охлаждающие масла для металлообработки.	76,389	3 333,33	254 629,75
6	Шлам шлифовальный маслосодержащий	0,345	2 666,67	920,00
7	Шлам очистки трубопроводов и ёмкостей от нефти и нефтепродуктов.	37,188	3 333,33	123 959,88
8	Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	0,333	2 666,67	888,00
9	Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	2,565	2 666,67	6 840,01
10	Опилки и стружки древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	8,424	1 666,67	14 040,03
11	Эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15%.	163,526	3 333,33	545 086,12
12	Обтирочный материал загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	5,668	2 666,67	15 114,69
13	Отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	2,69	1 666,67	4 483,34
14	Растворы обезжиривания поверхностей металлов щелочные отработанные, содержащие нефтепродукты менее 15%.	1785,258	2 000,00	3 570 516,00
15	Концентрат от переработки обезжиривающих растворов, промывных вод и растворов солевых электролитов	4,108	3 000,00	12 324,00

№ п	Наименование вида отхода	Объем, тонны	Цена, руб без НДС	Сумма, руб без НДС
16	Осадок (шлам) механической очистки электролита при анодно-гидравлической обработке металлов.	7,425	3 000,00	22 275,00
17	Пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50% и более	7,433	3 333,33	24 776,64
18	Пыль газоочистки стальная незагрязненная.	1,266	3 000,00	3 798,00
19	Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%).	1,174	3 000,00	3 522,00
20	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%).	4,83	2 833,33	13 684,98
21	Шлак сварочный	0,06	2 666,67	160,00
22	Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	0,62	2 000,00	1 240,00
23	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	28,41	1 333,33	37 879,91
24	Смет с территории предприятия малоопасный	44,25	1 333,33	58 999,85
25	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	0,036	2 666,67	96,00
26	Угольные фильтры воздушные отработанные, загрязненные парами диэлектрика, применяемого на электроэрозионных прошивочных станках.	0,403	2 666,67	1 074,67
27	Фильтры полимерные отработанные, загрязненные электроэрозионными растворами и металлической пылью.	0,45	3 333,33	1 500,00
28	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	37,45	1 000,00	37 450,00
29	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	1,995	3 000,00	5 985,00
30	Принтеры, сканеры, МФУ, утратившие потребительские свойства.	0,3	3 000,00	900,00
31	Отходы продукции из разнородных пластмасс, содержащие фторполимеры.	2,64	2 666,67	7 040,01
32	Изделия текстильные прорезиненные, утративший потребительские свойства незагрязненные.	1,275	2 000,00	2 550,00
33	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	0,15	1 666,67	250,00

№ п	Наименование вида отхода	Объем, тонны	Цена, руб без НДС	Сумма, руб без НДС
34	Фильтры угольные (картриджи), отработанные при водоподготовке.	0,381	1 666,67	635,00
35	Отходы зачистки градирен оборотных систем водоснабжения, содержащие преимущественно оксиды кремния и железа	0,237	1 666,67	395,00
36	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов.	2,004	2 333,33	4 675,99
37	Шкурка шлифовальная отработанная	4,253	1 666,67	7 088,35
38	Лом изделий из стекла	0,15	1 666,67	250,00
39	Отходы упаковочной бумаги незагрязненные	6	66,67	400,02
40	Лом шамотного кирпича незагрязненный	2,106	1 000,00	2 106,00
41	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	0,06	2 666,67	160,00
42	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	1,297	66,67	86,48
43	Цеолит отработанный при осушке воздуха и газов	0,291	1 333,33	388,00
44	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная.	1,54	1 000,00	1 540,00
			ИТОГО:	**4 806 332,38**
			НДС 18%:	**865 139,83**
			ИТОГО с НДС:	**5 671 472,21**

Сторона 1	Сторона 2	Сторона 3
ООО «ЭЛЕМАШ-СТП»	**ООО «Компания Переработки Отходов «ЭКОР»**	**ПАО «МСЗ»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053066854 КПП 505301001 ОГРН	141018, Р.Ф. Московская область, г.Мытищи, ул.Сукромка д.28 пом.IX ИНН 5029166985 КПП 502901001 ОГРН 1125029009038 ОКПО 99625969 ОКОПФ 12300 ОКОГУ 4210014 ОКТМО 46634101001 ОКАТО 46234501000 Тел. (495) 799-87-42, 799-87-43 e-mail: ecor-ltd@yandex.ru, Moscow@ecor-ltd.ru	144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001 ОГРН 1025007111491 ОКПО 07622118 ОКОПФ-47 ОКТМО 46790000001 ОКОГУ-49008 ОКАТО 46490000000 Факс: (495) 702-97-67, Тел.отд.сотрудника:(495)702-92-93 e-mail: oz@elemash.ru
Банковские реквизиты: Среднерусский Банк Сбербанк России ОАО Р/с 40702810640280051401, Кор/с 30101810400000000225 БИК 044 525 225	**Банковские реквизиты:** р/с 40702810422000045038 в АКБ «АБСОЛЮТ БАНК» (ПАО) к/с 30101810500000000976 в ОПЕРУ МОСКОВСКОГО ГТУ БАНКА РОССИИ БИК 044525976	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК г.Москва Р/с 40702810240280101395, Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России, БИК 044 525 225
Директор	Генеральный директор	Коммерческий директор
М.В.Егоров М.П.	Р.М.Салимов М.П.	А.Р.Гасилов М.П.

1.9 АОС ООО 306070
р/с 82000155545

ДОГОВОР № 18/13234-Д/37116

г. Электросталь «08» августа 2018 г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем «Продавец», в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности №18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны и

Общество с ограниченной ответственностью «Ногинск вторчермет» (ООО «Ногинск вторчермет»), именуемое в дальнейшем Покупатель, в лице *генерального директора Коновалова Дмитрия Александровича*, действующего на основании *Устава*, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Предметом настоящего договора является купля-продажа промышленных отходов с отклонениями по засоренности (именуемые в дальнейшем «Вторсырье») в соответствии с подписанными Сторонами Спецификациями №1 и №2 (***приложение №1***), с Дополнительными соглашениями, являющимися неотъемлемыми частями настоящего договора. В Спецификациях №1, №2 и Дополнительных соглашениях указываются: наименование Вторсырья, цена, количество. Сроки и объемы поставок между Сторонами согласовываются в Спецификациях №1, №2, в Дополнительных соглашениях. Продавец производит отгрузку Вторсырья по мере его накопления и подписания Спецификации №1, №2 и Дополнительных соглашений.

1.2. Продавец обязуется передать в собственность Покупателя Вторсырье, Покупатель обязуется оплатить и получить Вторсырье в сроки и на условиях, оговоренных в настоящем договоре.

2. Сумма договора, цена.

2.1. Сумма Договора определяется стоимостью фактически оплаченного Вторсырья в объеме проданного Покупателю после накопления у Продавца в соответствии с подписанными Спецификациями №1, №2 и Дополнительными соглашениями.

2.2. Цена Вторсырья согласуется Сторонами при подписании Спецификаций №1, №2 и Дополнительных соглашений, является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Спецификаций №1, №2 и Дополнительных соглашений.

2.3. Цена определяется с учетом:

- цены Вторсырья, которая включает в себя имеющиеся отклонения от ГОСТ по габаритам, засоренности
- затрат Покупателя на погрузку, размещение в автомобиле
- затрат Покупателя на транспортировку Вторсырья с территории Продавца (в т.ч. по территории Продавца)
- всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.4. Цена Вторсырья указывается в рублях .

3. Порядок расчетов.

3.1. Оплата Покупателем Вторсырья осуществляется путем 100% предоплаты на основании счетов, выставленных Продавцом на подготовленную к продаже партию, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавца в согласованные с Покупателем сроки. В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____ от_____ за по счету № от ».

3.2. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.3. Платежные поручения на произведенные платежи или сообщения о произведенных платежах Покупатель не позднее следующего дня от даты платежа обязуется передать на адрес электронной почты **oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru** или по факсу (495)702-97-67.

3.4. Моментом оплаты считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.5. Счета-фактуры на полученную предоплату Продавец выставляет согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с даты получения предоплаты и направляет Покупателю на адрес, указанный в договоре.

3.6. Счета-фактуры по факту отгрузки Вторсырья выставляются согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с момента отгрузки Вторсырья со склада Продавца на основании накладной с указанием веса полученного уполномоченным лицом Покупателя, передаются по электронной почте **Noginsk-vtormet@yandex.ru** в формате pdf, оригиналы счетов-фактур с накладной на отгрузку формы М-15 высылаются почтой.

3.7. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***приложением № 7*** к настоящему договору в двух экземплярах и направить с адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** на адрес электронной почты Покупателя **Noginsk-vtormet@yandex.ru** или по факсу _____. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает на адрес электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** или по факсу (495)702-97-67. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Полученные по факсу или электронной почте акты сверок имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон.

4. Условия поставки, порядок вывоза Вторсырья, переход права собственности.

4.1. Продавец по мере накопления Вторсырья сообщает Покупателю о необходимости отгрузки путем направления по электронной почте в адрес Покупателя уведомления о накопленной к отгрузке партии с указанием количества, вида Вторсырья. При согласовании Сторонами цены оформляются Спецификации №1, №2, Дополнительное(-ые) соглашение(-я).

4.2. Покупатель обязан ознакомиться с техническими характеристиками и фактическим состоянием Вторсырья на дату подписания Спецификаций №1, №2 и Дополнительных соглашений и обязуется не предъявлять претензий по качеству и не производить возврат Вторсырья.

4.3. Приемка Вторсырья по количеству производится уполномоченным лицом Покупателя (по доверенности) на складе Продавца с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15.

4.4. Покупатель производит в согласованные с Покупателем сроки, указанные в Спецификации №1, №2 и Дополнительных соглашениях, вывоз Вторсырья, производит при необходимости зачистку территории (места подготовки к транспортировки).

4.5. Покупатель обязуется вывезти Вторсырье в согласованные сроки собственным или арендованным автотранспортом и за свой счет. Автомобиль (-ли) должны быть укомплектованы поддонами, обрешетками или другой тарой для перевозки, при необходимости, должны иметь соответствующую маркировку.

4.6. Покупатель получает Вторсырье на складе Продавца или забор (сбор на территории Продавца от мест накопления, погрузки, размещение на автомобиле силами Покупателя) и вывоз Вторсырья производится Покупателем от указанных в Спецификациях №1, №2 и дополнительных соглашениях мест забора Вторсырья у Продавца с оформлением накладных формы М-15.

4.7. Покупатель должен гарантировать правильность забора и транспортирования до места переработки в соответствии с действующим Законодательством.

4.8. При заборе, вывозе Вторсырья персонал Покупателя обязан соблюдать требования техники безопасности, пожарной безопасности и правил охраны труда, производственной санитарии и экологической безопасности, выполнение работ в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления».

4.9. Покупатель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства, в том числе на территории Продавца.

4.10. Погрузка и размещение в автомобиле Покупателя Вторсырья производится Покупателем. Контроль за погрузкой в транспортное средство осуществляется Продавцом. До заключения настоящего договора или дополнительного соглашения Покупатель предоставляет Продавцу список своего персонала, допущенного к получению Вторсырья у Продавца с приложением копий удостоверений.

4.11. Вывоз Вторсырья производится с 1-го по 25-е число месяца включительно. Оформление сдачи-приема Вторсырья производится на складе Продавца с 9-00 до 15-00 уполномоченным лицом Покупателя (при наличии доверенности) с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15, по запросу Покупателя формы 1-Т.

4.12. Проезд к месту (от места) забора (сбора на территории Продавца) Вторсырья должен осуществляться Покупателем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Продавца.

4.13. Покупатель обязан для вывоза Вторсырья предоставить автомобиль в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Покупателя должен проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством. Для вывоза Вторсырья автомобиль должен быть специализированным. До заключения настоящего договора Покупатель предоставляет Продавцу список планируемого к использованию автотранспорта с перечнем установленного оборудования и с приложением копий ПТС, диагностических карт с датами последнего технического осмотра в ГИБДД.

4.14. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Продавца при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Покупателя (Перевозчика).

4.15. Все риски в процессе забора, транспортировки Вторсырья переходят от Продавца к Покупателю в момент загрузки Вторсырья персоналом Покупателя в автомобиль.

4.16. Датой (моментом) перехода права собственности к Покупателю является момент передачи Вторсырья от Продавца к Покупателю (дата подписания накладных ф.М-15).

5. Форс-мажор.

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону

о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из Сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1. В случае несвоевременного вывоза Вторсырья, не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза Вторсырья и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

В случае отсутствия несвоевременного вывоза части Вторсырья, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части.

6.4.1.1. В случае предоставления Покупателем автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок Вторсырья Продавец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Покупателем понесенных Продавцом затрат. При этом Продавец направляет Покупателю счет на сумму понесенных затрат. Покупатель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

6.4.1.2. В случае нарушения вышеперечисленных в разделах 3 и 4 настоящего договора требований Продавец имеет право наложить на Покупателя штраф суммарно не более 80 тыс.рублей.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1, допускается при проведении расчетов путем выставления счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов. В платежных

поручениях Стороны обязаны указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____ от_____ за_____ по счету №_____от_____».

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5.В случае нарушения указанных в договоре требований более 2-х раз Продавец вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

6.6.Покупатель несет ответственность в соответствии с статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7.Порядок разрешения споров.

6.7.1.Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zymsz@elemash.ru

ООО «Ногинск втормет»: Noginsk-vtormet@yandex.ru

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.7.2.Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.7.3.Изменения в проекте производства работы, если они могут повлиять на продолжительность работ и его цену, производятся на основании дополнительного соглашения сторон, уточняющего цену и сроки проведения работ.

6.8.При выполнении настоящего договора Стороны руководствуются законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

6.9.При изменениях законодательных и нормативных актов, ухудшающих положение сторон по сравнению с их состоянием на момент заключения настоящего договора и приводящих к дополнительным затратам времени и денежных средств, существующие на момент начала действия изменений законодательных и нормативных актов, договоренности по срокам и цене работ должны быть соответствующим образом скорректированы сторонами и закреплены дополнительным соглашением.

7. Особые условия.

7.1. Персонал Покупателя при проведении работ на указанной территории обязан соблюдать требования «Положения о порядке допуска сторонней организации к выполнению работ на территории ПАО «МСЗ» ПБ-09-17-2017, с которым знакомит Продавец при проведении вводного инструктажа.

7.2.Покупатель обязан обеспечить доступ в помещения, занимаемые Покупателем на территории ПАО «МСЗ» для аудита, производственного контроля и надзора представителями ПАО «МСЗ».

7.3.Покупатель обязан своевременно проинформировать Продавца (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Покупателем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Покупателю;
- несчастных случаях.

Покупатель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ и водителям памятку с контактными телефонами служб (***Приложение №5*** к настоящему договору).

7.4.Покупатель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Покупателя, произошедших на территории ПАО «МСЗ», в том числе и в помещениях, занимаемых Покупателем на территории ПАО «МСЗ».

7.5.В случае нарушения вышеуказанных требований раздела 7 настоящего договора более 2-х раз договор может быть расторгнут без согласования с Покупателем с обязательной ликвидации задолженностей Сторон.

8. Действие договора и отказ от исполнения Договора.

8.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 31.12.2019, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

8.2.Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.3.Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

8.4.Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

9. Дополнительные условия и срок действия договора.

9.1.В связи с особым режимом доступа на территорию Продавца трудовые отношения работников Покупателя должны быть оформлены в соответствии ТК РФ, работники Покупателя должны иметь гражданство РФ

9.2.Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 9.7. настоящего договора, выписку ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копию Устава, приказ или иной документ о назначении директора, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документ от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами).

9.3.Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Покупателя.

9.4.Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Сторонами, а также на раскрытие Сторонами Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с таким Раскрытием.

9.5.Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

9.6.Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

9.7.Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста.

9.8.Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, соглашение по охране труда ***(Приложение №2)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

9.9.Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

9.10. Приложения к Договору:

Приложение № 1: Спецификация №1, №2.

Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка. Соглашение по охране труда.

Приложение № 3: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).

Приложение № 4: Образец акта сверки расчетов.

Приложение № 5: Памятка - Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ».

Приложение № 6: Требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ»

10. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

ПАО «МСЗ»	**ООО «Ногинск втормет»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001, ОКПО 07622118 ОГРН 1025007111491 ОКОПФ-12247, ОКОГУ-4210008, ОКАТО 46490000000 ОКТМО 46790000001 Тел.(495) 702-92-93 Факс: (495) 702-97-67, e-mail: **zymsz@elemash.ru, oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru**	142400, г. Ногинск М.О., Электростальское шоссе , д. 29А ИНН 5031098027 КПП 503101001 ОКПО 92696819, ОКОПФ-12165, ОКОГУ-4210014 Тел. 7-903-298-06-48 e-mail: **Noginsk-vtormet@yandex.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810840280002700 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225
Начальник отдела закупок (*В.В.Новосельский*) *ФИО подписанта* М.П.	Генеральный директор (*А.А. Коновалов*) *ФИО подписанта* М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к договору № 18/13234-ДЗГ АДБ
от 08 августа 2018 г

Спецификация № 1

г. Электросталь «08» августа 2018 г.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб/ед без НДС	Цена, руб/ед с НДС	Сумма, руб с НДС
1	Отходы полиэтилена	Т	1,1	15 100,00	17 818,00	19 599,80
					в т.ч. НДС: 18%	2 989,80
					Всего без НДС	16 610,00

Срок поставки (вывоза/выборки): до 25 августа 2018г.

Особые условия:

Для вывоза Вторсырья Покупатель получает их в корпусе №189 в соответствии с Техническим заданием №18/55-09/2764 от 31.08.2017г.

Техническое задание №18/55-09/2764 от 31.08.2017г является неотъемлемой частью настоящего договора и спецификации №1 (Приложение №1-1).

При отклонениях от указанного в настоящей спецификации количества Стороны производят расчеты после вывоза Вторсырья с территории ПАО «МСЗ» по фактическому вывезенному весу.

Продавец
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новосельский В.В.
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «Ногинск втормет»

Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

Д.А. Комиссаров
ФИО подписанта

Спецификация № 2

к договору № 18/13234-Д37АЛ26
от 08 августа 2018 г

г. Электросталь «08» августа 2018 г.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб/ед без НДС	Цена, руб/ед с НДС	Сумма, руб с НДС
1	Лом изделий из стекла (оконное стекло)	Т	0,52	1 600,00	1 888,00	981,00
					в т.ч. НДС: 18%	149,76
					Всего без НДС	832,00

Срок поставки (вывоза/выборки): до 25 августа 2018г.

Особые условия:
Вторсырье у Продавца находится в контейнере (-ах). Перегрузка из контейнера (-ов) Продавца в контейнер Покупателя производится на земле (выделенная площадка) силами и средствами Продавца. Погрузка Вторсырья в транспортное средство производится Покупателем. Контроль за погрузкой в транспортное средство осуществляется Продавцом.

Продавец
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новосельский В.С.
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «Ногинск вторчермет»

Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

ФИО подписанта

Р. Р. 40802810
Р. Р. 20000030615
РС 82 00025557

ДОГОВОР № 18/13235-Р37А26

г. Электросталь

«08» августа 2018 г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем «Продавец», в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности №18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны и

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное внедренческое предприятие «Цессор» (ООО «НПВП «ЦЕССОР»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», *директора Александра Григорьевича Чивирева*, действующего на основании *Устава*, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Предметом настоящего договора является купля-продажа промышленных отходов с отклонениями по засоренности (именуемые в дальнейшем «Вторсырье») в соответствии с подписанной Сторонами Спецификацией №1 (***приложение №1***), с Дополнительными соглашениями, являющимися неотъемлемыми частями настоящего договора. В Спецификации №1 и Дополнительных соглашениях указываются: наименование Вторсырья, цена, количество. Сроки и объемы поставок между Сторонами согласовываются в Спецификации №1, в Дополнительных соглашениях. Продавец производит отгрузку Вторсырья по мере его накопления и подписания Спецификации №1 и Дополнительных соглашений.

1.2. Продавец обязуется передать в собственность Покупателя Вторсырье, Покупатель обязуется оплатить и получить Вторсырье в сроки и на условиях, оговоренных в настоящем договоре.

2. Сумма договора, цена.

2.1. Сумма Договора определяется стоимостью фактически оплаченного Вторсырья в объеме проданного Покупателю после накопления у Продавца в соответствии с подписанными Спецификацией №1 и Дополнительными соглашениями.

2.2. Цена Вторсырья согласуется Сторонами при подписании Спецификации №1 и Дополнительных соглашений, является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Спецификации №1 и Дополнительных соглашений.

2.3. Цена определяется с учетом:

- цены Вторсырья, которая включает в себя имеющиеся отклонения от ГОСТ по габаритам, засоренности
- затрат Покупателя на погрузку, размещение в автомобиле
- затрат Покупателя на транспортировку Вторсырья с территории Продавца (в т.ч. по территории Продавца)
- всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.4. Цена Вторсырья указывается в рублях .

3. Порядок расчетов.

3.1. Оплата Покупателем Вторсырья осуществляется путем 100% предоплаты на основании счетов, выставленных Продавцом на подготовленную к продаже партию, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавца в согласованные с Покупателем сроки. В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую

формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____ от_____ за_____ по счету №_____от_____».

3.2. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.3. Платежные поручения на произведенные платежи или сообщения о произведенных платежах Покупатель не позднее следующего дня от даты платежа обязуется передать на адрес электронной почты **oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru** или по факсу (495)702-97-67.

3.4. Моментом оплаты считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.5. Счета-фактуры на полученную предоплату Продавец выставляет согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с даты получения предоплаты и направляет Покупателю на адрес, указанный в договоре.

3.6. Счета-фактуры по факту отгрузки Вторсырья выставляются согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с момента отгрузки Вторсырья со склада Продавца на основании накладной с указанием веса полученного уполномоченным лицом Покупателя (по доверенности), передаются по электронной почте **cessor@yandex.ru** в формате pdf, оригиналы счетов-фактур с накладной на отгрузку формы М-15 высылаются почтой.

3.7. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***приложением № 7*** к настоящему договору в двух экземплярах и направить с адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** на адрес электронной почты Покупателя **cessor@yandex.ru** или по факсу _____. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает на адрес электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** или по факсу (495)702-97-67. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Полученные по факсу или электронной почте акты сверок имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон.

4. Условия поставки, порядок вывоза Вторсырья, переход права собственности.

4.1. Продавец по мере накопления Вторсырья сообщает Покупателю о необходимости отгрузки путем направления по электронной почте в адрес Покупателя уведомления о накопленной к отгрузке партии с указанием количества, вида Вторсырья. При согласовании Сторонами цены оформляется Спецификация №1, Дополнительное(-ые) соглашение(-я).

4.2. Покупатель обязан ознакомиться с техническими характеристиками и фактическим состоянием Вторсырья на дату подписания Спецификации №1 и Дополнительных соглашений и обязуется не предъявлять претензий по качеству и не производить возврат Вторсырья.

4.3. Покупатель получает Вторсырье на складе Продавца. Приемка Вторсырья по количеству производится уполномоченным лицом Покупателя (по доверенности) на складе Продавца с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15.

4.4. Покупатель производит в согласованные с Покупателем сроки, указанные в Спецификации №1 и Дополнительных соглашениях, вывоз Вторсырья, производит при необходимости зачистку территории (места подготовки к транспортировки).

4.5. Покупатель обязуется вывезти Вторсырье в согласованные сроки собственным или арендованным автотранспортом и за свой счет. Автомобиль (-ли) должны быть укомплектованы поддонами, обрешетками или другой тарой для перевозки, при необходимости, должны иметь соответствующую маркировку.

4.6. Покупатель должен гарантировать правильность забора и транспортирования до места переработки в соответствии с действующим Законодательством.

4.7. При заборе, вывозе Вторсырья персонал Покупателя обязан соблюдать требования техники безопасности, пожарной безопасности и правил охраны труда, производственной

санитарии и экологической безопасности, выполнение работ в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления».

4.8. Покупатель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства, в том числе на территории Продавца.

4.9. Погрузка и размещение в автомобиле Покупателя Вторсырья производится Покупателем. Контроль за погрузкой в транспортное средство осуществляется Продавцом. До заключения настоящего договора или дополнительного соглашения Покупатель предоставляет Продавцу список своего персонала, допущенного к получению Вторсырья у Продавца с приложением копий удостоверений.

4.10. Вывоз Вторсырья производится с 1-го по 25-е число месяца включительно. Оформление сдачи-приема Вторсырья производится на складе Продавца с 9-00 до 15-00 уполномоченным лицом Покупателя (при наличии доверенности) с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15, по запросу Покупателя формы 1-Т.

4.11. Проезд к месту (от места) забора (сбора на территории Продавца) Вторсырья должен осуществляться Покупателем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Продавца.

4.12. Покупатель обязан для вывоза Вторсырья предоставить автомобиль в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Покупателя должен проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством. Для вывоза Вторсырья автомобиль должен быть специализированным. До заключения настоящего договора Покупатель предоставляет Продавцу список планируемого к использованию автотранспорта с перечнем установленного оборудования и с приложением копий ПТС, диагностических карт с датами последнего технического осмотра в ГИБДД.

4.13. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Продавца при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Покупателя (Перевозчика).

4.14. Все риски в процессе забора, транспортировки Вторсырья переходят от Продавца к Покупателю в момент загрузки Вторсырья персоналом Покупателя в автомобиль.

4.15. Датой (моментом) перехода права собственности к Покупателю является момент передачи Вторсырья от Продавца к Покупателю (дата подписания накладных ф.М-15).

5. Форс-мажор.

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации.

Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из Сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1. В случае несвоевременного вывоза Вторсырья, не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза Вторсырья и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

В случае отсутствия несвоевременного вывоза части Вторсырья, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части.

6.4.1.1. В случае предоставления Покупателем автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок Вторсырья Продавец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Покупателем понесенных Продавцом затрат. При этом Продавец направляет Покупателю счет на сумму понесенных затрат. Покупатель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

6.4.1.2. В случае нарушения вышеперечисленных в разделах 3 и 4 настоящего договора требований Продавец имеет право наложить на Покупателя штраф суммарно не более 80 тыс.рублей.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1, допускается при проведении расчетов путем выставления счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов. В платежных поручениях Стороны обязаны указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____ от_____ за_____ по счету №_____от_____».

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5.В случае нарушения указанных в договоре требований более 2-х раз Продавец вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

6.6.Покупатель несет ответственность в соответствии с статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7.Порядок разрешения споров.

6.7.1.Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zymsz@elemash.ru

ООО «НПВП «ЦЕССОР»: cessor@yandex.ru

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.7.2.Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.7.3.Изменения в проекте производства работы, если они могут повлиять на продолжительность работ и его цену, производятся на основании дополнительного соглашения сторон, уточняющего цену и сроки проведения работ.

6.8.При выполнении настоящего договора Стороны руководствуются законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

6.9.При изменениях законодательных и нормативных актов, ухудшающих положение сторон по сравнению с их состоянием на момент заключения настоящего договора и приводящих к дополнительным затратам времени и денежных средств, существующие на момент начала действия изменений законодательных и нормативных актов, договоренности по срокам и цене работ должны быть соответствующим образом скорректированы сторонами и закреплены дополнительным соглашением.

7. Особые условия.

7.1. Персонал Покупателя при проведении работ на указанной территории обязан соблюдать требования «Положения о порядке допуска сторонней организации к выполнению работ на территории ПАО «МСЗ» ПБ-09-17-2017, с которым знакомит Продавец при проведении вводного инструктажа.

7.2.Покупатель обязан обеспечить доступ в помещения, занимаемые Покупателем на территории ПАО «МСЗ» для аудита, производственного контроля и надзора представителями ПАО «МСЗ».

7.3.Покупатель обязан своевременно проинформировать Продавца (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Покупателем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Покупателю;
- несчастных случаях.

Покупатель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ и водителям памятку с контактными телефонами служб (***Приложение №5*** к настоящему договору).

7.4.Покупатель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Покупателя, произошедших на территории ПАО «МСЗ», в том числе и в помещениях, занимаемых Покупателем на территории ПАО «МСЗ».

7.5.В случае нарушения вышеуказанных требований раздела 7 настоящего договора более 2-х раз договор может быть расторгнут без согласования с Покупателем с обязательной ликвидации задолженностей Сторон.

8. Действие договора и отказ от исполнения Договора.

8.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 31.12.2019, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

8.2.Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.3.Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

8.4.Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

9. Дополнительные условия и срок действия договора.

9.1.В связи с особым режимом доступа на территорию Продавца трудовые отношения работников Покупателя должны быть оформлены в соответствии ТК РФ, работники Покупателя должны иметь гражданство РФ

9.2.Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 9.7. настоящего договора, выписку ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копию Устава, приказ или иной документ о назначении директора, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документ от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами).

9.3.Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Покупателя.

9.4.Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Сторонами, а также на раскрытие Сторонами Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с таким Раскрытием.

9.5.Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

9.6.Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

9.7.Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста.

9.8.Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, соглашение по охране труда ***(Приложение №2)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

9.9.Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных

компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

9.10. Приложения к Договору:
Приложение № 1: Спецификация №1, №2.

Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка. Соглашение по охране труда.

Приложение № 3: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).

Приложение № 4: Образец акта сверки расчетов.

Приложение № 5: Памятка - Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ».

Приложение № 6: Требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ»

10. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

ПАО «МСЗ»	**ООО «НПВП «ЦЕССОР»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001, ОКПО 07622118 ОГРН 1025007111491 ОКОПФ-12247, ОКОГУ-4210008, ОКАТО 46490000000 ОКТМО 46790000001 Тел.(495) 702-92-93 Факс: (495) 702-97-67, e-mail: **zymsz@elemash.ru, oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru**	144010, г. Электросталь, Московская обл., Бульвар 60-летия Победы, д.12 , офис 5 ИНН 5053014694 КПП 505301001 ОКПО 42249676 ОГРН 1025007114791 Тел. (496) 570-32-51, Факс (495) 789-89-44 e-mail: **cessor@yandex.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810140280127550, Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225
Начальник отдела закупок *(В.В.Новосельский)* *ФИО подписанта* М.П.	Генеральный директор *(А.Г.Чивирев)* *ФИО подписанта* М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к договору № 18/13235-Д37 АЛ6
от 08 августа 20 18 г

Спецификация № 1

г. Электросталь «08» августа 20 18 г.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб/ед без НДС	Цена, руб/ед с НДС	Сумма, руб с НДС
1	Мониторы ЖК отработанные (в сборе)	КГ	438,0	5,08	6,00	2 625,55
2	Мониторы с ЭЛТ отработанные (в сборе)	КГ	894,0	5,08	6,00	5 358,99
3	Оргтехника отработанная (сист.блок в сборе)	КГ	1 551,0	5,08	6,00	9 297,31
4	Отходы оргтехники (пластик)	КГ	920,0	5,08	6,00	5 514,85
					Всего с НДС	22 796,70
					в т.ч. НДС: 18%	3 477,46
					Всего без НДС	19 319,24

Срок поставки (вывоза/выборки): до 25 августа 2018г.

Продавец
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новоселецкий В.В.
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «НПВП «ЦЕССОР»

Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

А.Г. Чивирев
ФИО подписанта

ЗП-24485321
SRM: К.Р. 317794
К.Г. 60239
SART: С.Р. 1000010270
№ пр. 203 - 12578/92
Б.К. 1м сс 11.97
РС 32 ссс73847

г. Электросталь

ДОГОВОР № 18/13347-Д37 А26 «21» сентября 2018г

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем **«Заказчик»,** в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича,* действующего на основании *дов.№18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017,* с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью «ЭКОРЕЦИКЛ» (ООО «ЭКОРЕЦИКЛ»), именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»,** в лице *директора Невзорова Александра Валентиновича,* действующего на основании *Устава, в соответствии с Лицензией № 050 107, выданной Министерством экологии и природопользования Московской области 07 октября 2017,* с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель принимает на себя обязательства оказать услуги по забору (перетариванию в спецконтейнера Исполнителя, погрузку на территории Заказчика), транспортировке и обезвреживанию нерадиактивных ртутьсодержащих отходов 1 класса опасности (далее по тексту – отходов), указанных в спецификации (***Приложение 1)*** к настоящему договору, а Заказчик принять и оплатить услуги в соответствии с условиями настоящего договора. Исполнитель оказывает вышеуказанные услуги по мере накопления отходов, по заявке Заказчика. В спецификации указываются: наименование услуг по утилизации отходов, объемы утилизируемых отходов, цена услуг по забору (перетариванию в спецконтейнера Исполнителя, погрузку на территории Заказчика), транспортировке и обезвреживанию.

1.2. Исполнитель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками при предоставлении услуг, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства к качеству таких услуг, в том числе на территории Заказчика.

1.3. Исполнитель оказывает обусловленные настоящим Договором услуги самостоятельно либо, по согласованию с Заказчиком, с привлечением третьих лиц (Соисполнителя). В случае привлечения Соисполнителя Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за качество и сроки оказания услуг по настоящему Договору в том числе привлеченным Соисполнителем, а также все расходы, связанные с таким привлечением.

2. Цена договора.

2.1. Цена Договора является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Договора.

2.1. Цена договора составляет 263 680,00 рублей (двести шестьдесят три тысячи шестьсот восемьдесят руб 00 коп) без НДС. Услуги Исполнителя не облагаются НДС согласно УСН от 09.12.2002г №48 .

2.2. Цена Договора включает в себя:

- расходы по забору (перетариванию в тару Исполнителя, погрузку на территории Заказчика), транспортировку до места обезвреживания;
- обезвреживание отходов;
- все налоги, пошлины, сборы, и другие обязательные платежи, которые Исполнитель и Заказчик должны выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Порядок расчетов.

3.1. После оказания услуг Исполнитель не позднее 20 (двадцатого) числа текущего месяца передает Заказчику

- Акт приема-передачи оказанных услуг в двух экземплярах, один из которых после подписания Заказчиком, возвращается Исполнителю,
- Счет.

Счет должен содержать наименование услуги, объемы вывоза отходов, цену без НДС, суммы. В связи с наличием у Исполнителя уведомления от инспекции ФНС России о возможности применения УСН счет-фактура не представляется.

Услуги считаются исполненными после вывоза отходов с территории Заказчика и обезвреживания (утилизации) отходов, подтвержденного документально.

3.2. Заказчик в течение 5-х дней с момента получения Акта (-ов) приема-передачи оказанных услуг обязуется принять результаты оказанных услуг и направить Исполнителю подписанный со своей стороны Акт приема-передачи оказанных услуг либо направить мотивированный отказ в приеме оказанных услуг. Счет направляется Исполнителем Заказчику после подписания двумя Сторонами Акта приема-передачи оказанных услуг.

3.3. Заказчик в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента получения счета производит оплату оказанных услуг путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

3.4. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.5. Моментом оплаты является дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

3.6. Стороны обязуются ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Заказчик представляет подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***Приложением № 5*** к настоящему договору в двух экземплярах и высылает в адрес Исполнителя почтой ФГПУ Почта России. Исполнитель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и высылает экземпляр Заказчика почтой ФГПУ Почта России. При наличии разногласий Исполнитель направляет в адрес Заказчика подписанный протокол разногласий тем же порядком. Оформление оригиналов актов сверки обязательно для Сторон..

4. Порядок приемки отходов, транспортировки, порядок оказания услуг.

4.1. Забор (перетаривание в спецконтейнера Исполнителя, погрузка на территории Заказчика) и вывоз отходов производится Исполнителем арендованным или собственным специализированным автомобильным транспортом в соответствии с Техническим заданием, ***Приложение №2***.

4.2. Продавец по мере накопления отходов сообщает Исполнителю о необходимости отгрузки путем направления по электронной почте в адрес Исполнителя уведомления о накопленной к отгрузке партии.

4.3. Исполнитель обязуется вывезти отходы не позднее 3-х (трех) рабочих дней с момента получения уведомления по электронной почте собственным или арендованным автотранспортом в день согласованный с Заказчиком.

4.4. Забор (перетаривание в спецконтейнера Исполнителя, погрузка на территории Заказчика) и вывоз отходов производится Исполнителем арендованным или собственным специализированным автомобильным транспортом от указанного в Техническом задании места забора отходов у Заказчика.

4.5. Исполнитель должен гарантировать правильность забора (перетаривания в спецконтейнера Исполнителя, погрузки на территории Заказчика) и транспортирования до места обезвреживания и обезвреживание отходов в соответствии с действующим

Законодательством и Соглашением по охране труда (Приложение №1 к техническому заданию №18/85-26/191 от 21.02.2018).

4.6. При оказании услуг персонал Исполнителя обязан соблюдать требования техники безопасности, пожарной безопасности и правил охраны труда, производственной санитарии и экологической безопасности, выполнение работ в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления».

4.7. Исполнитель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства, в том числе на территории Заказчика.

4.8. Перетаривание в спецконтейнера Исполнителя, погрузка на территории Заказчика отходов в транспортное средство Исполнителя производится Исполнителем. Контроль за погрузкой в транспортное средство осуществляется Заказчиком. До заключения настоящего договора Исполнитель предоставляет Заказчику список допущенных к оказанию услуг лиц с приложением копий удостоверений.

4.9. Вывоз отходов производится с 1-го по 25-е число месяца включительно. Оформление сдачи-приема отходов производится на складе Заказчика с 9-00 до 15-00 уполномоченным лицом Исполнителя (при наличии доверенности) с обязательным пересчетом количеств и оформлением накладной формы М-15 (при необходимости формы 1-Т).

4.10. Проезд к месту (от места) забора (сбора на территории Заказчика) отходов должны осуществляться Исполнителем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Заказчика.

4.11. Исполнитель обязан для вывоза отходов предоставить автомобиль в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Исполнителя должны проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством. Для вывоза отходов автомобиль должен быть специализированным. До заключения настоящего договора Исполнитель предоставляет Заказчику список планируемого к использованию автотранспорта с приложением копий ПТС.

4.12. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Заказчика при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Исполнителя (Перевозчика).

4.13. Исполнитель обязан своевременно проинформировать (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Исполнителем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Исполнителю;
- несчастных случаях.

Исполнитель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ или водителю (-ям) памятку ***Приложение №6*** к настоящему договору.

4.14. Исполнитель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Исполнителя, произошедших на территории ПАО «МСЗ».

4.15. Все риски в процессе забора, транспортировки, обезвреживания отходов переходят от Заказчика к Исполнителю в момент загрузки отходов в автомобиль Исполнителя (в день подписания накладной формы М-15, 1-Т).

5. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор).

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Заказчик не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным Исполнителем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Заказчик имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Заказчик имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Исполнителя.

6.5. Материальная ответственность (неустойка).

6.5.1. За нарушение условий договора Исполнителем, а именно:

- несвоевременного вывоза;
- ненадлежащие исполнения обязательств по договору

Заказчик вправе начислить неустойку в размере 0,1% от суммы ненадлежащее исполненного/неисполненного обязательства за каждый календарный день просрочки.

В случае предоставления автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок отходов Заказчик имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Исполнителем понесенных Заказчиком затрат. При этом Заказчик направляет Исполнителю счет на сумму понесенных затрат. Исполнитель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

При осуществлении расчетов по настоящему Договору, в случае невыполнения Исполнителем условий настоящего Договора сумма, подлежащая уплате Исполнителю, может быть уменьшена Заказчиком на сумму штрафов и пени, предусмотренных настоящим Договором.

6.5.2. За просрочку оплаты оказанных и принятых услуг Исполнитель вправе начислить неустойку в размере 0,1% от суммы ненадлежащее исполненного/неисполненного обязательства за каждый календарный день просрочки.

6.5.3. Взыскание неустойки.
Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктами 6.5.1. и 6.5.2., производится путем направления в адрес виновной Стороны счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов.

6.5.4. Убытки и неустойка.
В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.5.5. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.
Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.6. Исполнитель в ходе оказания услуг несет ответственность в соответствии с статьями 246, 247, 254 УК РФ; статьями 45, 51 №7-ФЗ от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 14, 15, 16 №89-ФЗ от 24.06.2009г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7. Порядок разрешения споров.
6.7.1. Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zymsz@elemash.ru;

ООО «ЭКОРЕЦИКЛ»: ecorec@mail.ru .

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.7.2. В случае, если в рамках исполнения настоящего Договора осуществляется обмен информацией, составляющей государственную тайну, любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде Московской области.

6.7.3. Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.8. В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению сторон в силу существенного нарушения Исполнителем условий договора информация о Исполнителе заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпораций «Росатом» сроком на 2 года.

6.9. Во всем остальном, что не предусмотрено договором, Стороны руководствуются действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

7. Действие договора и отказ от исполнения договора.

7.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до исполнения обязательств Сторонами, в т.ч. в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

7.3. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

7.4. Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

8. Заключительные положения

8.1. Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить лицензию на сбор, транспортировку, обезвреживание отходов I-IV класса опасности с листами приложений, в которых указаны виды отходов, требуемых к вывозу и обезвреживанию согласно Техническому заданию ***(Приложение №2)***, выданную Исполнителю и Соисполнителю (при наличии Соисполнителя услуг). Срок действия лицензии (лицензий) должен превышать срок оказания услуг по настоящему договору.

Также Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить перечень собственного или арендованного имущества, участвующего в процессе оказания услуг с указанием года изготовления, в т.ч. список транспортных средств с указанием марки, года изготовления, с копиями ПТС и документа(-ов) с указанием дат последнего технического осмотра в ГИБДД, предоставить список персонала, имеющего допуск к работе по оказанию услуг и имеющего специальные навыки работы с оборудованием по сбору, транспортировке, сопровождению отработанных растворов, прошедший обязательный инструктаж и проверку знаний в установленном порядке, с приложением копий удостоверений (сертификатов, другое).

8.2. Исполнитель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 8.3. настоящего договора, выписку из ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копии (скан-копии) Устава, приказа о назначении директора, свидетельства о государственной регистрации юридического лица, свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документа от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами).

8.3. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, положение о включении сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков» ***(Приложение №3)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

8.4. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

8.5. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу или электронной почте текста.

8.6. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

8.7. Приложения к Договору:
Приложение № 1: Спецификация №1.
Приложение № 2: Техническое задание №18/85-26/191 от 21.02.2018.
Приложение № 3: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, положение о включении сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков»
Приложение № 4: Форма представления информации в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных)
Приложение № 5: Образец Акта сверки расчетов
Приложение № 6: Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ»

9. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

Заказчик	Исполнитель
ПАО «МСЗ»	**ООО «ЭКОРЕЦИКЛ»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001 ОКПО 07622118 ОКОПФ-47, ОКОГУ-49008 ОКАТО46490000000 Факс: (495) 702-94-16, 702-97-67, Тел.(495) 702-92-93 e-mail: **oz@elemash.ru**	142400, г. Ногинск, ул. Индустриальная, д. 41, здание очистных сооружений, офис 1. Почтовый адрес: 127282, г. Москва, Студеный проезд, д.14 ИНН/КПП 5031008506 / 503101001 ОГРН 1035006110721 ОКПО 32990754 ОКВЭД 38.32.5, 38.22 Тел. (49651) 5-38-93, (499) 478-54-10, 478-81-40 e-mail: **ecorec@mail.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 БИК 044525225 SWIFT-код; SABRRUM3	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810838050105027 Кор/с 30101810400000000225 БИК 044525225
М.П. _____ (*В. В. Новосельский*)	М.П. _____ (А. В. Невзоров)

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к договору № 18/13347-Д37826
от 21 сентября 2018г

Спецификация № 1

№ п/п	Наименование	Количество отходов, подлежащих утилизации	Цена услуги, руб/шт без НДС	Сумма услуги, руб без НДС
1	Услуги по забору (перетариванию в спецконтейнера Исполнителя, погрузки на территории Заказчика), транспортировке и обезвреживанию нерадиактивных ртутьсодержащих отходов 1 класса опасности:			
1.1.	Ламп ЛБ ЛД отработанных	18 500 шт	11,30	209 050,00
1.2.	Ламп ДРЛ отработанных	530 шт	18,00	9 540,00
1.3.	Ламп ртутьсодержащих энергосберегающих отработанных (компактных)	2 500 шт	18,00	45 000,00
1.4.	Изделий ртутьсодержащих отработанных (термометров в сборе)	2 шт	45,00	90,00
	ИТОГО без НДС			263 680,00

Услуги Исполнителя НДС не облагаются согласно УСН от 09.12.2002г №48.

Особые условия:

Технические задания №18/85-26/191 от 21.02.2018 является неотъемлемой частью настоящего договора.

Заказчик
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новосельский В.В.
ФИО подписанта

Исполнитель
ООО «Экорецикл»

Директор
Должность подписанта

М.П.

Невзоров А.В.
ФИО подписанта

к.г. 00000031223
р.с. 80000263 41

ДОГОВОР № 18/13461-Д37А26

г. Электросталь

«15» октября 2018 г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод (ПАО "МСЗ"), именуемое в дальнейшем Продавец, в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности № 18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны,

Закрытое акционерное общество «Технографит» (ЗАО «ТГ»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице коммерческого директора Клименко Ольги Леонидовне, действующей на основании доверенности № 1 от 11.12.2017, с другой стороны,

именуемые совместно «Стороны», а по отдельности «Сторона», заключили настоящий договор, далее по тексту - «Договор», о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1.1. Предметом настоящего договора является купля-продажа промышленных отходов (именуемые в дальнейшем «Вторсырье») в соответствии с подписанной Сторонами Спецификацией № 1 ***(Приложение № 1)***, Дополнительными соглашениями, являющимися неотъемлемой частью настоящего договора. В Спецификации №1 и Дополнительных соглашениях указываются: наименование Вторсырья, цена, количество. Сроки и объемы поставок между Сторонами согласовываются в Спецификации №1 и Дополнительных соглашениях. Продавец производит отгрузку Вторсырья по мере его накопления и подписания Спецификации №1 и Дополнительных соглашений.

1.2. Продавец обязуется передать в собственность Покупателя Вторсырье, Покупатель обязуется оплатить и получить Вторсырье в сроки и на условиях, оговоренных в настоящем договоре.

2. Сумма договора, цена

2.1. Сумма Договора определяется стоимостью фактически оплаченного Вторсырья в объеме проданного Покупателю после накопления у Продавца в соответствии с подписанными Спецификацией №1 и Дополнительными соглашениями.

2.2. Цена Вторсырья согласуется Сторонами при подписании Спецификации №1 и Дополнительных соглашений, является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Спецификации №1 и Дополнительных соглашений.

2.3. Цена определяется с учетом:

- цены Вторсырья,
- всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Цена Вторсырья указывается в рублях.

3. Порядок расчетов.

3.1. Оплата Покупателем Вторсырья осуществляется путем 100% предоплаты на основании счетов, выставленных Продавцом на подготовленную к продаже партию, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавца в согласованные с покупателем сроки. В платежных поручениях Покупатель обязан указать следующую формулировку назначения платежа : «Оплата по договору №_____от ____за_____ по счету №_____от_____».

3.2. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.3. Платежные поручения на произведенные платежи или сообщения о произведенных платежах Покупатель не позднее следующего дня от даты платежа обязуется передать на адрес электронной почты oz@elemash.ru, ElDErkina@rosatom.ru.

3.4. Моментом оплаты является дата зачисления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.5. Счета-фактуры на полученную предоплату Продавец выставляет согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с даты получения предоплаты и направляет Покупателю на адрес, указанный в договоре.

3.6. Счета-фактуры по факту отгрузки Вторсырья выставляются согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с момента отгрузки Вторсырья со склада Продавца на основании накладной с указанием веса полученного уполномоченным лицом Покупателя, передаются по электронной почте **technographit@mail.ru,** в формате pdf, оригиналы счетов-фактур с накладной на отгрузку формы М-15 высылаются почтой ФГПУ Почта России.

3.7. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***приложением № 4*** к настоящему договору в двух экземплярах. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и отправляет на адрес Продавца почтой ФГПУ Почта России. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Полученные по электронной почте акты сверок имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон.

4. Условия поставки.

4.1. Условия доставки Вторсырья определяются Сторонами в Спецификации №1 и в дополнительных соглашениях, оформленных к договору.

4.2. Отгрузка Вторсырья производится с 1-го по 25-ое число месяца включительно.

4.3. Покупатель обеспечивает разгрузку Вторсырья на складе Покупателя за свой счет.

4.4. Датой (моментом) поставки и датой (моментом) переходы права собственности считается дата подписания накладной формы М-15.

4.5. При доставке Вторсырья Продавцом до склада Покупателя Вторсырье сопровождают накладные формы М-15 и формы 1-Т. Покупатель обязан при получении Вторсырья подписать накладные формы М-15 и формы 1-Т с указанием даты и передать их на электронную почту Продавца **oz@elemash.ru** в формате pdf в течение 2-х рабочих дней с момента получения Вторсырья.

4.6. Риски случайной гибели, порчи, утраты Вторсырья, переходят от Продавца к Покупателю с начала отгрузки в день подписания накладной. М-15.

5. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор).

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения договора в результате непредвиденных и непреодолимых событий, неподвластным сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещения властей, террористический акт, экономические или политические санкции, введенные в отношении Российской Федерации и (или) ее резидентов, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами, вступившими в силу нормативными актами органов власти.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельств непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1 В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная сторона.

6.2 Ни одна из Сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой Стороны договора.

6.3 Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным Покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4 Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1 В случае не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза Вторсырья и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной Стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1, допускается при проведении расчетов путем выставления счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны производить оплату предъявленных счетов. В платежных поручениях Стороны обязаны указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от____за_____по счету №_____от_____.»

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5 В случае нарушения указанных в договоре требований более 2-х раз Стороны вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

6.6 Порядок разрешения споров.

6.6.1.Любой спор, разногласие, претензия или Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, требование, вытекающие из настоящего заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zvmsz@elemash.ru

ЗАО «ТГ»: technographit@ mail.ru

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.6.2.Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.7. При выполнении настоящего договора Стороны руководствуются законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

7. Действие договора и отказ от исполнения Договора.

7.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует **до 31.12.2019**, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

7.3. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ.

7.4. Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

8. Дополнительные условия и срок действия договора.

8.1. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 8.7. настоящего договора, выписку ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копию Устава, приказ или иной документ о назначении директора, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документ от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами). От Акционерных обществ Продавцу предоставляется выписка из реестра акционеров.

8.2. Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Покупателя.

8.3. Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Сторонами, а также на раскрытие Сторонами Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с таким Раскрытием.

8.4. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.5. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

8.6. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста.

8.7. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка ***(Приложение №2)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

8.8. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

8.9. Приложения к Договору:
Приложение № 1: Спецификация №1

Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка.

Приложение № 3: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).

Приложение № 4: Образец акта сверки расчетов.

Приложение № 5: Сведения о цепочке собственников, включая бенефициаров.

9. Юридические адреса и реквизиты Сторон

ПАО «МСЗ»	**ЗАО «ТГ»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. Карла Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001, ОКПО 07622118 ОГРН 1025007111491 ОКОПФ-12247, ОКОГУ-4210008, ОКАТО 46490000000 ОКТМО 4679000001 Тел.(495) 702-92-93 Факс: (495) 702-97-67, e-mail: **oz@elemash.ru**	215119, г. Вязьма, Смоленская обл.,ул. Песочная, д.8 ИНН 6722001050 КПП 672201001 ОКПО 05214579 ОГРН 1026700850164 КПП 672201001 ОКТМО 66605101 ОКАТО 66205501000 Тел.(48131) 2-44-91, 2-49-16 Факс: (48131) 2-44-91 e-mail: **technographite@mail.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 БИК 044525225 SWIFT-код: SABRRUM3	**Банковские реквизиты:** Филиал АО «БАЙКАЛИНВЕСТБАНК» в г. Москва Р/с 40702810120030000032 Кор/с 30101810445250000344 БИК 77094300, 49335479
Начальник отдела закупок	*Коммерческий директор*
Должность подписанта	*Должность подписанта*
М.П. (*В.В.Новосельский*) *ФИО подписанта*	М.П. (*О.Л. Клименко*) *ФИО подписанта*

Приложение № 1
к договору от 15.10.2018 № 18/13461-Д37А26

Спецификация № 1

г. Электросталь «15» октября 2018 г

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена б/НДС, руб/ед	Цена с НДС, руб/ед	Сумма с НДС, руб
1	Отходы графита кусок	кг	3 862	20,00	23,60	91 143,20
2	Пыль графитная (отходы)	т	0,654	20 000,00	23 600,00	15 434,40
					ИТОГО	106 577,60 руб

в т.ч. НДС: 18%- 16 257,60 руб

Условия поставки: Доставка осуществляется силами и средствами Продавца до склада Покупателя, по адресу г. Вязьма, ул. Песочная,8, в течение 30-ти календарных дней с момента оплаты. Стоимость доставки входит в стоимость сырья.

Продавец

ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новосельский В.В.
ФИО подписанта

Покупатель

ЗАО «ТГ»

Коммерческий директор
Должность подписанта

М.П.

О.Л. Кашлетко
ФИО подписанта

РС 22 000186536

ДОГОВОР № 18/13486-Д37А27

г. Электросталь «25» октября 2018г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем «Продавец», в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности №18/349/2017-ДОВ от 26.12.2017 и Свидетельства о постановке на специальный учет №0160029076,* выданного Государственной инспекцией пробирного надзора по г.Москве и Московской области 19.06.2015г, с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА" (ООО "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА"),, именуемая в дальнейшем «Покупатель», в лице *директора Баранова Владислава Борисовича*, действующего на основании *Устава и Уведомления о включении в реестр специального учета №ЮЛ7401508503*, выданного Уральской государственной инспекцией пробирного надзора 28.12.2015г для осуществления операций с драгоценными металлами, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Продавец обязуется передавать в собственность Покупателя отработанные серебросодержащие кинофоторентгеноматериалы (КФРМ), а Покупатель - принимать, оплачивать и обеспечивать их переработку с последующей сдачей (продажей) возвратного серебра в Госфонд РФ или другим потребителям в соответствии с ФЗ от 26 марта 1998 г. №41–ФЗ «О драгоценных металлах и камнях», с Приказом от 09 декабря 2016г №231Н «Об утверждении Инструкции о порядке учета и хранения драгоценных металлов, драгоценных камней, продукции из них и ведения отчетности при их производстве, использовании и обращении". Покупатель принимает следующие виды КФРМ: кино-фото-рентген пленки, серебросодержащие фоторастворы, шламы; сернистое и электролизное серебро, отходы анионита и др.
1.2. Поставка КФРМ осуществляется по мере их накопления у Продавца.

2. Обязанности сторон

2.1. **Продавец обязан:**
2.1.1. Подготовить партию КФРМ к транспортировке, а именно:

- подготовить сопроводительные документы на партию КФРМ (опись, накладную формы М-15 и 1-Т, в которых указывается: название организации сдатчика и его адрес, вид КФРМ, вес брутто и нетто, количество мест; накладная должна быть заверена подписью уполномоченного лица и печатью Продавца).
- обеспечить отсутствие в растворах компонентов других обрабатывающих растворов (проявляющих, стабилизирующих), инородных примесей и включений,
- растворы передать в плотно закрытых емкостях,
- листовую рентгенопленку упаковать в мешки весом не более 12 кг,
- обрезки пленки упаковать отдельно от листовой или рулонной,
- упакованная в мешки пленка не должна содержать посторонних предметов, бумаги, а также пленки чистой, не содержащей серебра;
- рентгеновские снимки должны быть освобождены от конвертов, скрепок, ниток, наклеек и прочих упаковочных, скрепляющих и других посторонних материалов.

2.1.2. Выставить счет на предоплату с приложением расчета суммы оплаты исходя из расчетного чистого веса драгметаллов ***(Приложение №1-1)*** и цен, указанных в ***Приложение№1.***

2.1.3. Предоставить представителю Покупателя по доверенности в момент получения КФРМ сводную опись (***Приложение №4***) на сдаваемую партию КФРМ с указанием адреса, банковских реквизитов Продавца, числа мест, веса брутто/нетто, содержания драгоценных металлов.

2.1.4. Передать представителю Покупателя (по доверенности) партию КФРМ по сводной описи и накладной(-ым) формы М-15 для последующей переработки, обеспечить погрузку в автомобиль Покупателя.

2.1.5. Обеспечить отсутствие в КФРМ радиоактивных веществ, выдать протокол радиационного контроля, а также справку об отсутствии пожароопасности. В случае невыполнения Продавцом данного требования Покупатель составляет Акт несоответствия КФРМ условиям договора, не получает КФРМ на складе Продавца и требует возврат предоплаты от Продавца на основании Акта несоответствия.

2.1.6. После получения приемного акта Продавец имеет право представить обоснованные возражения в отношении данных, указанных в нем, в течение 10 дней. При отсутствии письменной претензии со стороны Продавца данные акта считаются окончательными.

2.1.7. Оформить в течение 3-х (трех) рабочих дней накладную формы М-15 на полученные из КФРМ драгметаллы на основании Паспорт-расчета с момента его получения от Покупателя по электронной почте **e-mail: oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru** (Оригинал Паспорт–расчета высылается Покупателем не позднее следующего рабочего дня от даты оформления Продавцу посредством ФГУП «Почта России»). Оформленная на основании Паспорт-расчета накладная формы М-15 высылается Покупателю по электронной почте на адрес **e-mail: ecopraktika74@mail.ru** и посредством ФГУП «Почта России».

2.2. **Покупатель обязан:**

2.2.1. Оплатить по предоплате полностью всю стоимость готовых к отгрузке и согласованных партий КФРМ в согласованные сроки на основании счета, но не позднее 5-ти (пяти) рабочих дней со дня выставления счета и передачи его по электронной почте на адрес **e-mail: ecopraktika74@mail.ru**.

2.2.2. Принять КФРМ от Продавца в месте его нахождения по количеству мест, самостоятельно разместить КФРМ в автомобиле. Ответственность за размещение в автомобиле погруженных КФРМ, все риски при транспортировке несет Покупатель.

2.2.3. Самостоятельно и за свой счет осуществить доставку КФРМ от Продавца до склада Покупателя.

2.2.4. Осуществить окончательную приемку КФРМ на складе Покупателя по весу и качеству приемной комиссией в составе лиц, уполномоченных руководителем Покупателя, с составлением Акта. При расхождении фактически установленных данных при приеме КФРМ с данными, значившимися в сопроводительных документах Продавца, а также при отсутствии их, окончательными результатами приема являются масса брутто, нетто и качество, установленные приемной комиссией Покупателя. Акт приемки на складе Покупателя высылается Продавцу на адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru** и посредством ФГУП «Почта России».

2.2.5. Произвести анализ концентрации серебра в лаборатории Покупателя в растворах, пленках и др. В течение 10 дней с даты приемки КФРМ от Продавца выслать приемный акт почтой, а для оперативности – на адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru** с указанием количества полученного серебра, содержащегося в КФРМ.

2.2.6. Произвести отбор арбитражных проб растворов и обеспечить их сохранность в течение 30 дней с даты приемного акта.

2.2.7. Произвести транспортировку, переработку серебросодержащих растворов и съем серебра с электролизных ванн с наименьшими технологическими потерями (не более 2% от расчетного количества серебра в растворах согласно приемному акту).

2.2.8. Технологические потери при переработке пленки, учитывая их неоднородность и многоступенчатость процесса извлечения серебра, принять не более 8% от общего расчетного количества серебра, согласно приемному акту.

2.2.9. В шламе и электролизном серебре – процентное содержание серебра определяется по данным лабораторного анализа, производимого также контрольно-измерительной лабораторией (КИЛ) Покупателя. Анализ производится в течение 2 дней с даты приема. Технологические потери при аффинаже составляют 2% для электролизного серебра и 5% для серебросодержащего шлама.

2.2.10. Приемка всех видов КФРМ осуществляется с выдачей паспорта установленной формы, на основании которого сдача засчитывается Продавцу как сдача в Госфонд РФ. Паспорт-расчет выдается после получения данных лабораторного анализа, но не позднее чем через 30 календарных дней со дня оформления Акта сдачи-приема. В паспорте указывается количество серебра в поставленной партии КФРМ, технологические потери серебра при переработке и определяется стоимость данной партии КФРМ.

2.2.11. Обеспечить учет и хранение драгоценных металлов в соответствии с Инструкцией «О порядке учета и хранения драгоценных металлов, драгоценных камней, продукции из них и ведения отчетности при их производстве, использовании и обращении», утвержденной Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 09.12.2016 №231н.

2.2.12. Оформить и представить Продавцу Паспорт-расчет, подтверждающий фактически извлеченное (аффинированное) количество драгоценных металлов в партиях в срок 30 календарных дней. Оригинал Паспорт-расчета направить не позднее следующего рабочего дня от даты его оформления Продавцу на адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru,** посредством ФГУП «Почта России».

2.2.13. Подписать накладную формы М-15, оформленную на основании Паспорт-расчета, полученную от Продавца по электронной почте на адрес **ecopraktika74@mail.ru** и посредством ФГУП «Почта России», в течение 3-х (трех) рабочих дней с момента получения и выслать ее в адрес Продавца на адреса электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru,** посредством ФГУП «Почта России», после чего между Продавцом и Покупателем производится окончательный расчет.

2.2.14. В случае остановки производственных мощностей Покупателя на зачистку или инвентаризацию, сроки переработки продлеваются на этот период. Период зачистки или инвентаризации не должен превышать 15 (пятнадцати дней).

3. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ, ПОРЯДОК ЗАБОРА И ПОРЯДОК ПРИЕМКИ.

3.1. Продавец по мере накопления КФРМ сообщает Покупателю о необходимости отгрузки путем направления по электронной почте в адрес Покупателя уведомления о накопленных к отгрузке партий с указанием количества, вида КФРМ. Покупатель обязан в течение 10-ти календарных дней с момента получения уведомления от Продавца по электронной почте направить ответ о готовности получить накопленные партии КФРМ.

3.2. Покупатель обязуется вывезти КФРМ в согласованные сроки собственным или арендованным автотранспортом и за свой счет. Автомобиль (-ли) должны быть укомплектованы поддонами, обрешетками или другой тарой для перевозки, при необходимости, должны иметь соответствующую маркировку.

3.3. Покупатель должен гарантировать правильность забора и транспортирования до места переработки в соответствии с действующим Законодательством.

3.4. При заборе, вывозе КФРМ персонал Покупателя обязан соблюдать требования техники безопасности, пожарной безопасности и правил охраны труда, производственной санитарии и экологической безопасности, выполнение работ в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления».

3.5. Покупатель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками, за соблюдение экологических требований, санитарных норм, правил и требований законодательства, в том числе на территории Продавца.

3.6. Погрузка в автомобиль Покупателя КФРМ производится силами Продавца, размещение КФРМ производится Покупателем.

3.7.Порядок поставки и приемки КФРМ регламентируется действующим законодательством РФ, а также условиями настоящего Договора.

3.8. При передаче партии КФРМ Стороны оформляют:

- **Накладную (форма М-15** на отпуск материалов на сторону **и 1-Т)** - в двух экземплярах.
- **«Сводную опись»** по форме ***Приложения №4*** к договору – в двух экземплярах.
- **Протокол радиационного контроля»** в двух экземплярах
- **«Справку об отсутствии пожароопасности»** в двух экземплярах.
- **«Акт приемки»** в день доставки КФРМ на склад Покупателя или на следующий день в двух экземплярах, один экземпляр которого направляет Продавцу на адреса электронной почты **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru,** посредством ФГУП «Почта России».
- **«Паспорт-расчет».**

3.9.Приемка КФРМ по количеству мест производится уполномоченным лицом Покупателя (по доверенности) на складе Продавца с обязательным взвешиванием и оформлением накладной формы М-15 и сводной описи.

3.10.Поставляемое КФРМ не должно содержать радиоактивных веществ, не должно быть пожароопасным. При отгрузке Покупателю выдается «Протокол радиационного контроля», «Справка об отсутствии пожароопасности».

3.11.Сводная опись составляется в двух экземплярах, первый передается Покупателю, второй остается у Продавца.

3.12.Упаковка КФРМ должна отвечать требованиям по прочности и обеспечивать сохранность при транспортировке. Каждое тарное место пломбируется материально-ответственным лицом Продавца.

3.13. Вывоз КФРМ производится с 1-го по 25-е число месяца включительно с 9-00 до 15-00 в рабочие дни.

3.14. Проезд к месту (от места) забора (сбора на территории Продавца) КФРМ должен осуществляться Покупателем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Продавца.

3.15. Покупатель обязан для вывоза КФРМ предоставить автомобиль в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Покупателя должен проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством.

3.16. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Продавца при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Покупателя (Перевозчика).

3.17. Покупатель обязан своевременно проинформировать (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Покупателем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Покупателю;
- несчастных случаях.

Покупатель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдать ответственному лицу (по доверенности) или водителю памятку, ***Приложение №7*** к настоящему договору.
Покупатель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Покупателя, произошедших на территории ПАО «МСЗ».

3.18. Риск случайной гибели, порчи, утраты КФРМ переходят от Продавца к Покупателю с момента подписания сводной описи и накладной формы М-15 уполномоченным лицом Покупателя (по доверенности) на складе Продавца, с момента загрузки КФРМ в автомобиль.

3.19. Датой (моментом) перехода права собственности к Покупателю на извлеченные драгоценные металлы в количестве по массе химически чистых драгоценных металлов является момент подписания накладной формы М-15, оформленной на основании Паспорт-расчета.

4. ЦЕНА, ПОРЯДОК ОПЛАТЫ, РАСЧЕТОВ.

4.1.Цена 1 (одного) грамма драгоценного металла в КФРМ устанавливается Сторонами в ***Приложение №1***, зависит от содержания драгметаллов в КФРМ и от учетной цены ЦБ РФ. Цена определяется с учетом затрат Покупателя на забор у Продавца КФРМ, затрат Покупателя на транспортировку КФРМ с территории Продавца (в т.ч. по территории Продавца), с учетом всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должны выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.
Цена Металлолома указывается в рублях .

4.2.Стоимость драгоценных металлов определяется в зависимости от содержания драгметаллов в КФРМ как произведение цены за один грамм и массы драгоценных металлов в химической чистоте, исходя из учетных цен ЦБ РФ на дату предшествующую дате оформления Паспорт-расчета.

4.3. Реализация драгоценных металлов не облагается НДС (п.п. 25, п. 2, ст. 149, ч. 2; п.п. 9, п. 3, ст. 149, ч. 2 Налогового кодекса Российской Федерации).

4.4.Покупатель до вывоза КФРМ перечисляет Продавцу на основании выставленного счета оплату, рассчитанную исходя из цены драгметаллов, находящихся в каждой партии КФРМ по данным Продавца, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты выставления счета и передачи его по электронной почте **e-mail: ecopraktika74@mail.ru.** К счету прикладывается расчет предварительной стоимости драгоценных металлов ***(Приложение №1-1).*** Стоимость драгоценных металлов для выставления счета рассчитывается на основании данных Продавца по содержанию драгметаллов в КФРМ, ***Приложения №1*** и учетных цен ЦБ РФ на дату предшествующую дате выставления счета.

В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»
Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

4.5. По окончанию извлечения чистого серебра из полученных КФРМ в сроки, указанные в п.2.2.12, Покупатель оформляет Паспорт-расчет. Паспорт-расчет составляется на каждую

отгрузку и подписывается руководителем и главным бухгалтером организации Покупателя. Данные Паспорт-расчета являются основанием для расчета между Продавцом и Покупателем. Стоимость каждой поставленной партии КФРМ рассчитывается Покупателем по утвержденной договорной цене в зависимости от вида КФРМ, количественного содержания в нем серебра (по данным КИЛ Покупателя) и согласно ***Приложению №1***. Оригинал Паспорт-расчета направляется Покупателем Продавцу в течение 2-х дней от даты оформления на адреса электронной почты **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru**, посредством ФГУП «Почта России».

4.6.При содержании серебра в отработанной пленке и в фиксирующем растворе 5гр/кг и менее, оплата за вышеуказанное Сырье Покупателем не производится в связи с отсутствием технологической возможности переработки сырья с низким содержанием драгоценного металла.

4.7. При содержании серебра в фиксирующем растворе и серебросодержащей воде от 5 до 9,9 гр/л и менее, применяется понижающий коэффициент (50%) в связи со значительным понижением производительности технологического оборудования при переработке таких растворов.

4.8. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

4.9. Платежные поручения на произведенные платежи Покупатель, не позднее следующего дня от даты списания денежных средств с расчетного счета Покупателя, обязуется передать на адреса электронной почты Продавца: **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru**. В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»

4.10. В случае определения доплаты Продавцу на основании оформленного Паспорта-расчета доплата производится Покупателем за минусом ранее перечисленной предоплаты в течение 20 (двадцати) календарных дней со дня оформления Паспорт-расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавца, указанный в настоящем договоре.

В случае, если сумма поступившей Продавцу предоплаты превысила стоимость драгоценных металлов в КФРМ, Продавец возвращает сумму переплаты в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты оформления Паспорт-расчета и передачи его Продавцу на адреса электронной почты: **oz@elemash.ru** и **easmirnova@rosatom.ru**, передачи посредством ФГУП «Почта России», а также получением от Покупателя письма с требованием возврата суммы переплаты и счета.

4.11.Стороны обязуются ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец представляет подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***Приложением № 5*** к настоящему договору в двух экземплярах и высылает в адрес Покупателя почтой ФГПУ Почта России. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и высылает экземпляр Продавца почтой ФГПУ Почта России. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Оформление оригиналов актов сверки обязательно для Сторон.

4.12. Счета-фактуры выставляются в течение 5-ти дней с момента поступления Паспорта, по устному запросу передаются на адрес электронной почты **ecopraktika74@mail.ru**; оригиналы счетов-фактур с накладной формы М-15 высылаются почтой ФГУП «Почта России».

4.13. Моментом оплаты серебра, полученного из КФРМ, считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

5. Форс-мажор.

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4. Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из Сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1. В случае несвоевременного вывоза КФРМ, не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза КФРМ и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

В случае отсутствия несвоевременного вывоза части КФРМ, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части.

6.4.1.1.В случае предоставления Покупателем автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок КФРМ Продавец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Покупателем понесенных Продавцом затрат. При этом Продавец направляет Покупателю счет на сумму понесенных затрат. Покупатель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет. В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»

6.4.1.2.В случае нарушения вышеперечисленных в разделах 2 и 3 настоящего договора требований Продавец имеет право наложить на Покупателя штраф суммарно не более 80 тыс.рублей.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1, допускается при проведении расчетов путем выставления счетов на оплату в размере сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов. В платежных поручениях Стороны обязаны указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5. В случае нарушения указанных в договоре требований более 2-х раз Продавец вправе отказаться от договора в одностороннем порядке.

6.6. Покупатель несет ответственность в соответствии со статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.7. Порядок разрешения споров.

6.7.1.Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zymsz@elemash.ru

ООО "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА": **ecopraktika74@mail.ru** .

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.7.2.Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.8. При выполнении настоящего договора Стороны руководствуются законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

6.9. В случае нарушения Продавцом пункта 2.1.1 настоящего Договора Покупатель имеет право уменьшить вес нетто поступивших КФРМ (применить понижающий коэффициент) в зависимости от трудоемкости переборки и переработки партии КФРМ, что отражается в Акте сдачи-приема с указанием обоснований применения понижающего коэффициента. О применении понижающего коэффициента Покупатель уведомляет Продавца.

6.10. Продавец несет полную юридическую ответственность за происхождение сдаваемых КФРМ.

7. **Действие договора и отказ от исполнения Договора.**

7.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 31.12.2019, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

7.3. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

7.4. Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

8. Дополнительные условия.

8.1. В связи с особым режимом доступа на территорию Продавца трудовые отношения работников Покупателя должны быть оформлены в соответствии ТК РФ, работники Покупателя должны иметь гражданство РФ.

8.2. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 8.8. настоящего договора, выписку ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копию Устава, приказ или иной документ о назначении директора, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документ от органов Федеральной службы государственной статистики (с присвоенными кодами), Уведомление о включении в реестр специального учета №ЮЛ7401508503, выданного Уральской государственной инспекцией пробирного надзора 28.12.2015г для осуществления операций с драгоценными металлами.

8.3. Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Покупателя.

8.4. Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Сторонами, а также на раскрытие Сторонами Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с таким Раскрытием.

8.5.Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.6. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

8.7. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по факсу, по электронной почте и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по факсимильной связи, по электронной почте, документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте через ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы факсимильные экземпляры документов, документы, переданные по электронной почте, были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста.

8.8. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, соглашение по охране труда ***(Приложение№2),*** требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ» ***(Приложение №6)*** являются неотъемлемой частью настоящего договора.

8.9. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

8.10. Приложения к Договору:
Приложение № 1: Прейскурант цен.
Приложение № 1-1 – Форма расчета стоимости драгметаллов к счету на предоплату;
Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка.
Приложение № 3: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).
Приложение № 4: Форма сводной описи.
Приложение № 5: Образец акта сверки расчетов.
Приложение № 6: Требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ».
Приложение № 7: Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ».

9. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

Продавец **ПАО «МСЗ»**	**Покупатель** **ООО "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА"**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001, ОКПО 07622118 ОГРН 1025007111491 ОКОПФ-12247, ОКОГУ-4210008, ОКАТО 46490000000 ОКТМО 46790000001 Тел. отв.лица (495) 702-92-93 e-mail: **oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru**	454008, г.Челябинск, ул.Автодорожная,13,оф.201 ИНН7453205143 КПП 744801001 ОГРН 1097453002240 Тел: (351) 240-03-01 e-mail: **ecopraktika74@mail.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810240280101395 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225	**Банковские реквизиты:** Р/с 40702810690700020915 ПАО «ЧЕЛЯБИНВЕСТБАНК» г.Челябинск К/с 30101810400000000779 БИК 047501779
Начальник отдела закупок *(В.В.Новосельский)* *ФИО подписанта* М.П.	Директор *(В.Б.Баранов)* *ФИО подписанта* М.П.

Приложение № 1
к Договору № 18/13486-Д37А27
от 25.10.2018г

ПРЕЙСКУРАНТ ЦЕН

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ КФРМ	ЦЕНА В % ОТ РАСЧЕТНОЙ ЦЕНЫ 1 ГР. МЕТАЛЛА*
1.	раствор фиксажа с содержанием серебра более 10 гр/л	43
2.	отработанная рентгеновская пленка	40
3.	осадок фиксажа с содержанием серебра 55-65 %	60
3.	осадок фиксажа с содержанием серебра 65,01 % и выше	70
4.	отходы анионита с содержанием серебра 10-20,00 %	25
4.	отходы анионита с содержанием серебра 20,01 % и выше	35

* Расчетная цена 1 грамма металла определена п. 4.1. настоящего Договора.
** При содержании серебра в отработанной пленке 5гр/кг и менее, а в фиксирующем растворе и серебросодержащей воде 5гр/л и менее оплата за вышеуказанные КФРМ Покупателем не производится.

Продавец
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

В.В. Новосельский
ФИО подписанта

Покупатель
ООО "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА"
Директор
Должность подписанта

М.П.

В.Б. Баранов
ФИО подписанта

1.К. 1102 25 244
1.Д. 2000 00 3154300
РС 82 000 26 813

ДОГОВОР № 18/13592-Р37 МЗС

г. Электросталь

«15» ноября 2018г.

Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»» (ПАО «МСЗ»), именуемое в дальнейшем Продавец, в лице *начальника отдела закупок Новосельского Вадима Валентиновича*, действующего на основании *доверенности №18/347/2017-ДОВ от 26.12.2017*, с одной стороны,

Общество с ограниченной ответственностью «Ногинск втормет» (ООО «Ногинск втормет»), именуемое в дальнейшем Покупатель, в лице *генерального директора Коновалова Дмитрия Александровича*, действующего на основании *Устава*, с другой стороны,

именуемые совместно Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Предметом настоящего договора является купля-продажа отходов полипропилена (именуемые в дальнейшем «Вторсырье»), относящихся к отходам 5 класса опасности, в соответствии с подписанной Сторонами Спецификации №1 (***Приложение №1)***, являющейся неотъемлемой частью настоящего договора. Сроки и объемы поставок, условия между Сторонами согласовываются в Спецификации №1.

1.2. Продавец обязуется передать в собственность Покупателя Вторсырье, Покупатель обязуется оплатить и получить Вторсырье в сроки и на условиях, оговоренных в настоящем договоре и Спецификации №1.

1.3. Покупатель на территории Продавца производит подготовку Вторсырья к транспортировке своими силами и за свой счет. Все отходы, образующиеся при подготовке Вторсырья к транспортировке, являются собственностью Покупателя и подлежат обязательному вывозу автотранспортом Покупателя и за его счет. Покупатель имеет право для вывоза отходов полипропилена привлекать третьих лиц (Соисполнителя). В случае привлечения Соисполнителя Покупатель несет ответственность перед Продавцом за качество работ по подготовке к транспортировке, самой транспортировке и за сроки вывоза Вторсырья Соисполнителем. Все расходы, связанные с привлечением Соисполнителя, Покупатель несет самостоятельно.

1.4. Покупатель при проведении работ на указанной Продавцом территории принимает на себя всю ответственность за соблюдение своими работниками при проведении работ, предусмотренных п.1.3., требований охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и экологической безопасности. Работы должны выполняться в соответствии с действующим Федеральным законом № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления», ст. 1068 ГК РФ. Работники Покупателя должны быть обучены безопасным методам работы и иметь документ, подтверждающий его квалификацию на осуществление деятельности по подготовке Вторсырья (отходов при наличии) к транспортировке, на осуществление деятельности по их погрузке и вывозу. Покупатель обеспечивает выполнение всех требований по допуску персонала к работам.

1.5. Покупатель принимает на себя всю ответственность за соблюдение правил техники безопасности своими работниками при проведении работ, предусмотренных п.1.3. и 4.1., подписывает соглашение по охране труда (***Приложение №2)***, а также принимает на себя всю ответственность за вред, причиненный Продавцу, в порядке ст.1068 ГК РФ .

2. Сумма договора, цена.

2.1. Сумма Договора определяется стоимостью фактически оплаченного Вторсырья.

2.2. Цена Вторсырья согласуется Сторонами при подписании Спецификации №1, является фиксированной (твердой) и не подлежит изменению в течение срока действия Спецификации №1.

2.3. Цена определяется с учетом:

- цены Вторсырья
- затрат Покупателя на подготовку к транспортировке
- затрат Покупателя на зачистку территории Продавца
- затрат Покупателя на погрузку, размещение в автомобиле
- затрат на транспортировку Вторсырья с территории Продавца (в т.ч. по территории Продавца)
- всех налогов, пошлин, сборов, и других обязательных платежей, которые Покупатель и Продавец должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.4. Цена Вторсырья указывается в рублях .

3. Порядок расчетов.

3.1. Расчеты осуществляются путем предоплаты по безналичному перечислению в согласованные с Покупателем сроки. Счет передается в адрес электронной почты Покупателя **Noginsk-vtormet@yandex.ru**.

3.2. Валютой платежа является рубль Российской Федерации.

3.3. Моментом оплаты Вторсырья считается дата поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.4. Платежное поручение на произведенный платеж Покупатель, не позднее следующего дня от даты платежа обязуется передать на адрес электронной почты Продавца **oz@elemash.ru** **easmirnova@rosatom.ru**. В платежных поручениях Покупатель обязан указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»

3.5. Счет-фактура на полученную предоплату Продавец выставляет согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с даты получения предоплаты и направляет Покупателю на адрес, указанный в договоре.

3.6. Счет-фактура по факту передачи права собственности на Вторсырье выставляется согласно ст.168 НК РФ в течение 5-ти дней с передачи права собственности на основании накладной формы М-15 с указанием веса полученного уполномоченным лицом Покупателя, передаются по электронной почте **Noginsk-vtormet@yandex.ru** в формате pdf, оригинал счета-фактуры с накладной формы М-15 высылаются почтой.

3.7. Стороны обязуются ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора. Продавец представляет подписанные акты сверки расчетов (далее - акт сверки), составленные на последние число месяца прошедшего квартала в соответствии с ***Приложением № 6*** к настоящему договору в двух экземплярах и высылает в адрес Покупателя почтой ФГПУ Почта России. Покупатель в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает акт сверки и высылает экземпляр Продавца почтой ФГПУ Почта России. При наличии разногласий Покупатель направляет в адрес Продавца подписанный протокол разногласий тем же порядком. Оформление оригиналов актов сверки обязательно для Сторон.

4. Условия поставки, порядок вывоза Вторсырья, переход права собственности.

4.1. Покупатель получает Вторсырье для подготовки к транспортировке на указанной Продавцом территории с оформлением Акта сдачи-приемки Вторсырья по форме ***Приложения №4*** и подписанием уполномоченными лицами Покупателя (при наличии доверенности) и Продавца, а также накладной формы М-15.

4.2. Имущественные права переходят от Продавца к Покупателю с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Вторсырья и накладной формы М-15 (момент перехода права собственности).

4.3. Покупатель обязуется приступить к подготовке к транспортировке Вторсырья после оплаты в сроки, указанные в Спецификации №1 или в Дополнительных соглашениях.

4.4. Покупатель производит вывоз Вторсырья собственным или арендованным автотранспортом и за свой счет, производит зачистку территории в согласованные с Покупателем сроки, указанные в Спецификации №1.

4.5. Продавец предоставляет право и возможность Покупателю производить работы по подготовке Вторсырья к транспортировке на своей территории с использованием оборудования и техники, принадлежащей, либо арендованной, либо взятой в пользование Покупателем. Допуск на территорию ПАО «МСЗ» работников Покупателя, принадлежащего ему транспорта, оборудования, материалов и другого имущества, необходимого для выполнения работ, осуществляется в установленном в ПАО «МСЗ» порядке, в соответствии с действующими положениями и инструкциями по пропускному режиму на ПАО «МСЗ» по разовым и временным пропускам на основании предоставленных документов о целях и сроках прибытия, составе бригад с указанием полностью фамилий, имен, отчеств, профессий или должностей, квалификаций и назначенных ответственных лицах за безопасность производства работ.

Покупатель обязан совместно с подразделением ПАО «МСЗ», на территории которого проводятся работы по подготовке Вторсырья к транспортировке, оформить акт-допуск ***(Приложение №5)*** в трех экземплярах (два экземпляра для Продавца: один экземпляр для подразделения ПАО «МСЗ», на территории которого проводятся работы по подготовке Вторсырья к транспортировке, второй экземпляр для отдела закупок ПАО «МСЗ»; третий экземпляр для Покупателя).

Покупатель должен предъявить руководителям (специалистам) ПАО «МСЗ» по направлению деятельности и работникам отдела охраны труда следующие документы:

- Письмо на имя руководителя ПАО «МСЗ», содержащее список работников с указанием полностью фамилий, имен, отчеств, профессий или должностей, квалификаций, групп электробезопасности, для выполнения работ по заключенному договору, для субподрядной организации дополнительно – документ, подтверждающий наличие отношений с Покупателем в рамках заключенного договора Покупателя с ПАО «МСЗ».
- Документы, удостоверяющие личности.
- Приказ по организации Покупателя о назначении лица, ответственного за безопасное производство работ.
- Документы, подтверждающие профессию и квалификацию, соответствующие, указанным в списке состава бригады (основным и совмещаемым: электрогазосварщики, стропальщики и др.).
- Документы, подтверждающие прохождение своевременных проверок знаний по охране труда по основным и совмещаемым профессиям (должностям), а также по видам работ, в том числе повышенной опасности, которые предстоит выполнять в рамках действующего договора на территории или объектах ПАО «МСЗ» (удостоверения или копии протоколов проверок знаний).
- Документы, подтверждающие своевременность прохождения медицинских осмотров и отсутствия медицинских противопоказаний для проведения работ которые предстоит выполнять в рамках действующего договора на территории или объектах ПАО «МСЗ».
- Для работ на опасных производственных объектах и в пределах их охранных зон, дополнительно документы, оформленные в соответствии с требованиями Ростехнадзора (удостоверения или копии протоколов аттестации с участием представителей Ростехнадзора, в случае прохождения рабочими проверок знаний –

сторонней организации, необходимо предоставить копии протоколов аттестации членов экзаменационной комиссии с участием представителей Ростехнадзора).

- Подтвердить обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.
- По требованию – необходимые копии перечисленных документов.

4.6. Весь объем Вторсырья, полученный и вывозимый Покупателем с территории Продавца, неметаллические отходы, образующиеся при подготовке Вторсырья к транспортировке, подлежат обязательному взвешиванию на складе Продавца.

4.7. Покупатель должен гарантировать правильность погрузки Вторсырья и транспортирования до места обезвреживания в соответствии с действующим Законодательством.

4.8. Вывоз Вторсырья производится с 1-го по 25-е число месяца включительно.

4.9. Все риски в процессе подготовки к транспортировке, погрузки, транспортировки, разгрузки у Покупателя, переработки Вторсырья, переходят от Продавца к Покупателю с момента подписания накладной формы М-15.

4.10. Проезд к месту (от места) погрузки на территории Продавца Вторсырья должен осуществляться Покупателем без повреждений конструкций и наружной отделки зданий, инженерных коммуникаций, зеленых насаждений и прочего имущества Продавца.

4.11. Покупатель обязан для вывоза Вторсырья предоставить автомобиль в исправном состоянии. Не допускается использование транспорта, имеющего утечки масел и каких-либо жидкостей из кузова и других узлов автотранспортного средства. Автотранспорт Покупателя должен проходить проверку в соответствии с действующим Законодательством. До заключения настоящего договора Покупатель предоставляет Продавцу список планируемого к использованию автотранспорта с приложением копий ПТС, диагностических карт с датами последнего технического осмотра в ГИБДД.

4.12. Автомобильный транспорт пропускается на территорию Продавца при наличии у водителя документа, удостоверяющего личность, путевого листа с указанием в нем адресата ПАО «МСЗ»; даты; Фамилии, Имени, Отчества водителя; марки, модели транспортного средства, его государственного регистрационного номера; печати Покупателя (Перевозчика).

4.13. Покупатель при подготовке Вторсырья к транспортировке обязуется соблюдать требования законодательства и иных правовых актов об охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии, экологической безопасности, охране окружающей среды, нести ответственность за нарушение указанных требований. В случае необходимости проведения огневых работ разрешение на огневые работы оформляет Покупатель.

4.14. Для обеспечения подготовки Вторсырья к транспортировке Покупатель обязан своими силами и средствами обеспечить доставку необходимых собственных материалов и оборудования к месту работ.

4.15. Продавец обязуется предоставить проход к территории для проведения работ по п.1.3. работников Покупателя, уполномоченных проводить данные работы.

4.16. Продавец обязан на время подготовки Вторсырья к транспортировке предоставить помещение для работников Покупателя и для хранения имущества Покупателя.

5. Форс-мажор.

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по Договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

5.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения Договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных сторонам, включая, но, не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещение властей, террористический акт, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по Договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами.

5.3.Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или субъекта Российской Федерации. Сторона, не уведомившая вторую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

5.4.Если по прекращении действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение Договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по Договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

5.5.В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения Договора. Если поставка из-за препятствий больше невозможна или больше не является необходимой, то Стороны могут отказаться от договора с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

6. Ответственность сторон.

6.1. В случае изменения банковских реквизитов, наименования организации, смене руководителя организации, изменении иных сведений, которые могут отразиться на работе Сторон по Договору Сторона обязана известить об этом другую Сторону в течение 10 рабочих дней с момента их изменения. Все расходы, связанные с пропуском срока сообщения измененных реквизитов, несет на себе виновная Сторона.

6.2. Ни одна из сторон не вправе передавать права и обязанности по настоящему договору третьей стороне без письменного разрешения на то, другой стороны договора.

6.3. Продавец не отвечает и не несет ответственности перед третьими лицами по сделкам, совершенным Покупателем с третьими лицами. В случае предъявления претензии со стороны третьих лиц Продавец имеет право предъявить выписку из настоящего договора с приложением первичных учетных документов.

6.4. Материальная ответственность (неустойка).

6.4.1. В случае несвоевременного вывоза Вторсырья, не перечисление или несвоевременное перечисление платежей, Сторона, не исполнившая (а равно исполнившая ненадлежащим образом) обязательство в установленный Договором срок, обязана, по требованию второй Стороны, выплатить второй Стороне неустойку. Неустойка составляет 0,1% (от суммы не перечисленного платежа, стоимости несвоевременного вывоза Вторсырья и т.д.) и начисляется за каждый день просрочки на размер задолженности.

В случае отсутствия несвоевременного вывоза части Вторсырья, неустойка рассчитывается исходя из цены такой части.

6.4.1.1.В случае предоставления Покупателем автомобиля в нерабочем состоянии более двух раз и срыва запланированных отгрузок Вторсырья Продавец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор с возмещением Покупателем понесенных Продавцом затрат. При этом Продавец направляет Покупателю счет на сумму понесенных затрат. Покупатель обязан в течение 10-ти дней с момента передачи оплатить счет.

6.4.1.2.В случае нарушения вышеперечисленных в разделах 3 и 4 настоящего договора требований Продавец имеет право наложить на Покупателя штраф суммарно не более 80 тыс.рублей.

6.4.2. Взыскание неустойки.

Взыскание с виновной стороны неустойки, предусмотренной пунктом 6.4.1 производится путем направления в адрес виновной Стороны счетов на оплату в размере

сумм начисленных штрафных санкций. Стороны обязаны произвести оплату предъявленных счетов. В платежных поручениях Стороны обязаны указывать следующую формулировку назначения платежа: «Оплата по договору №_____от_____за_____по счету №_____от_____.»

6.4.3. Убытки и неустойка.

В части, не покрытой неустойкой, Сторона вправе потребовать от другой Стороны возмещения в полном объеме убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора.

6.4.4. Убытки, неустойка и исполнение обязательства в натуре.

Уплата неустойки и возмещение убытков в случае ненадлежащего исполнения обязательств по Договору не освобождают Сторону от исполнения обязательства в натуре.

6.5. Покупатель несет ответственность в соответствии с статьями 247, 250, 254 УК РФ; статьей 45 ФЗ №7 от 10.01.2002г «Об охране окружающей среды»; статьями 9, 12, 14, 15 ФЗ №89 от 24.06.2013г «Об отходах производства и потребления», статьями 17, 30 №96-ФЗ от 04.05.1999г «Об охране атмосферного воздуха».

6.6. Порядок разрешения споров.

6.6.1.Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

ПАО «МСЗ»: zvmsz@elemash.ru

ООО «Ногинск втормет»: Noginsk-vtormet@yandex.ru.

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

если внешний контрагент не является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража международных коммерческих споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным.

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

6.6.2. В случае, если в рамках исполнения настоящего Договора осуществляется обмен информацией, составляющей государственную тайну, любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде Московской области.

6.6.3.Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

6.7. Во всем остальном, что не предусмотрено договором, Стороны руководствуются действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

7. Особые условия.

7.1. Персонал Покупателя при проведении работ на указанной территории обязан соблюдать требования «Положения о порядке допуска сторонней организации к выполнению работ на территории ПАО «МСЗ» ПБ-09-17-2017, с которым знакомит Продавец при проведении вводного инструктажа.

7.2. Покупатель обязан обеспечить доступ в помещения, занимаемые Покупателем на территории ПАО «МСЗ» для аудита, производственного контроля и надзора представителями ПАО «МСЗ».

7.3. Покупатель обязан своевременно проинформировать Продавца (до 30 мин с момента происшествия) диспетчера отдела МР, ГО и ЧС (телефон (496)577-66-91) и отдела Охраны Труда (телефон (496) 577-98-98, 577-62-55) ПАО «МСЗ» о:

- произошедших авариях и инцидентах с Покупателем на территории ПАО «МСЗ»;
- сходах (столкновениях, опрокидывания) транспортных средств на территории ПАО «МСЗ», принадлежащих Покупателю;
- несчастных случаях.

Покупатель с целью исполнения настоящего пункта обязан выдавать ответственному лицу за безопасное производство работ и водителям памятку с контактными телефонами служб (***Приложение №7*** к настоящему договору).

7.4. Покупатель обязан привлекать специалистов отдела Охраны Труда ПАО «МСЗ» для участия в комиссии по расследованию несчастных случаев у Покупателя, произошедших на территории ПАО «МСЗ», в том числе и в помещениях, занимаемых Покупателем на территории ПАО «МСЗ».

7.5. В случае нарушения вышеуказанных требований раздела 7 настоящего договора более 2-х раз договор может быть расторгнут без согласования с Покупателем с обязательной ликвидации задолженностей Сторон.

8. Действие договора и отказ от исполнения Договора.

8.1. Действие Договора.

Договор вступает в силу с момента его заключения и действует до 31.12.2019г, в части расчетов и предоставления оригиналов Актов сверки действует до полного исполнения своих обязательств по Договору.

8.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

8.3. Отказ от исполнения Договора.

Случаи одностороннего отказа от исполнения Договора установлены действующим законодательством РФ и договором.

8.4. Последствия отказа от исполнения Договора.

Стороны имеют право требовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением Договора.

9. Заключительные положения.

9.1. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить цепочку собственников в соответствии с пунктом 9.9. настоящего договора, выписку из ЕГРЮЛ (в т.ч. сформированную на портале ФНС nalog.ru), заверенные подписантом договора или другим уполномоченным лицом копии (скан-копии) Устава, приказа о назначении директора, свидетельства о государственной регистрации юридического лица, свидетельства о постановке на учет в налоговом органе юридического лица (с кодами ИНН/КПП и ОГРН), документа от органов Федеральной службы государственной статистики (к присвоенными кодами).

9.2. Покупатель до начала заключения договора обязан предоставить список транспортных средств с указанием марки, года изготовления, с копиями ПТС и документа(-ов) с указанием дат последнего технического осмотра в ГИБДД, предоставить список персонала, имеющего допуск к работе по откачки, вывозу и имеющего специальные навыки работы с оборудованием по сбору, транспортировке, сопровождению Вторсырья, прошедший обязательный инструктаж и проверку знаний в установленном порядке, с приложением копий удостоверений (сертификатов, другое).

9.3. В связи с особым режимом доступа на территорию Продавца трудовые отношения работников Покупателя должны быть оформлены в соответствии ТК РФ, работники Покупателя должны иметь гражданство РФ

9.4. Продавец имеет право передавать сведения, касающиеся настоящего договора, в АО «Гринатом» (ИНН 7706729736) с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа, без дополнительного согласия Покупателя.

9.5. Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение им всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений Сторонами, а также на раскрытие Сторонами Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с таким Раскрытием.

9.6. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны Сторонами.

9.7. Количество экземпляров, приложения к договору и язык.

Настоящий Договор составляется на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

Все приложения Договора являются его неотъемлемыми частями.

9.8. Все документы к настоящему Договору могут быть оформлены по электронной почте, по факсу и имеют юридическую силу до обмена оригиналами. Передаваемые Сторонами по электронной почте, по факсимильной связи документы являются действительными и имеют полную юридическую силу до обмена оригиналами. Обмен оригиналами обязателен для Сторон. Направление оригиналов документов производится по почте посредством ФГУП «Почта России» в течение 14 (четырнадцати) дней с момента оформления оригинала документа. Стороны предпринимают все меры, чтобы документы, переданные по электронной почте, факсимильные экземпляры документов были читаемы, разбираемы и со временем сохраняли содержание переданного по факсу текста..

9.9. Стороны договорились, что положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях, заверения об обстоятельствах, антикоррупционная оговорка, соглашение по охране труда ***(Приложение №2)***, требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ» ***(Приложение №8)***, являются неотъемлемой частью настоящего договора.

9.10. Направление уведомлений.

Любое уведомление в соответствии с Договором считается доставленным в момент вручения письменного уведомления уполномоченному представителю соответствующей Стороны. Направление уведомлений посредством факса или системы объединенных компьютерных сетей, включая интернет, допускается, если возможно достоверно установить, что документ исходит от Стороны. При этом риски, вытекающие из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

Если уведомление, направленное стороной-отправителем стороне-адресату почтой России или курьерской службой по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, вернулось стороне-отправителю, датой вручения уведомления стороне-адресату будет считаться дата направления повторного уведомления по адресу стороны-адресата, указанному в договоре, на квитанции (или аналогичном документе) почты России или курьерской службы.

9.11. Приложения к Договору:

Приложение № 1: Спецификация №1

Приложение № 2: Положения о раскрытии информации о собственниках и руководителях. Заверения об обстоятельствах. Антикоррупционная оговорка. Соглашение по охране труда.

Приложение № 3: Форма предоставления сведений в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных).

Приложение № 4: Образец Акта сдачи-приемки Вторсырья для подготовки к транспортировке.

Приложение № 5: Образец Акта-допуска.

Приложение № 6: Образец акта сверки расчетов.

Приложение № 7: Памятка-Контактные телефоны при происшествиях на территории ПАО «МСЗ».

Приложение № 8: Требования по соблюдению инструкции по обеспечению пропускного режима на ПАО «МСЗ»

10. Юридические адреса и реквизиты Сторон.

ПАО «МСЗ»	**ООО «Ногинск втормет»**
144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. К.Маркса, д.12 ИНН 5053005918 КПП 509950001 ОГРН 1025007111491 ОКПО 07622118 ОКОПФ-47 ОКОГУ-49008 ОКТМО 46790000001 ОКАТО 46490000000 Тел.(495) 702-92-93 e-mail: **oz@elemash.ru, easmirnova@rosatom.ru**	142400, г. Ногинск М.О., Электростальское шоссе , д. 29А ИНН 5031098027 КПП 503101001 ОКПО 92696819, ОКОПФ-12165, ОКОГУ-4210014 Тел. 7-903-298-06-48 e-mail: **Noginsk-vtormet@yandex.ru**
Банковские реквизиты: ПАО СБЕРБАНК г.Москва Р/с 40702810240280101395, Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России, БИК 044 525 225	**Банковские реквизиты:** ПАО СБЕРБАНК, г.Москва Р/с 40702810840280002700 Кор/с 30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225
Начальник отдела закупок _____ *(В.В.Новосельский))* *ФИО подписанта* М.П.	Генеральный директор _____ *(Д. А. Коновалов)* *ФИО подписанта* М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к договору № 18/13552-ДЗГАОБ
от 15 декабря 2018г

Спецификация № 1

г. Электросталь «15» декабря 2018 г.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена б/НДС, руб/ед	Цена с НДС, руб/ед	Сумма с НДС, руб
1	Отходы полипропилена от емкостей незагрязненные, непригодные для дальнейшего использования, 5 класс опасности	кг	1980	3,39	4,00	7 920,40

в т.ч. НДС 18%: 1 208,20 руб

Сроки оплаты: Покупатель производит предоплату в декабре 2018г, не позднее 25.12.2018.

Особые условия:

Для вывоза Вторсырья Покупатель подготавливает его к транспортировке за свой счет и своими силами. Покупатель должен приступить к подготовке Вторсырья к транспортировке в январе 2019г после проведенного платежа и вывезти Вторсырье и отходы, после чего произвести зачистку территории до 31.03.2019г.

Подготовка к транспортировке выкупленного Вторсырья производится Покупателем на выделенной территории корпуса 35.

Техническое задание №18/91-08/1968 от 25.09.18 является неотъемлемой частью настоящего договора и спецификации №1 (***Приложение №1-1)***.

Количество продаваемого Вторсырья может отклоняться в сторону увеличения или уменьшения до 10%. При отклонениях Стороны производят расчеты после вывоза Вторсырья с территории ПАО «МСЗ» по фактическому вывезенному весу.

Продавец
ПАО «МСЗ»

Начальник отдела закупок
Должность подписанта

М.П.

Новосельский В.В. 15.12.2018г
ФИО подписанта

Покупатель
ООО «Ногинск вторчет»

Генеральный директор
Должность подписанта

М.П.

Д.А.Коновалов
ФИО подписанта

11.4.9 Договор на водоснабжение и водоотведение.

ДОГОВОР № 018-Д19- 18/13744-Д
НА ПОСТАВКУ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ.

г. Электросталь «09» января 2019 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Энерго Трансфер» (ООО «Энерго Трансфер»), именуемое в дальнейшем «Организация водопроводно-канализационного хозяйства», в лице директора по экономике и финансам Садчиковой Валентины Владимировны, действующей на основании доверенности № 01-07/4 от 09.01.2019г с одной стороны, и **Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «МСЗ»),** именуемое в дальнейшем «Абонент», в лице Генерального директора Седельникова Олега Львовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1 ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом настоящего Договора является поставка питьевой воды Абоненту для объектов Абонента из систем водоснабжения Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

1.2. При исполнении настоящего Договора Стороны должны руководствоваться Гражданским кодексом РФ, обязательными для Сторон действующими «Правилами холодного водоснабжения и водоотведения», утвержденными постановлением Правительства РФ от 29.07.2013г. №644, «Правилами организации коммерческого учета воды, сточных вод», утвержденными постановлением Правительства РФ от 04.09.2013г. №776 (со всеми изменениями, действующими на момент заключения настоящего Договора), именуемыми в дальнейшем Правилами, Федеральным законом от 07.12.2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Единым отраслевым Стандартом закупок ГК «Росатом» (ЕОСЗ), а также другими действующими законодательными и нормативными актами.

2. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА ОРГАНИЗАЦИИ ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА

2.1 Организация водопроводно-канализационного хозяйства обязуется:

2.1.1 Обеспечивать питьевой водой потребителей Абонента. Ориентировочный годовой объем потребления питьевой воды для цехов ПАО «МСЗ» составляет **343 957 куб.м**. Ориентировочные затраты на поставку питьевой воды составят: **11 624 079,62** (одиннадцать миллионов шестьсот двадцать четыре тысячи семьдесят девять руб. 62 коп.), в том числе НДС 20% 1 937 346,60 (один миллион девятьсот тридцать семь тысяч триста сорок шесть руб. 60 коп.).

2.1.2 Поддерживать в точках присоединения Абонента к водопроводным сетям Предприятия минимальное давление питьевой воды - 12 м.вод.ст. Качество поставляемой питьевой воды должно соответствовать СанПиН 2.1.4.1074-0, утвержденным Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 26.09.2001 г.

2.1.3 Опломбировать узлы учета, запорную арматуру на обводных линиях, пожарные гидранты, задвижки и другие водопроводные устройства, находящиеся на территории Абонента.

2.1.4 Предоставлять счет, счет-фактуру и акт приема-передачи питьевой воды не позднее предпоследнего рабочего дня календарного месяца, за декабрь – в первый

2.1.5 Соблюдать при проведении работ требования законодательства и иных правовых актов об охране труда, пожарной безопасности, охране окружающей среды, радиационной безопасности, экологической безопасности, внутреннего трудового распорядка, руководствоваться Энергетической политикой АО «ТВЭЛ» действующих на территории Абонента и нести ответственность за нарушение указанных требований.

2.1.6 Соблюдать и неукоснительно выполнять режимные требования, установленные на ПАО «МСЗ» Положением о внутриобъектовом режиме, Инструкцией по обеспечению пропускного режима и Инструкцией о порядке ввоза (вноса) на территорию ПАО «МСЗ» материальных ценностей и вывоза (выноса) материальных ценностей с территории завода.

2.1.7. Руководствоваться и обеспечить выполнение требований «Соглашения по охране труда» (Приложение №4 к Договору).

2.2. Организация водопроводно-канализационного хозяйства имеет право:

2.2.1 Систематически (не реже одного раза в квартал) осуществлять контроль, в рабочее время Абонента, за режимом водопотребления, рациональным использованием питьевой воды, за правильностью снятия Абонентом показаний средств измерений, надлежащим техническим состоянием узлов учета, приборов учета и сохранности установленных пломб.

2.2.2 Прекратить или ограничить отпуск питьевой воды, предварительно уведомив Абонента устно или письменно, в следующих случаях:

- резкого ухудшения качества воды в источнике питьевого водоснабжения;
- получения предписания или решения местных служб Госсанэпиднадзора;
-самовольного пользования системами водоснабжения;
-устранения последствий аварии на системах водоснабжения;
-аварийного или неудовлетворительного состояния водопроводных сетей Абонента;
-проведения работ по присоединению новых потребителей в сроки, согласованные с Абонентом;
-проведения планово-предупредительного ремонта;
- увеличения Абонентом разрешенных к использованию ориентировочных объемов питьевой воды (п.2.1.1);
- не допуска уполномоченного представителя Организации водопроводно-канализационного хозяйства к узлам учета Абонента для осуществления контрольных функций;
-неоднократного нарушения Абонентом сроков оплаты отпущенной питьевой воды (неуплата за два расчетных периода, установленных настоящим Договором).

3. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА АБОНЕНТА

3.1 Абонент обязуется:

3.1.1 Иметь следующую документацию:
- схемы водоснабжения с указанием границ обслуживания сетей;
- паспорта, схемы на узлы (приборы) учета;
- баланс водопотребления и водоотведения.

3.1.2 Соблюдать условия и режимы водопотребления, и своевременно производить оплату за фактически принятое количество питьевой воды по ценам и в порядке, определенными условиями настоящего Договора.

3.1.3 Устанавливать проверенные и сертифицированные приборы учета на присоединении объектов Абонента к водопроводным сетям Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

Приборы учета приобретаются Абонентом и находятся в его хозяйственном ведении и обслуживании. Узел учета выполняется по проекту, разработанному специализированной организацией, является собственностью Абонента, находится в его эксплуатации и должен соответствовать нормативным требованиям. Абонент обеспечивает сохранность и исправность приборов учета, сохранность пломб.

3.1.4. Производить поверку приборов учета в сроки, определенные в паспортах. В случае несвоевременной поверки приборов учета приборы считаются неисправными. Замена приборов учета или ремонт осуществляется по согласованию с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства. Факт демонтажа приборов учета оформляется актом со снятием показаний на момент демонтажа с участием представителя Организации водопроводно-канализационного хозяйства. Допуск в эксплуатацию узлов учета осуществляется в порядке, предусмотренном техническими регламентами и иными обязательными требованиями, после их опломбирования и составления актов допуска в эксплуатацию узлов учета.

3.1.5. Извещать Организацию водопроводно-канализационного хозяйства о неисправности приборов учета, а также о срыве или нарушении пломб в течение трех рабочих дней с предоставлением данных о показаниях приборов учета на момент обнаружения вышеперечисленных обстоятельств. Заменять неисправные приборы учета в срок не более 60-ти календарных дней с момента их неисправности.

При несвоевременном сообщении Абонентом о неисправности приборов учета, а также о срыве или нарушении пломб, приборы учета считаются вышедшими из строя с момента последнего снятия показаний по ним.

3.1.6. Содержать в исправном состоянии и обеспечивать безопасность эксплуатации систем водоснабжения, находящихся в ведении Абонента, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов.

3.1.7. Вести учет потребления питьевой воды по установленным приборам учета и представлять Организации водопроводно-канализационного хозяйства отчет по полученному количеству питьевой воды 26 числа расчетного месяца по телефону или факсу (т/ф: 496-577-61-83) или электронной почте (outlook) с последующим письменным подтверждением данных за подписью ответственного лица в течении 3 рабочих дней с момента передачи.

3.1.8. Обеспечивать беспрепятственный доступ представителей Организации водопроводно-канализационного хозяйства к узлам учета Абонента для осуществления контрольных функций и предоставлять необходимую документацию.

3.1.9. Выполнять предписания Организации водопроводно-канализационного хозяйства по замене приборов учета и неисправной запорной арматуры на обводной линии узлов учета.

3.1.10. Не допускать без согласования с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства увеличения или уменьшения расхода питьевой воды, влекущее за собой замены средств измерений на другой условный диаметр, реконструкцию или ввод в эксплуатацию новых водопроводных сетей, сооружений и устройств на них, изменение схем и обвязки узлов учета, замену средств измерений, присоединение новых субабонентов. После согласования с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства предполагаемых изменений вносятся соответствующие дополнения в настоящий Договор или по соглашению Сторон заключается новый Договор.

3.1.11. Сообщать Организации водопроводно-канализационного хозяйства наименование, почтовые и платежные реквизиты и условия водоснабжения в случаях их изменения в срок не более 10-ти рабочих дней.

3.1.12. Предупреждать (письменно) о досрочном расторжении настоящего Договора по собственной инициативе Организацию водопроводно-канализационного хозяйства за 30 календарных дней до даты расторжения настоящего Договора. При этом представить показания приборов учета (в случае их отсутствия произвести расчет согласно п.4.1), произвести полную оплату за полученную питьевую воду на момент прекращения деятельности или ликвидации Абонента.

В случае невыполнения Абонентом пункта 3.1.12 настоящий Договор считается действующим.

3.2 Абонент имеет право:

3.2.1. Выбирать организации для производства работ по устройству узлов учета, имеющие соответствующие лицензии на эти виды работ.

3.2.2. Заявлять Организации водопроводно-канализационного хозяйства об ошибках, обнаруженных в платежных документах. Подача заявления об ошибке в платежном документе не освобождает Абонента от обязанности оплаты в установленный срок с последующим перерасчетом после подтверждения ошибки.

4. ПОРЯДОК УЧЕТА

4.1. Учет объемов отпущенной Абоненту питьевой воды должен осуществляться Абонентом по приборам учета, установленным на всех присоединениях объектов Абонента к сетям систем водоснабжения Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

До установки приборов учета на вводах потребителей Абонента учет количества отпускаемой питьевой воды производится на основании данных баланса водопотребления и водоотведения для цехов ПАО «МСЗ».

4.2. При ремонте приборов учета на срок не более 60-ти календарных дней (п. 3.1.5 настоящего Договора) количество потребленной питьевой воды определяется по среднемесячному показателю потребления за предыдущие 3 месяца, предшествовавшие расчетному периоду. На срок более 60-ти календарных дней – на основании данных баланса водопотребления и водоотведения для цехов ПАО «МСЗ».

4.3. Снятие показаний приборов учета и представление сведений об объемах полученной воды (*Приложение №3*) производится Абонентом 26 числа расчетного месяца, в декабре – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за расчетным.

4.4 Количество поставленной питьевой воды определяется расчетным путем, по пропускной способности трубопроводов в точке присоединения к системам водоснабжения при их круглосуточном действии в сутки полным сечением и скорости движения воды 1,2 метра в секунду в следующих случаях:

- Уклонения от установки приборов учета, при работе с неисправными приборами учета или по истечении межповерочного срока по ним.
- Нарушения целостности пломб приборов учета и пломб на запорной арматуре обводных линий, негерметичном закрытии запорной арматуры обводных линий.
- Обнаружения самовольного присоединения и самовольного пользования системами водоснабжения - с момента их обнаружения до устранения самовольного присоединения.
- Не обеспечения Абонентом представителю Организации водопроводно-канализационного хозяйства доступа к узлам учетов.
- Обнаружения при контрольной проверке представителем Организации водопроводно-канализационного хозяйства расхождений с переданными Абонентом показаниями приборов учета.

Указанные случаи оформляются актами, составленными представителями Организации водопроводно-канализационного хозяйства в присутствии представителя Абонента.

4.5 По Договору месяцем и периодом поставки питьевой воды, отчетным и платежным периодом является календарный месяц.

5 ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

5.1. Расчеты за питьевую воду, полученную Абонентом, производятся Абонентом ежемесячно, согласно действующим тарифам. На основании распоряжения № 313-Р от 19.12.2017г. Комитета по ценам и тарифам Московской области «Об установлении тарифов в сфере холодного водоснабжения и водоотведения для организаций водопроводно-канализационного хозяйства» действующие тарифы установлены на - водоснабжение (1м^3 питьевой воды):

- **в размере 27 руб. 74 коп.** с 01.01.2019г по 30.06.2019г;
- **в размере 28 руб. 55 коп.** с 01.07.2019г по 31.12.2019г.

Налог на добавленную стоимость взимается дополнительно.

5.2 Ошибки, допущенные Абонентом при выписке и оплате расчетных документов, учитываются Организацией водопроводно-канализационного хозяйства по мере их выявления.

5.3 Расчеты по настоящему Договору за поставку питьевой воды осуществляются Абонентом в адрес Организации водопроводно-канализационного хозяйства в следующем порядке:

5.3.1 Оплата за поставленную питьевую воду производится Абонентом в течение 10 (десять) календарных дней месяца, следующего за расчетным месяцем (месяцем поставки питьевой воды), на основании выставленных счета, счета-фактуры и акта приема-передачи, предоставленных не позднее предпоследнего рабочего дня календарного месяца, за декабрь – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за отчетным периодом. Неполучение Абонентом документов на оплату (акт, счет, счет-фактура) не освобождает Абонента от ответственности за оплату счетов за потребленные энергоресурсы. Реквизиты Организации водопроводно-канализационного хозяйства для оплаты за потребленные энергоресурсы указаны в настоящем Договоре.

5.3.2 Направленный Абоненту акт приема-передачи должен быть подписан в двух экземплярах и один экземпляр возвращен Организации водопроводно-канализационного хозяйства в течение одного рабочего дня с момента его подписания. В противном случае акт считается действительным за подписью Организации водопроводно-канализационного хозяйства (т.е. в одностороннем порядке), а обязательства – выполненными в надлежащем виде и полном объеме.

5.4 Обязательства Абонента по оплате считаются исполненными в момент поступления денежных средств на расчетный счет Организации водопроводно-канализационного хозяйства. В случае неуплаты выставленного счета в указанные Договором сроки в течение трех месяцев, Организация водопроводно-канализационного хозяйства имеет право прекратить подачу воды в одностороннем порядке и восстановить подачу после оплаты долга.

5.5 Оплата услуг по прекращению (ограничению) отпуска Абоненту питьевой воды, вызванных нарушением Абонентом условий настоящего Договора, и последующему подключению производится Абонентом дополнительно по расценкам Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

5.6 Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого Договора. Организация водопроводно-канализационного хозяйства обязана представлять подписанные акты сверки расчетов (далее – акт сверки), (Приложение №6), составленные на последнее число месяца прошедшего квартала в 2-х экземплярах. Абонент в течение 5 (пяти) рабочих дней, с

момента получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает один экземпляр Организации водопроводно-канализационного хозяйства либо, при наличии разногласий, направляет в адрес Организации водопроводно-канализационного хозяйства подписанный протокол разногласий.

5.7 Организация водопроводно-канализационного хозяйства вправе в одностороннем порядке изменять тарифы на энергоносители после их утверждения уполномоченными государственными органами. Изменение тарифов в период действия настоящего Договора не требует его переоформления. В случае изменения тарифов расчеты производятся по утвержденным тарифам с момента их введения, о чем Абонент будет информирован письменно. Налог на добавленную стоимость в тарифе не учтен и взимается дополнительно.

5.8 При осуществлении расчетов по настоящему Договору Стороны в платежных документах обязаны указывать:

- вид платежа (аванс или окончательные расчеты);
- номер и дату заключения Договора;
- назначение платежа;
- наименование периода (месяца), за который производится платеж;
- номер и дату счета-фактуры (счета);
- сумма, сумма НДС.

В случае отсутствия указания в платежных документах:

- основания платежа и/или номера, даты Договора – платеж считается произведенным по настоящему Договору только после письменного подтверждения указанных реквизитов Абонентом;
- периода, за который производится платеж, номера и даты счета-фактуры – платеж считается произведенным в счет погашения задолженности Абонента за период, указываемый Организацией водопроводно-канализационного хозяйства.

5.9 За нарушение Абонентом сроков по оплате (п.5.3.1, и п.5.4), Организация водопроводно-канализационного хозяйства имеет право предъявить Абоненту требование об уплате штрафа. Штраф определяется в размере 1/130 ставки рефинансирования от суммы неисполненного обязательства за каждый день просрочки до момента фактической оплаты. Начисление штрафных санкций является правом, но не обязанностью Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

5.10 При обнаружении утечек на трубопроводах питьевой воды представителем Организации водопроводно-канализационного хозяйства составляется 2-х сторонний акт о нарушениях при отпуске питьевой воды, в котором указаны сроки устранения утечки Организацией водопроводно-канализационного хозяйства.

6. ФОРС-МАЖОР

6.1 Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если таковое явилось следствием форс-мажорных обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Стороны не могли ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами.

К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказать влияние и за возникновение которых они не несут ответственности, а именно: пожар, наводнение, землетрясение и другие стихийные бедствия.

В случае наступления указанных обстоятельств сроки выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору отодвигаются на время действия этих обстоятельств.

6.2 Обе Стороны должны в течение 3-х суток письменно (по факсу) известить друг друга о наступивших форс-мажорных обстоятельствах, препятствующих исполнению данного Договора.

6.3 Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана предоставить для их подтверждения документ компетентного государственного органа.

В случае, если вследствие форс-мажорных обстоятельств просрочка в выполнении обязательств по настоящему Договору составит более трех месяцев, любая из Сторон вправе отказаться от выполнения своих обязательств с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1 В случае невыполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, вытекающих из настоящего Договора, Стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Договором, а в части, неурегулированной им, действующим законодательством РФ.

7.2 Ответственность за состояние и эксплуатацию водопроводных сетей, сооружений и устройств устанавливается актом разграничения ответственности сторон, подписанными уполномоченными представителями обеих Сторон (*Приложение №1*).

7.3 Абонент несет ответственность за сохранность и эксплуатацию сетей, сооружений и устройств, находящихся в его собственности, хозяйственном ведении или аренде.

7.4 Предприятие не несет ответственности за ущерб, вызванный подтоплением помещений вследствие аварий на сетях, сооружениях и устройствах, находящихся в хозяйственном ведении Абонента, а также в результате действий по пункту 2.2.2. настоящего Договора.

7.5. В случае нарушения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства сроков выполнения работ, Абонент имеет право потребовать от Организации водопроводно-канализационного хозяйства уплаты пени в размере 0,1% от цены договора за каждый день просрочки.

7.6. В случае ненадлежащего выполнения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства обязательств по договору (в т.ч. некачественное исполнение работ) Абонент имеет право потребовать от Организации водопроводно-канализационного хозяйства уплаты пени в размере 0,1% от цены договора за каждый день до полного устранения недоделок.

7.7. При осуществлении окончательного расчета по настоящему Договору, в случае невыполнения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства условий настоящего Договора сумма, подлежащая уплате Организации водопроводно-канализационного хозяйства, может быть уменьшена Абонентом на сумму штрафов и пени, предусмотренных пунктами 7.5, 7.6 настоящего Договора.

7.8. Уплата штрафных санкций не освобождает Сторону, нарушившую свои обязательства по настоящему Договору, от исполнения своих обязательств в натуре.

7.9. В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению Сторон в силу существенного нарушения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства условий договора информация об Организации водопроводно-канализационного хозяйства заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпорации «Росатом» сроком на 2 года.

7.9. Организация водопроводно-канализационного хозяйства уведомлена, что в случае нарушения условий настоящего Договора в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», ведение которой осуществляется на официальном сайте по закупкам атомной отрасли www.rdr.rosatom.ru в соответствии с утвержденными Госкорпорацией «Росатом» Едиными отраслевыми методическими

указаниями по оценке деловой репутации, могут быть внесены сведения и документы о таких нарушениях.

Основанием для внесения сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков» могут являться:

1) выставленные Абонентом неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по настоящему договору и (или) убытки, причиненные таким нарушением;

2) выставленные Абонентом и принятые Организацией водопроводно-канализационного хозяйства претензии (требования) к качеству продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору и (или) убытки, причиненные ненадлежащим качеством продукции (товаров, работ, услуг);

3) судебные решения (включая решения третейских судов) о выплате Организацией водопроводно-канализационного хозяйства неустойки за нарушение сроков исполнения договорных обязательств и (или) возмещении убытков, причиненных указанным нарушением;

4) судебные решения (включая решения третейских судов) об удовлетворении Организацией водопроводно-канализационного хозяйства претензии (требования) Абонента к качеству продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору и (или) возмещении убытков, причиненных ненадлежащим качеством продукции (товаров, работ, услуг);

5) подтвержденные судебными актами факты передачи Абоненту Организацией водопроводно-канализационного хозяйства продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору, нарушающей права третьих лиц;

6) подтвержденные судебными актами факты фальсификации Организацией водопроводно-канализационного хозяйства документов на этапе заключения или исполнения настоящего договора.

Организация водопроводно-канализационного хозяйства предупреждено, что сведения, включенные в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», могут быть использованы Абонентом при оценке его деловой репутации в последующих закупочных процедурах и (или) в процессе принятия решения о заключении договора с ним».

8. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ СВЕДЕНИЙ.

8.1 Стороны вправе передавать сведения, касающиеся настоящего Договора, в АО «Гринатом» с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа на основании соглашения о конфиденциальности №18/3103-Д-22/2285-Д от 16.02.2012 между ПАО «МСЗ» и АО «Гринатом», без предварительного согласия друг с другом.

9. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

9.1. Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

Абонент: davydov@elemash.ru

Энергоснабжающая организация: infoetransfer@eps-group.pro

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона

несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных

документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным

для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

8.2. В случае если в рамках исполнения настоящего Договора осуществляется обмен информацией, составляющей государственную тайну, любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде Московской области.

8.3. Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

10. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

Данный Договор вступает в силу с момента его подписания. Условия настоящего Договора распространяются на отношения, возникшие с 01.01.2019г, и действуют по 31.12.2019г, а в части взаимных расчетов до полного их исполнения.

11. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА.

Стороны обязуются соблюдать применимое на территории Российской Федерации законодательство по противодействию коррупции и противодействию легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и принятые во исполнение таких законов подзаконные акты.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или достичь неправомерных целей.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, либо как действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

В ПАО «МСЗ» действует Антикоррупционная политика (утверждена приказом от 22.07.2014 № 18/696-По), разработанная в рамках действия Указа Президента РФ от 02.04.2013 № 309 «О мерах по реализации отдельных положений Федерального закона «О противодействии коррупции» и Федерального закона от 22.12.2008 № 273 «О противодействии коррупции». В рамках Антикоррупционной политики ПАО «МСЗ» проводит мероприятия по предотвращению коррупции, разумно отвечающие выявленным рискам

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основания предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, либо в действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

В случае подтверждения нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в настоящей статье Договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

12.1. Стороны обмениваются информацией в отношении всей цепочки собственников своих организаций, включая бенефициаров с приложением соответствующих подтверждающих документов.

Стороны гарантируют друг другу, что сведения в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), направленные с адреса электронной почты Абонента **davydov@elemash.ru** и с адреса электронной почты Предприятия **infoetransfer@eps-group.pro**, (далее – Сведения) друг другу, являются полными, точными и достоверными.

При изменении Сведений Стороны обязаны не позднее пяти (5) дней с момента таких изменений направить друг другу соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом соответствующей Стороны.

Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение ими всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе, Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации, Госкорпорации «Росатом») и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещением убытков, понесенных в

связи с предъявлением Предприятию претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия настоящего Договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями настоящего Договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа одной стороны от исполнения Договора и предъявления другой стороне требования о возмещении убытков, причиненных прекращением Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения одной стороны соответствующего письменного уведомления от другой стороны, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

12.2. Все предложения, изменения (и/или) дополнения условий настоящего Договора оформляются в письменном виде в 2-х экземплярах (по экземпляру для каждой из Сторон), с ссылкой на настоящий Договор, подписываются уполномоченными представителями обеих Сторон и скрепляются печатями.

12.3. Любая сторона вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке, направив письменное уведомление другой Стороне. Договор прекращает свое действие с даты, указанной в уведомлении, но не ранее чем через 5 (пять) рабочих дней после получения уведомления другой Стороной.

В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению сторон в силу существенного нарушения условий договора информация об Организации водопроводно-канализационного хозяйства заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпорации «Росатом» сроком на 2 года.

12.4. Уведомление о расторжении договора направляется стороне по адресу для переписки, указанному в настоящем договоре. Уведомление, направленное стороне по адресу для переписки, указанному в настоящем договоре, и не врученное по причине отсутствия стороны по указанному адресу, считается полученным последней.

12.5. Изменение, расторжение или прекращение действия настоящего договора не освобождает стороны от взаимных расчетов по настоящему договору.

12.6 Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один – у Организации водопроводно-канализационного хозяйства, другой – у Абонента.

12.7 Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

12.8 Для постоянной связи между Абонентом и Организацией водопроводно-канализационного хозяйства, согласования вопросов, связанных с отпуском и прекращением подачи воды назначаются ответственные:

От Абонента

Главный энергетик Александров Игорь Леонидович, тел.577-55-14

Должность, Ф.И.О., телефон

От Организации водопроводно-канализационного хозяйства

Директор по производству Матвеев Андрей Геннадиевич, тел. 577-50-00

Должность, Ф.И.О., телефон

13. ЗАВЕРЕНИЯ ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ.

Каждая сторона гарантирует другой Стороне, что:

Сторона вправе заключать и исполнять Договор;

Договор подписан уполномоченным лицом;

Заключение и /или исполнение Стороной Договора не противоречит прямо или косвенно никаким законам, постановлениям, указам, просим нормативным актам, актам органов государственной власти / или местного самоуправления, локальным нормативным актам Стороны, судебным решениям;

Стороной получены все разрешения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и/или исполнения Договора (в т.ч. в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации или учредительными документами Стороны, включая одобрение сделки с заинтересованностью, крупной сделки.)

14. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1 – акт разграничения ответственности по содержанию и эксплуатации трубопроводов питьевой воды – на 1 л.
Приложение № 2 – расчетный акт приема-передачи питьевой воды расчетным методом – на 1 л.
Приложение №3 – сводная таблица потребления энергоресурсов ПАО «МСЗ» (по приборам учета и по расчету) – на 1 л.
Приложение №4 – Соглашение по охране труда – на 6 л.
Приложение №5 – Сведения о контрагенте на 2 л.
Приложение № 6 – Форма акта сверки – на 1 л.
Приложение № 7 – Техническое задание на поставку питьевой воды – на 4 л.

ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Организация водопроводно-канализационного хозяйства

ООО «Энерго Трансфер»

ООО «Энерго Трансфер»
144001, МО, г. Электросталь,
ул. Захарченко, д.4, офис 5
ИНН: 5053031065 КПП: 505301001
ОКПО: 92747505
ОКОПФ: 65
ОКТМО: 46790000
Р/с 40702810740020008365
ПАО «Сбербанк России» г.Москва
к/с 30101810400000000225
БИК 044525225

Абонент

ПАО «МСЗ»

ПАО «Машиностроительный завод»
144001, МО, г. Электросталь,
ул. Карла Маркса, 12
ИНН: 5053005918 КПП: 509950001
ОГРН:1025007111491
Р/с 40702810240280101395
в ПАО СБЕРБАНК, г.Москва
Реквизиты банка:
ИНН 7707083893 КПП 503102001
ОГРН 1027700132195
БИК 044525225
SWIFT-код: SABRRUM3

ПОДПИСИ СТОРОН:

Организации водопроводно-канализационного хозяйства
Директор по экономике и финансам
В.В. Садчикова

М.П.

Абонент

Генеральный директор
О.Л. Седельников

М.П.

Приложение №1
к Договору № 018 – Д19 – 18/13744
от 09.01.2019 г.

ООО «Энерго Трансфер»

Директор по экономике и финансам

В.В. Садчикова

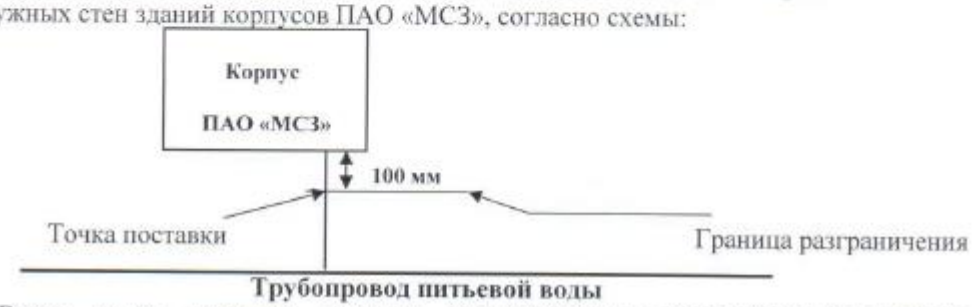
ПАО «Машиностроительный завод»

Генеральный директор

О.Л. Седельников

АКТ
разграничения ответственности по содержанию и эксплуатации трубопроводов питьевой воды.

Границей разграничения ответственности за исправное содержание и безопасную эксплуатацию трубопроводов питьевой в оды к корпусам ПАО «МСЗ» определить 100 мм от наружных стен зданий корпусов ПАО «МСЗ», согласно схемы:



Трубопровод питьевой воды

Всего точек поставки: корпуса №№:2,3,5,6,8,9,15,25,25/1,27,29,32,34АБК,35, 42,42Г,47,50,50В,51Б,55,57,65,65А,66,70,73,74,75,75А,78,81,82,92,96,97,102,103,120, 120А,123,127,129,132,135,138,140,141Б,141Г,143А,146,146АБК,152,156,159,160,169,173, 174,176,177,178,181,183,184,189,189Р,191,191Б,195,198,203,203/1,203/2,203/3,205,205АБК, 205/3,205/4,209,222,223,241,241/1,243А,244,245,247,251,252,274,274Г,274Д,281,293/1, 350А, 520, 110,601,602,610,611.

Ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов до наружных стен корпусов №№ 2,3,5,6,8,9,15,25,25/1,27,29,32,34АБК,35, 42,42Г,47,50,50В,51Б,55,57,65,65А,66,70,73,74,75,75А,78,81,82,92,96,97,102,103, 120,120А,123,127,129,132,135,138,140,141Б,141Г,143А,146,146АБК,152,156,159,160,169, 173,174,176,177,178,181,183,184,189,189Р,191,191Б,195,198,203,203/1,203/2,203/3,205, 205АБК,205/3,205/4,209,222,223,241,241/1,243А,244,245,247,251,252,274,274Г, 274Д, 281, 293/1,350А, 520, 110,601,602,610,611 является ООО «Энерго Трансфер».

Ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов после указанной границы раздела является ПАО «МСЗ».

Представитель ООО «Энерго Трансфер»
Мастер службы ремонта **В.В. Сульдин**

Представитель ПАО «МСЗ»
Главный энергетик **И.Л. Александров**

СОГЛАСОВАНО:
Директор по производству
ООО «Энерго Трансфер» **А.Г. Матвеев**

ДОГОВОР № 019-Д19 - 18/13745
НА ВОДООТВЕДЕНИЕ

г. Электросталь «09 » января 2019 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Энерго Трансфер» (ООО «Энерго Трансфер»), именуемое в дальнейшем «Организация водопроводно-канализационного хозяйства», в лице директора по экономике и финансам Садчиковой Валентины Владимировны, действующей на основании доверенности № 01-07/4 от 09.01.2019г с одной стороны, и **Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «МСЗ»)**, именуемое в дальнейшем «Абонент», в лице генерального директора Седельникова Олега Львовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1 ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом настоящего Договора является предоставление услуги по водоотведению: прием (сброс) сточных вод и загрязняющих веществ от Абонента в систему хозяйственно-бытовой канализации Организации водопроводно-канализационного хозяйства по выпускам диаметрами 100мм, согласно *Приложению №1*, а также, в случае превышения норм предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ, внесение платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения согласно *Приложению №7* и платы за нарушение нормативов по составу сточных вод согласно *Приложению №2*.

Ориентировочный объем принимаемых сточных вод для цехов ПАО «МСЗ» составляет **369 543 м^3** в год. Ориентировочные затраты по договору составят:

1) ориентировочные затраты на оказание услуги по водотоведению: прием (сброс) сточных вод составят: **15 724 503,18** руб. (пятнадцать миллионов семьсот двадцать четыре тысячи пятьсот три руб. 18 коп.), включая НДС (20%) – 2 620 750,53 руб. (два миллиона шестьсот двадцать тысяч семьсот пятьдесят руб. 53 коп.).

2) ориентировочная плата за негативное воздействие сточных вод на работу централизованной системы водоотведения: не более **26 487 275,36** руб. (двадцать шесть миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч двести семьдесят пять руб. 36 коп.), включая НДС (20%) 4 414 545,89 руб. (четыре миллиона четыреста четырнадцать тысяч пятьсот сорок пять руб. 89 коп.).

1.2 При исполнении настоящего Договора Стороны должны руководствоваться Гражданским кодексом РФ, обязательными для Сторон действующими «Правилами холодного водоснабжения и водоотведения», утвержденными постановлением Правительства РФ от 29.07.2013г. №644, «Правилами организации коммерческого учета воды, сточных вод», утвержденными постановлением Правительства РФ от 04.09.2013г. №776 (со всеми изменениями, действующими на момент заключения настоящего Договора), именуемыми в дальнейшем Правилами, Федеральным законом от 07.12.2011г. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Единым отраслевым Стандартом закупок ГК «Росатом» (ЕОСЗ), а также другими действующими законодательными и нормативными актами.

2. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА ОРГАНИЗАЦИИ ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА

2.1 Организация водопроводно-канализационного хозяйства обязуется:

2.1.1 Принимать сточные воды от Абонента в систему канализации Организации

централизованную систему водоотведения для дальнейшей транспортировки, очистки и сброса в водный объект.

2.1.2 Предоставлять счет, счет-фактуру и акт приема-передачи сточных вод не позднее предпоследнего рабочего дня календарного месяца, за декабрь – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за расчетным.

2.1.3 Соблюдать при проведении работ требования законодательства и иных правовых актов об охране труда, пожарной безопасности, охране окружающей среды, радиационной безопасности, экологической безопасности, внутреннего трудового распорядка, Энергетической политики АО «ТВЭЛ», политики в области качества, политики в области культуры безопасности, действующих на территории Абонента и нести ответственность за нарушение указанных требований.

2.1.4 Соблюдать и неукоснительно выполнять режимные требования, установленные на ПАО «МСЗ» Положением о внутриобъектовом режиме, Инструкцией по обеспечению пропускного режима и Инструкцией о порядке ввоза (вноса) на территорию ПАО «МСЗ» материальных ценностей и вывоза (выноса) материальных ценностей с территории завода.

2.1.5. Руководствоваться и обеспечить выполнение требований «Соглашения по охране труда» (Приложение №5 к Договору).

2.1.6. Разрабатывать следующие документы, а именно:

а) нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, а также лимитов на сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в централизованную систему водоотведения;

б) декларацию о составе и свойствах сточных вод.

2.2 Организация водопроводно-канализационного хозяйства имеет право:

2.2.1 Систематически (не реже одного раза в квартал) осуществлять контроль, в рабочее время Абонента, за состоянием присоединений к системам канализации, надлежащим техническим состоянием узлов учета, приборов учета и сохранности установленных пломб.

2.2.2 Прекратить или ограничить прием сточных вод, предварительно уведомив Абонента устно или письменно, в следующих случаях:

-получения предписания или решения местных служб Госсанэпиднадзора;

-самовольного пользования системами коммунального водоснабжения и канализации;

-устранения последствий аварии на системах канализации;

-аварийного или неудовлетворительного состояния канализационных сетей Абонента;

-проведения работ по присоединению новых потребителей в сроки, согласованные с Абонентом;

-проведения планово-предупредительного ремонта;

-попадания не разрешенных к сбросу сточных вод и загрязняющих веществ в систему хозяйственно-бытовой канализации, причинивших ущерб этой системе или приведших к аварии;

- не допуска уполномоченного представителя Организации водопроводно-канализационного хозяйства к узлам учета Абонента для осуществления контрольных функций;

-неоднократного нарушения Абонентом сроков оплаты принятых (сброшенных) сточных вод (неуплата за два расчетных периода, установленных настоящим Договором).

3 ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА АБОНЕНТА

3.1 Абонент обязуется:

3.1.1 Иметь следующую документацию:

- схемы канализации с указанием границ обслуживания сетей;
- паспорта, схемы на узлы (приборы) учета;
- баланс водопотребления и водоотведения.

3.1.2 Соблюдать условия и режимы водоотведения и своевременно производить оплату за сброс сточных вод, за превышение нормативов сброса сточных вод по ценам и в порядке, определенными условиями настоящего Договора.

3.1.3 Устанавливать проверенные и сертифицированные приборы учета на присоединении объектов Абонента к канализационным сетям Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

Приборы учета приобретаются Абонентом и находятся в его хозяйственном ведении и обслуживании. Узел учета выполняется по проекту, разработанному специализированной организацией, является собственностью Абонента, находится в его эксплуатации и должен соответствовать нормативным требованиям. Абонент обеспечивает сохранность и исправность приборов учета, сохранность пломб.

3.1.4. Производить поверку приборов учета в сроки, определенные в паспортах. В случае несвоевременной поверки приборов учета приборы считаются неисправными. Замена приборов учета или ремонт осуществляется по согласованию с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства.

Факт демонтажа приборов учета оформляется актом со снятием показаний на момент демонтажа с участием представителя Организации водопроводно-канализационного хозяйства. Допуск в эксплуатацию узлов учета осуществляется в порядке, предусмотренном техническими регламентами и иными обязательными требованиями после их опломбирования и составления актов допуска в эксплуатацию узлов учета.

3.1.5. Извещать Организацию водопроводно-канализационного хозяйства о неисправности приборов учета, а также о срыве или нарушении пломб в течение трех дней с предоставлением данных о показаниях приборов учета на момент обнаружения вышеперечисленных обстоятельств. Заменять неисправные приборы учета в срок не более 60-ти календарных дней с момента их неисправности.

При несвоевременном сообщении Абонентом о неисправности приборов учета, а также о срыве или нарушении пломб, приборы учета считаются вышедшими из строя с момента последнего снятия показаний по ним.

3.1.6. Содержать в исправном состоянии и обеспечивать безопасность эксплуатации систем канализации, находящихся в ведении Абонента, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов.

3.1.7. С момента установки приборов учета ежемесячно, 26 числа расчетного месяца, в декабре – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за расчетным, представитель Абонента должен передавать представителю Организации водопроводно-канализационного хозяйства данные фактического расхода канализационных стоков по показаниям приборов учета по телефону или факсу (т/ф: 496-577-61-83) или электронной почте.

3.1.8. Обеспечивать беспрепятственный доступ представителей Организации водопроводно-канализационного хозяйства на узлы учета Абонента для осуществления контрольных функций и предоставлять необходимую документацию.

3.1.9. Не превышать концентрацию загрязняющих веществ, поступающих со сточными водами в системы канализации Организации водопроводно-канализационного

хозяйства, установленные в соответствии с действующим законодательством и решением органов местного самоуправления (*Приложение №2* к настоящему Договору).

3.1.10. Не допускать сброса дождевых и талых вод в канализационную сеть, находящуюся на территории Абонента или на его балансе.

3.1.11. Не допускать без согласования с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства увеличения или уменьшения количества отводимых сточных вод, влекущее за собой замены средств измерений на другой условный диаметр, реконструкцию или ввод в эксплуатацию новых канализационных сетей, сооружений и устройств на них, изменение схем и обвязки узлов учета, замену средств измерений, присоединение новых объектов. После согласования с Организацией водопроводно-канализационного хозяйства предполагаемых изменений вносятся соответствующие дополнения в настоящий Договор или по соглашению Сторон заключается новый Договор.

3.1.12. Сообщать Организации водопроводно-канализационного хозяйства наименование, почтовые и платежные реквизиты и условия водоотведения в случаях их изменения в срок не более 10-ти рабочих дней.

3.1.13. Предупреждать (письменно) о досрочном расторжении настоящего Договора по собственной инициативе Организацию водопроводно-канализационного хозяйства за 30 календарных дней до даты расторжения настоящего Договора. При этом представить показания приборов учета (в случае их отсутствия произвести расчет согласно п.4.2), произвести полную оплату за прием (сброс) сточных вод на момент прекращения деятельности или ликвидации Абонента.

В случае невыполнения Абонентом пункта 3.1.13 настоящий Договор считается действующим.

3.2 Абонент имеет право:

3.2.1. Выбирать организации для производства работ по устройству узлов учета, имеющие соответствующую документацию на эти виды работ.

3.2.2. Заявлять Организации водопроводно-канализационного хозяйства об ошибках, обнаруженных в платежных документах. Подача заявления об ошибке в платежном документе не освобождает Абонента от обязанности оплаты в установленный срок с последующим перерасчетом после подтверждения ошибки.

4. ПОРЯДОК УЧЕТА

4.1. Учет объемов принятых (сброшенных) сточных вод должен осуществляться Абонентом по приборам учета, установленным на всех присоединениях объектов Абонента к сетям водоотведения.

4.2. В случае временного отсутствия у Абонента средств измерений сточных вод, сбрасываемых в систему канализации Организации водопроводно-канализационного хозяйства, эти объемы определяются расчетным путем согласно *Приложения №3* с учетом расходов потребленной Абонентом воды от всех источников водоснабжения (питьевая артезианская вода, артезианская вода на технические нужды, вода на ГВС, конденсат).

4.3. Снятие показаний приборов учета и представление сведений об объемах полученной воды производится Абонентом 26 числа расчетного месяца,. в декабре – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за расчетным, согласно Приложению №4.

4.4. По Договору месяцем и периодом приема (сброса) сточных вод, отчетным и платежным периодом является календарный месяц.

5. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

5.1 Расчеты за водоотведение производятся Абонентом ежемесячно, согласно действующим тарифам. На основании распоряжения № 313-Р от 19.12.2017г. Комитета по ценам и тарифам Московской области действующие тарифы установлены на

- водоотведение (1м^3 сточных вод):

- **в размере 35 руб. 15 коп.** с 01.01.2019г по 30.06.2019г;
- **в размере 35 руб. 75 коп.** с 01.07.2019г по 31.12.2019г.

Налог на добавленную стоимость взимается дополнительно.

Учет количества принятых (сброшенных) сточных вод до установки приборов учета производится согласно п.4.2 настоящего Договора.

5.2 Ошибки, допущенные Абонентом при выписке и оплате расчетных документов, учитываются Организацией водопроводно-канализационного хозяйства по мере их выявления.

5.3 Расчеты по настоящему Договору за принятые (сброшенные) сточные воды осуществляются Абонентом в адрес Организации водопроводно-канализационного хозяйства в следующем порядке:

5.3.1 Оплата за принятые (сброшенные) сточные воды производится Абонентом в течение 10 (десять) дней месяца, следующего за месяцем приема (сброса) сточных вод на основании выставленных счета, счета-фактуры и акта приема-передачи, предоставленных не позднее предпоследнего рабочего дня календарного месяца, за декабрь – в первый рабочий день календарного месяца, следующего за отчетным периодом. Неполучение Абонентом документов на оплату (акт, счет, счет-фактура) не освобождает Абонента от ответственности за оплату счетов за прием (сброс) сточных вод. Реквизиты Организации водопроводно-канализационного хозяйства для оплаты за прием (сброс) сточных вод указаны в настоящем Договоре.

5.3.2 Направленный Абоненту акт приема-передачи должен быть подписан в двух экземплярах и один экземпляр возвращен в Организацию водопроводно-канализационного хозяйства в течение одного рабочего дня с момента его подписания. В противном случае акт считается действительным за подписью Организации водопроводно-канализационного хозяйства (т.е. в одностороннем порядке), а обязательства – выполненными в надлежащем виде и полном объеме.

5.3.3 Сумма платы за превышение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ (ПДК) в сточных водах Абонента определяется по дифференцированным расчетам, исходя из фактических концентраций загрязняющих веществ в сбрасываемых сточных водах в соответствии с данными учета, полученного на основании лабораторного контроля, согласно *Приложению №2* к настоящему Договору. Оплата за ПДК в сточных водах Абонента производится Абонентом в течение 10 (десять) календарных дней с момента получения им акта, счета и счета-фактуры от Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

5.3.4 Сумма платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения определяется по дифференцированным расчетам, исходя из фактических концентраций загрязняющих веществ в сбрасываемых сточных водах в соответствии с данными учета, полученного на основании лабораторного контроля, согласно *Приложению №7* к настоящему Договору. Оплата за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения производится Абонентом в течение 10 (десять) календарных дней с момента получения им акта, счета и счета-фактуры от Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

5.4. Обязательства Абонента по оплате считаются исполненными в момент поступления денежных средств на расчетный счет Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

5.6. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого Договора. Предприятие обязано представлять подписанные акты сверки расчетов (далее – акт сверки согласно Приложению №9), составленные на последнее число месяца прошедшего квартала в 2-х экземплярах. Абонент в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения акта сверки подписывает акт сверки и возвращает один экземпляр Организации водопроводно-канализационного хозяйства либо, при наличии разногласий, направляет в адрес Организации водопроводно-канализационного хозяйства подписанный протокол разногласий.

5.7. Организация водопроводно-канализационного хозяйства вправе в одностороннем порядке изменять тарифы на водоотведение после их утверждения уполномоченными государственными органами. Изменение тарифов в период действия настоящего Договора не требует его переоформления. В случае изменения тарифов расчеты производятся по утвержденным тарифам с момента их введения, о чем Абонент будет информирован письменно. Налог на добавленную стоимость в тарифе не учтен и взимается дополнительно.

5.8. При осуществлении расчетов по настоящему Договору Стороны в платежных документах обязаны указывать:

- вид платежа (аванс или окончательные расчеты);
- номер и дату заключения Договора;
- назначение платежа;
- наименование периода (месяца), за который производится платеж;
- номер и дату счета-фактуры (счета);
- сумма, сумма НДС.

В случае отсутствия указания в платежных документах:

- основания платежа и/или номера, даты Договора – платеж считается произведенным по настоящему Договору только после письменного подтверждения указанных реквизитов Абонентом;

- периода, за который производится платеж, номера и даты счета-фактуры – платеж считается произведенным в счет погашения задолженности Абонента за период, указываемый Организацией водопроводно-канализационного хозяйства.

5.9. За нарушение Абонентом сроков по оплате (п.5.3.1, 5.3.3, 5.3.4), Организация водопроводно-канализационного хозяйства имеет право предъявить Абоненту требование об уплате штрафа. Штраф определяется в размере 1/130 ставки рефинансирования от суммы неисполненного обязательства за каждый день просрочки до момента фактической оплаты. Начисление штрафных санкций является правом, но не обязанностью Организации водопроводно-канализационного хозяйства.

6. ФОРС-МАЖОР

6.1 Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если таковое явилось следствием форс-мажорных обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые Стороны не могли ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами.

К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказать влияние и за возникновение которых они не несут ответственности, а именно: пожар, наводнение, землетрясение и другие стихийные бедствия.

В случае наступления указанных обстоятельств сроки выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору отодвигаются на время действия этих обстоятельств.

6.2 Обе Стороны должны в течение 3-х суток письменно (по факсу) известить друг друга о наступивших форс-мажорных обстоятельствах, препятствующих исполнению данного Договора.

6.3 Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана предоставить для их подтверждения документ компетентного государственного органа.

В случае, если вследствие форс-мажорных обстоятельств просрочка в выполнении обязательств по настоящему Договору составит более трех месяцев, любая из Сторон вправе отказаться от выполнения своих обязательств с обязательной ликвидацией взаимной задолженности по согласованию Сторон.

7 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1 В случае невыполнения или ненадлежащего исполнения обязательств, вытекающих из настоящего Договора, Стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Договором, а в части, неурегулированной им, действующим законодательством РФ.

7.2 Ответственность за состояние и эксплуатацию канализационных сетей, сооружений и устройств устанавливается актом разграничения ответственности сторон, подписанными уполномоченными представителями обеих Сторон (*Приложение №1*).

7.3 Абонент несет ответственность за сохранность и эксплуатацию сетей, сооружений и устройств, находящихся в его собственности, хозяйственном ведении или аренде.

7.4 Предприятие не несет ответственности за ущерб, вызванный подтоплением помещений вследствие аварий на сетях, сооружениях и устройствах, находящихся в хозяйственном ведении Абонента, а также в результате действий по пункту 2.2.2. настоящего Договора.

7.5. В случае нарушения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства сроков выполнения работ, Абонент имеет право потребовать от Организации водопроводно-канализационного хозяйства уплаты пени в размере 0,1% от цены Договора за каждый день просрочки.

7.6. В случае ненадлежащего выполнения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства обязательств по договору (в т.ч. некачественное исполнение работ) Абонент имеет право потребовать от Организации водопроводно-канализационного хозяйства уплаты пени в размере 0,1% от цены договора за каждый день до полного устранения недоделок.

7.7. При осуществлении окончательного расчета по настоящему Договору, в случае невыполнения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства условий настоящего Договора сумма, подлежащая уплате Организации водопроводно-канализационного хозяйства, может быть уменьшена Абонентом на сумму штрафов и пени, предусмотренных пунктами 7.5, 7.6 настоящего Договора.

7.8. Уплата штрафных санкций не освобождает Сторону, нарушившую свои обязательства по настоящему Договору, от исполнения своих обязательств в натуре.

7.9. В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению сторон в силу существенного нарушения Организацией водопроводно-канализационного хозяйства условий договора информация об Организации водопроводно-канализационного хозяйства заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпорации «Росатом» сроком на 2 года.

7.10. Исполнитель уведомлен, что в случае нарушения условий настоящего договора в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», ведение которой осуществляется на официальном сайте по закупкам атомной отрасли www.rdr.rosatom.ru в соответствии с утвержденными Госкорпорацией «Росатом» Едиными отраслевыми методическими указаниями по оценке деловой репутации, могут быть внесены сведения и документы о таких нарушениях.

Основанием для внесения сведений в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков» могут являться:

1) выставленные Абонентом неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по настоящему договору и (или) убытки, причиненные таким нарушением;

2) выставленные Абонентом и принятые Организацией водопроводно-канализационного хозяйства претензии (требования) к качеству продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору и (или) убытки, причиненные ненадлежащим качеством продукции (товаров, работ, услуг);

3) судебные решения (включая решения третейских судов) о выплате Абонентом неустойки за нарушение сроков исполнения договорных обязательств и (или) возмещении убытков, причиненных указанным нарушением;

4) судебные решения (включая решения третейских судов) об удовлетворении Абонентом претензии (требования) Организации водопроводно-канализационного хозяйства к качеству продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору и (или) возмещении убытков, причиненных ненадлежащим качеством продукции (товаров, работ, услуг);

5) подтвержденные судебными актами факты передачи Абоненту Организацией водопроводно-канализационного хозяйства продукции (товаров, работ, услуг) по настоящему договору, нарушающей права третьих лиц;

6) подтвержденные судебными актами факты фальсификации Организацией водопроводно-канализационного хозяйства документов на этапе заключения или исполнения настоящего договора.

Организация водопроводно-канализационного хозяйства предупреждена, что сведения, включенные в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», могут быть использованы Абонентом при оценке его деловой репутации в последующих закупочных процедурах и (или) в процессе принятия решения о заключении договора с ней».

8 КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ СВЕДЕНИЙ

8.1 Стороны вправе передавать сведения, касающиеся настоящего Договора, в АО «Гринатом» с гарантиями сохранения конфиденциальности и обеспечения режима защиты от несанкционированного доступа на основании соглашения о конфиденциальности №18/3103-Д-22/2285-Д от 16.02.2012 между ПАО «МСЗ» и АО «Гринатом», без предварительного согласия друг с другом.

9 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

9.1. Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие адреса электронной почты:

Абонент: davydov@elemash.ru

Энергоснабжающая организация: infoetransfer@eps-group.pro

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Российскому арбитражному центру при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража». В ином случае Сторона

несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

либо

2) если внешний контрагент является резидентом Российской Федерации - в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

либо

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

9.2. В случае если в рамках исполнения настоящего Договора осуществляется обмен информацией, составляющей государственную тайну, любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, подлежат разрешению в Арбитражном суде Московской области.

9.3. Стороны договорились, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в арбитражный суд субъекта Российской Федерации, на территории которого принято решение третейского суда.

10. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

10.1 Данный договор вступает в силу с момента его заключения. Условия настоящего Договора распространяются на отношения, возникшие с 01.01.2019г. и действуют по "31" декабря 2019г., а в части взаимных расчетов до полного их исполнения.

11. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

Стороны обязуются соблюдать применимое на территории Российской Федерации законодательство по противодействию коррупции и противодействию легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и принятые во исполнение таких законов подзаконные акты.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или достичь неправомерных целей.

При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, либо как действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

В ПАО «МСЗ» действует Антикоррупционная политика (утверждена приказом от 22.07.2014 № 18/696-По), разработанная в рамках действия Указа Президента РФ от 02.04.2013 № 309 «О мерах по реализации отдельных положений Федерального закона «О противодействии коррупции» и Федерального закона от 22.12.2008 № 273 «О противодействии коррупции». В рамках Антикоррупционной политики ПАО «МСЗ» проводит мероприятия по предотвращению коррупции, разумно отвечающие выявленным рискам.

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основания предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, либо в действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

В случае подтверждения нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных в настоящей статье Договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящей статьи, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

12. ЗАВЕРЕНИЯ ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ.

Каждая сторона гарантирует другой Стороне, что:

Сторона вправе заключать и исполнять Договор;

Договор подписан уполномоченным лицом;

Заключение и /или исполнение Стороной Договора не противоречит прямо или косвенно никаким законам, постановлениям, указам, просим нормативным актам, актам органов государственной власти / или местного самоуправления, локальным нормативным актам Стороны, судебным решениям;

Стороной получены все разрешения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и/или исполнения Договора (в т.ч. в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации или учредительными документами Стороны, включая одобрение сделки с заинтересованностью, крупной сделки.)

13. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

13.1 Стороны обмениваются информацией в отношении всей цепочки собственников своих организаций, включая бенефициаров с приложением соответствующих подтверждающих документов.

Стороны гарантируют друг другу, что сведения в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), направленные с адреса электронной почты Абонента **davydov@elemash.ru** и с адреса электронной почты Организации водопроводно-канализационного хозяйства:

infoetransfer@eps-group.pro, (далее – Сведения) друг другу, являются полными, точными и достоверными.

При изменении Сведений Стороны обязаны не позднее пяти (5) дней с момента таких изменений направить друг другу соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом соответствующей Стороны.

Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение ими всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку предоставленных Сведений, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе, Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации, Госкорпорации «Росатом») и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещением убытков, понесенных в связи с предъявлением Предприятию претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия настоящего Договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями настоящего Договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа одной стороны от исполнения Договора и предъявления другой стороне требования о возмещении убытков, причиненных прекращением Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения одной стороны соответствующего письменного уведомления от другой стороны, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

13.2 Все предложения, изменения (и/или) дополнения условий настоящего Договора оформляются в письменном виде в 2-х экземплярах (по экземпляру для каждой из Сторон), с ссылкой на настоящий Договор, подписываются уполномоченными представителями обеих Сторон и скрепляются печатями.

13.3. Любая сторона вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке, направив письменное уведомление другой Стороне. Договор прекращает свое действие с даты, указанной в уведомлении, но не ранее чем через 5 (пять) рабочих дней после получения уведомления другой Стороной.

В случае расторжения договора по решению суда или по соглашению сторон в силу существенного нарушения условий договора информация об Организации водопроводно-канализационного хозяйства заносится в реестр недобросовестных поставщиков Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпорации «Росатом» сроком на 2 года.

13.4. Уведомление о расторжении договора направляется стороне по адресу для переписки, указанному в настоящем договоре. Уведомление, направленное стороне по адресу для переписки, указанному в настоящем договоре, и не врученное по причине отсутствия стороны по указанному адресу, считается полученным последней.

13.5. Изменение, расторжение или прекращение действия настоящего договора не освобождает стороны от взаимных расчетов по настоящему договору.

13.6. Все приложения, дополнения и изменения условий настоящего договора совершаются в письменной форме с подписанием уполномоченными лицами Организации водопроводно-канализационного хозяйства и Абонента.

13.7 Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один – у Организации водопроводно-канализационного хозяйства другой – у Абонента.

13.8 Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

13.9 Для постоянной связи между Абонентом и Организацией водопроводно-канализационного хозяйства, согласования вопросов, связанных с приемом сточных вод, назначаются ответственные:

От Абонента

Главный энергетик Александров Игорь Леонидович, тел. 577-91-98

Должность, Ф.И.О., телефон

От Организации водопроводно-канализационного хозяйства

Директор по производству Матвеев Андрей Геннадиевич, тел.577-50-00

Должность, Ф.И.О., телефон

14 ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1 – акт разграничения ответственности по содержанию и эксплуатации сетей хозяйственно-бытовой канализации – на 1 л.

Приложение № 2 – допустимые концентрации загрязняющих веществ в сточных водах Абонента – на 2-х л.

Приложение № 3 – расчетный акт приема-передачи сточных вод – на 1 л.

Приложение №4 – сводная таблица потребления энергоресурсов ПАО «МСЗ» (по приборам учета и по расчету) – на 1 л.

Приложение №5 – Соглашение по охране труда – на 6 л.

Приложение №6 – Сведения о контрагенте – на 2 л.

Приложение №7 - Расчет платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения– на 5 л.

Приложение №8 – Техническое задание на оказание услуги по водоотведению – на 4 л.

Приложение №9 – Форма акта сверки – на 1 л.

ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Организация водопроводно-канализационного хозяйства
ООО «Энерго Трансфер»
ООО «Энерго Трансфер»
144001, МО, г. Электросталь,
ул. Захарченко, д.4, офис 5
ИНН: 5053031065 КПП: 505301001
ОКПО: 92747505
ОКОПФ: 65
ОКТМО: 46790000
Р/с 40702810740020008365
ПАО «Сбербанк России» г.Москва
к/с 30101810400000000225
БИК 044525225

Абонент
ПАО «МСЗ»
ПАО «Машиностроительный завод»
144001, МО, г. Электросталь,
ул. Карла Маркса, 12
ИНН: 5053005918 КПП: 509950001
ОГРН:1025007111491
Р/с 40702810240280101395
в ПАО СБЕРБАНК, г.Москва
Реквизиты банка:
ИНН 7707083893 КПП 503102001
ОГРН 1027700132195
БИК 044525225
SWIFT-код: SABRRUM3

ПОДПИСИ СТОРОН:

Организация водопроводно - канализационного хозяйства
Директор по экономике и финансам
ООО «Энерго Трансфер»

_____ /В.В. Садчикова/
подпись фамилия

Абонент
Генеральный директор
ПАО «Машиностроительный завод»

_____ /О.Л.Седельников/
подпись фамилия

Приложение №1
к Договору № 019 – Д19 - 181137415-D
от 09.01.2019 **г.**

ООО «Энерго Трансфер»
УТВЕРЖДАЮ

Директор по экономике и финансам

В.В. Садчикова

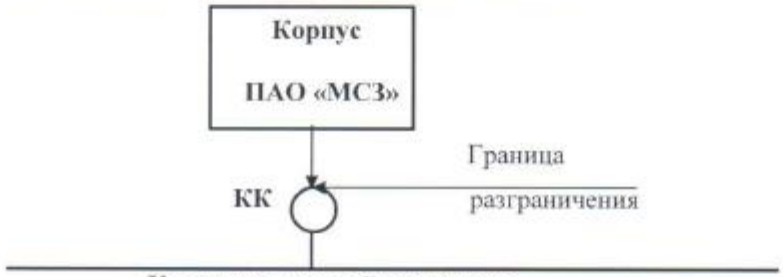
ПАО «Машиностроительный завод»
УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

О.Л. Седельников

АКТ
разграничения ответственности
по содержанию и эксплуатации
сетей хозяйственно-бытовой канализации.

Границей разграничения ответственности за исправное содержание и безопасную эксплуатацию сетей хозяйственно-бытовой канализации корпусов ПАО «МСЗ» определить **первый выпускной канализационный колодец (КК).**



Ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сетей хозяйственно-бытовой канализации до указанной границы корп. №1, **выпуска №1**: корп.№№ 50, 51Б, 55, 62, 70, 79, 120, 120А, 121, 123, 127, 129, 130, 132, 135, 136, 138, 140, 141Б, 141Г, 143, 143А, 146, 150, 156, 159, 174, 176, 177, 183, 184, 189, 189Р, 191, 191Б, 198, 205, 205/3, 209, 222, 223, 241, 242, 243А, 244, 245, 247, 262, 274, 274Г, 274Д, 293/1, 520; **выпуска №2:** корп.№№ 3, 42, 42Г, 47, 57, 65, 65А, 66, 74, 75, 75А, 88, 92, 96, 97, 102, 103, 281; **выпуска №3:** корп.№№ 146, 162, 163, 164, 169, 170, 173, 178; **выпуска №4:** корп.№№ 2, 9, 15, 25, 25/1, 27, 29, 36, 42, 42Г, 169, 110,601,602,610,611 является ООО «Энерго Трансфер».

Ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов после указанной границы раздела является ПАО «МСЗ».

Представитель ООО «Энерго Трансфер»
Мастер службы ремонта **В.В. Сульдин**

Представитель ПАО «МСЗ»
Главный энергетик **И.Л. Александров**

СОГЛАСОВАНО:

ООО «Энерго Трансфер»
Директор по производству **А.Г. Матвеев**

Приложение №2 (лист 2)
к Договору № 019 – Д19 - 18/13745-D
от 09.01.2019 **г.**

ПЕРЕЧЕНЬ И НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В СТОЧНЫХ ВОДАХ «АБОНЕНТА»

Основание: Правила приема сточных вод г.о. Павловский Посад Московской области утвержденные решением Совета депутатов г.о. Павловский Посад № 188/16 от 29.12.2017

№ п/п	*Показатели состава сточных вод*	*Дкпр загрязняющих веществ в сточных водах Абонента, Мг/дм³*
1	Взвешенные вещества	300
2	Сухой остаток	1000
3	БПК-5	180
4	Азот аммонийный (NH_4) (аммоний-ион)	7,5
5	Азот нитритов (NO_2) (нитрит-ион)	0,08
6	Азот нитратов (NO_3) (нитрат-ион)	40
7	Фосфаты (Р)	2,0
8	Сульфаты	110
9	Хлориды	330
10	Нефтепродукты	0,5
11	СПАВ	0,9
12	Фенол	0,025
13	Формальдегид	0,65
14	Железо общее	1,3
15	Хром 3+	0,5
16	Цинк	0,2
17	Никель	0,025
18	Медь	0,02

Организация водопроводно - канализационного хозяйства

Директор по экономике и финансам
ООО «Энерго Трансфер»

_____/В.В. Садчикова/
М.П.

Абонент

Генеральный директор
ПАО «Машиностроительный завод»

_____/О.Л.Седельников/
М.П.

11.4.10Лицензия на пользование недрами.

Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу (Центрнедра)

(наименование органа, выдавшего лицензию)

ЛИЦЕНЗИЯ
на пользование недрами

М С К	0 6 3 7 9	В Э
серия	номер	вид лицензии

Выдана Обществу с ограниченной ответственностью
(субъект предпринимательской деятельности, получивший лицензию)
"Энерго Трансфер"
(ООО "Энерго Трансфер")

в лице Генерального директора
(ф.и.о. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)
Столярова Романа Николаевича

с целевым назначением и видами работ добыча подземных вод для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой собственного предприятия и абонентов

Участок недр расположен в г. Электросталь
(наименование населенного пункта,
Московской области
районы, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении 3, 6
(№ прилож.)

Участок недр имеет статус горного отвода
(геологического или горного отвода)

Дата окончания действия лицензии 01.03.2022 г.
(число, месяц, год)

Место штампа государственной регистрации

РОСНЕДРА
ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
"01" марта 2017 г.
№ 4699 / МСК 06379 ВЭ
(должность уполномоченного должностного лица)
Круглей Валерия Геннадьевна
(фамилия, имя, отчество уполномоченного должностного лица)

Приложение № 1 к лицензии МСК 06529 ВЭ

УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

1. Общие сведения

1.1. Пользователь недр: Общество с ограниченной ответственностью «Энерго Трансфер» (ООО «Энерго Трансфер»).

1.2. Участок недр, предоставленный в пользование: участок недр «Восточный Электростальский», расположенный в г. Электросталь Московской области.

1.3. Целевое назначение – добыча подземных вод для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой собственного предприятия и абонентов.

1.4 Орган, предоставивший лицензию: Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу (Центрнедра).

1.5. Основание предоставления права пользования недрами: решение комиссии, принятое в соответствии с п. 3 ст. 10.1. Закона РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах». (протокол от 31.01.2017 № 1-МСК).

1.6. Основание оформления лицензии: Приказ Центрнедра от 07.02.2017 № 34, (приложение № 2 к лицензии).

1.7. Сведения о предыдущих пользователях участка недр.

Ранее на данный участок недр была оформлена лицензия МСК 02677 ВЭ на ООО «ЭЛЕМАШ-ТЭК», зарегистрированная 28.05.2010, на срок до 01.01.2030 и аннулированная 13.12.2016 (Приказ № 312).

2. Пространственные границы и статус участка недр, предоставленного в пользование

2.1. Географические координаты угловых точек участка недр:

№ на схеме	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	55	47	28,42	38	28	03,72
2	55	47	35,40	38	28	14,65
3	55	47	34,47	38	28	41,50
4	55	47	49,92	38	30	19,06
5	55	47	29,15	38	30	28,05
6	55	46	47,86	38	29	44,32
7	55	46	41,46	38	28	29,16

2.2. Участку недр придается статус горного отвода.

Горный отвод для добычи подземных вод по площади совпадает с согласованными границами первого пояса зон санитарной охраны существующих скважин, с ограничением по глубине подошвой турабьевского и касимовского водоносных горизонтов.

2.3. Схема расположения Участка недр приведена в приложении 3 к лицензии. Сведения об участке недр приведены в приложении 6 к лицензии.

1

Приложение № 1 к лицензии МСК 06399 ВЭ

3. Границы земельного участка, выделенного для ведения работ, связанных с пользованием недрами

Земельные участки, необходимые для ведения работ, связанных с пользованием недрами, предоставляются Пользователю недр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

4. Сроки действия условий лицензии и выполнения работ на участке недр

4.1. Срок действия условий лицензии установлен до 01.03.2022 г.

4.2. Недропользователь обязан в срок не более 3-х лет с даты регистрации лицензии выполнить переоценку запасов подземных вод в установленном законодательством РФ порядке.

4.3. Срок подготовки и утверждения технического проекта разработки месторождения подземных вод, согласованного в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах», не позднее 12 месяцев с даты утверждения запасов подземных вод.

5. Условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями

5.1. Пользователь недр обязан уплачивать установленные законодательством Российской Федерации платежи, налоги и сборы при пользовании недрами, земельными участками.

5.2. Пользователь недр обязан уплачивать водный налог за фактически добытый объем подземных вод в соответствии с действующим законодательством.

6. Согласованный объем добычи подземных вод

Недропользователь имеет право добывать подземные воды после выполнения п. 4.3. условий из турабьевского и касимовского водоносных горизонтов для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой собственного предприятия и абонентов в количестве – 5346 $м^3$/сут (1951,300 тыс. $м^3$/год).

Ранее по ВЗУ Недропользователя, расположенном в границах учетного участка «Восточный Электростальский» Князьминско-Шернинского месторождения, были утверждены запасы подземных вод : по турабьевскому водоносному горизонту в количестве 600 $м^3$/сут по категории А, по касимовскому водоносному горизонту – 7100 $м^3$/сут, в том числе 5560 $м^3$/сут по категории А и 1540 $м^3$/сут по категории В (Протокол ТКЗ Центрнедра от 24.01.2005 № 9).

Недропользователь должен расходовать воду на следующие виды водопользования в объемах, не превышающих указанных ниже значений:

- для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
  собственного предприятия 30 $м^3$/сут;
  абонентов 2051 $м^3$/сут;
- для технологического обеспечения водой
  собственного предприятия 862 $м^3$/сут;
  абонентов 2403 $м^3$/сут.

При неравномерном режиме работы водозабора в течение года устанавливаются квартальные объемы добычи подземных вод.

7. Качество подземных вод и порядок их использования

7.1. Качество воды исследуемых водоносных горизонтов не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" по содержанию железа, а также цветности, мутности, запаху, привкусу.

7.2. Использование воды данного качества для питьевых целей необходимо согласовать с ТО Роспотребнадзора.

8. Право собственности на добытые подземные воды

Добытые из недр питьевые и/или технические подземные воды является собственностью Недропользователя.

9. Требования по предоставлению геологической информации и условия ее использования

9.1. С момента представления геологической информации о недрах в федеральный и территориальные фонды геологической информации право собственности на материальный носитель (вещь), в котором выражена геологическая информация о недрах, переходит к Российской Федерации.

9.2. Геологическая информация о недрах, предоставленная Пользователем недр в федеральный и территориальные фонды геологической информации, может использоваться без получения согласия ее обладателя (правообладателя) для ведения государственного баланса запасов полезных ископаемых, государственного кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых, государственного мониторинга состояния недр, государственного реестра работ по геологическому изучению недр, участков недр, предоставленных для добычи полезных ископаемых, а также в целях, не связанных с их добычей, и лицензий на пользование недрами, осуществления управления государственным фондом недр, разработки нормативных и ненормативных актов, государственного геологического изучения недр, прогнозирования опасных геологических процессов и явлений и устранения их последствий, осуществления мероприятий по обеспечению обороны страны и безопасности государства, принятия решений в соответствии с установленной компетенцией.

10. Требования по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами

10.1. Пользователь недр обязан выполнять установленные законодательством требования по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами.

10.2. Охрана подземных вод должна осуществляться в соответствии с утвержденными законодательством РФ правилами охраны подземных водных объектов.

10.3. Пользователь недр обязан проводить мониторинг состояния подземных вод по следующему регламенту:

- по суммарному объему добычи подземных вод – за каждый период в 1 месяц;

- по глубине положения уровня – не реже одного раза в месяц;

- по перечню показателей качества подземных вод:

  ✓ для питьевых - по перечню показателей рабочей программы производственного контроля качества питьевых подземных вод - в соответствии с требованиями законодательства РФ, но не реже одного раза в год.

Сроки начала осуществления мониторинга подземных вод на участке недр не позднее 6 месяцев с начала эксплуатации водозабора.

Регламент проведения мониторинга подземных вод уточняется в составе проекта разработки месторождения.

11. Отчетность

11.1. Пользователь недр обязан не позднее 20 января года, следующего за отчетным, предоставлять «Сведения о выполнении условий пользования недрами при добыче питьевых и технических подземных вод» по форме, утвержденной законодательством РФ.

11.2. Пользователь недр обязан не позднее 22 января года, следующего за отчетным, предоставлять «Сведения об использовании воды» по форме, утвержденной законодательством РФ.

11.3. Ежеквартально, не позднее 5 числа месяца, следующего за отчётным кварталом, направлять в уполномоченный центр Государственного мониторинга состояния недр отчёт о результатах ведения мониторинга подземных вод.

12. Дополнительные условия

12.1. Заголовки пунктов, содержащиеся в настоящих Условиях пользования недрами, приведены исключительно для удобства и не должны влиять на их толкование или интерпретацию.

12.2. По остальным вопросам, не предусмотренным настоящими Условиями пользования недрами, следует руководствоваться действующим законодательством.

12.3. Любые изменения, дополнения или упразднения Условия пользования недрами должна оформляться в виде изменений и дополнений в условия действующей лицензии на право пользования недрами в соответствии с действующим законодательством.

12.4. Право пользования недрами, приобретённое в соответствии с настоящей лицензией, не может быть передано третьим лицам, в том числе в порядке переуступки прав, установленном гражданским законодательством, лицензия не может быть передана третьим лицам, в том числе в пользование.

13. Условия пользования недрами, при наступлении которых право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено в соответствии со статьями 20 и 21 Закона Российской Федерации «О недрах»

Право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено в соответствии с частью второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах» в случаях нарушения Пользователем недр существенных условий лицензии, указанных в пунктах 4, 5, 9 и 10. настоящих Условий пользования недрами.

Приложение № 1 к лицензии КЕ 06175 ВЭ

Полный комплект документов находится в территориальном фонде геологической информации по адресу: 117105, Москва, Варшавское шоссе, 39а и ФГУ НПП «Росгеолфонд» по адресу: 123007, Москва, ГСП, ул. 3-я Магистральная, 38.

Начальник
Департамента по недропользованию
по Центральному федеральному округу
САВИЦКИЙ
МЕЧИСЛАВ ФЕЛИКСОВИЧ

«01» 02 2017 г.

11.4.11Свидетельство о постановке на учет объекта НВОС.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

№ BIYHA0N8 от 2017-08-24

Настоящее свидетельство в соответствии с положениями Федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ "Об охране окружающей среды" выдано

Публичное акционерное общество "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"

ОГРН 1025007111491
ИНН 5053005918
Код ОКПО 07622118

и подтверждает постановку на государственный учет в федеральный государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, эксплуатируемого объекта

Публичное акционерное общество "МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
местонахождение объекта: **144001, Россия, Московская обл., г.о. Электросталь, ул. Карла Маркса, д.12**
дата ввода объекта в эксплуатацию: **1917-02-28**
тип объекта: **Площадной**

и присвоение ему кода объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду,

4	6	-	0	1	7	7	-	0	0	7	1	3	8	-	П

и II-й категории, негативного воздействия на окружающую среду.

Свидетельство применяется во всех предусмотренных случаях и подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений, а также в случае порчи, утраты.

Документ подписан электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: **Елисеев Константин Юрьевич**
Серийный номер: **3C32A2B3000200000128**
Кем выдан: **ФГБУ "ФЦАО"**

11.5Копия аттестата аккредитации

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ № 0001886

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.22ЭЛ36 выдан 03 июня 2015 г.
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Публичному акционерному обществу «Машиностроительный завод»; ИНН:5053005918
наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя

144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Испытательная лаборатория объектов окружающей среды ПАО «Машиностроительный завод»
наименование

144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 28 апреля 2015 г.

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя) Федеральной службы по аккредитации — подпись — М.А. Якутова (инициалы, фамилия)

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0002461

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.511620 выдан 27 июля 2015 г.
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Публичному акционерному обществу "Машиностроительный завод";
наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя
ИНН:5053005918

144001,Московская область, г. Электросталь, ул. К. Маркса, д. 12
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Центральная заводская лаборатория ПАО "Машиностроительный завод "
наименование
144001,Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 08 июля 2015 г.

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя) Федеральной службы по аккредитации — подпись — М.А. Якутова (инициалы, фамилия)

Федеральная служба по аккредитации

0001031

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

№ РОСС RU.0001.519003
номер аттестата аккредитации

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ ВЫДАН Закрытому акционерному обществу
наименование и ОГРН (ОГРНИП) заявителя
"Отдых" ОГРН 1025007114626
144011, Московская обл., г. Электросталь, ул. Спортивная, д. 35
адрес заявителя

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО испытательная лаборатория объектов окружающей среды
наименование испытательной лаборатории (центра)
144001, Московская обл., г. Электросталь, ул. К. Маркса, д. 12
адрес испытательной лаборатории (центра)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

АККРЕДИТОВАН (А) НА техническую компетентность
техническую компетентность/ техническую компетентность и независимость

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ.
ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ОПРЕДЕЛЕНА В ПРИЛОЖЕНИИ К НАСТОЯЩЕМУ АТТЕСТАТУ И ЯВЛЯЕТСЯ ЕГО НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ.

СРОК ДЕЙСТВИЯ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ с 17 июля 2012 г. по 17 июля 2017 г.

М. П.

Руководитель (заместитель Руководителя) органа по аккредитации — подпись — С.В. Мигин (инициалы, фамилия)

11.6Сведения от органов государственной власти

11.6.1 Сведения отдела водных ресурсов

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Федеральное агентство водных ресурсов (Росводресурсы)

Московско-Окское бассейновое водное управление

Отдел водных ресурсов по Московской области

Адрес: Краснопресненская наб., д. 12А, стр. 1Б, г. Москва, 107140
тел.: (499) 788-22-65, факс: (499) 788-22-65
E-mail: mo-prom@yandex.ru, http://www.mo-gbvu.ru
ОКПО 01693071, ОГРН 1037739277617
ИНН/КПП 7713061419/770801001

03.04.2017 № 08-27/500

на № _____ от _____

Техническому директору ПАО
«Машиностроительный завод»

А.В. Жиганину

Сообщаем, что Вам предоставляются запрошенные Вами сведения из Государственного водного реестра в соответствии с Вашим заявлением от 30.03.2017. вх. № 08-07/1140.

Приложение на 2 л. в 1 экз.:
1. Форма 1.9-гвр. Водные объекты. Изученность;
2. Форма 2.1-гвр. Водохозяйственные участки. Систематизированный перечень водохозяйственных участков.

И.о. Заместителя руководителя
Московско-Окского БВУ –
Начальник ОВР по Московской области А.В. Терещенко

Исп. Исаева Э.А.
Тел. 8-499-788-22-65(доб.211)

Приложение

1.3.1. Водные объекты. Изученность

Форма 1.9-гвр

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений			
				Гидрометрия	Морфометрия	Гидрохимия	Гидробиология
1	2	3	4	5	6	7	8
ВОХОНКА	21 - Река	09010300612110000031550	09.01.03 - Ока ниже впадения р. Мокша		+		

Главный специалист-эксперт Э.А. Исмаилов

2.1.1. Водохозяйственные участки. Систематизированный перечень водохозяйственных участков

Форма 2.1-гвр

Наименование гидрографической единицы	Код гидрографической единицы	Водохозяйственные участки		Длина основного водотока в пределах участка, км	Площадь, тыс. км2
		Наименование водохозяйственного участка	Код		
1	2	3	4	5	6
09 Окский бассейновый округ					
Ока ниже впадения р. Мокша	09.01.03	Клязьма от г. Ногинск до г. Орехово-Зуево	09.01.03.006	0000055.00	1.62

Главный специалист-эксперт Э.А. Исмаилов

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральное агентство водных ресурсов (Росводресурсы)
Московско-Окское бассейновое водное управление
Отдел водных ресурсов по Московской области
Почт. Краснопрудная ул., д. 17А, стр. 1Б, г. Москва, 107140
тел. (499) 788-22-65, факс: (499) 788-22-63
E-mail: mo-prirodnadzor-ohvo.ru, http://www.ru-ohvo.ru
ОКПО 00013071, ОГРН 1037739275617
ИНН/КПП 7735012419/770801001

03.04.2017 № 08-27/500

на № _____ от _____

Техническому директору ПАО
«Машиностроительный завод»

А.В. Жиганину

Сообщаем, что в ответ на заявление от 30.03.2017 вх. № 08-07/140 Вам отказано в предоставлении сведений из государственного водного реестра по форме 2.13-гвр, 2.14-гвр для водного объекта – река Вохонка, потому что запрошенные Вами сведения из государственного водного реестра

[V] отсутствуют в государственном водном реестре;

[ ] не предоставляются категории пользователей, к которой относитесь, в соответствии с установленными категория ограниченного доступа.

Отсутствие сведений, не подтверждает отсутствия водного объекта.

И.о. заместителя руководителя
Московско-Окского БВУ
начальник ОВР по Московской области А.В. Терешенко

Исп. Новикова Э.А.
Тел. 8-499-788-22-65(доб.331)

Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации

Федеральное агентство водных ресурсов
(Росводресурсы)

Московско-Окское бассейновое водное управление

Отдел водных ресурсов по Московской области

Зерх. Красносельская ул., 17А, стр. 1Б, г. Москва, 107140
тел./факс: (499) 788-22-65
E-mail: mo-priem@m-obvu.ru, http://www.m-obvu.ru

29.10.2018 № 08-27/1454

на № _____ от _____

Генеральному директору
ПАО «Машиностроительный завод»

Седельникову О.Л.

innap@elemash.ru

Отдел водных ресурсов по Московской области Московско-Окского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов рассмотрел Ваше обращение от 21.09.2018 исх. № 18/56-26-дсп/11025-П (от 12.10.2018 вх. № 08-20/402) по предоставлению сведений о водных объектах – река Марьинка и Ходца в районе г.о. Электросталь Московской области, и сообщает.

В государственном водном реестре имеются сведения о водном объекте – река Ходца. Река Ходца является левым притоком реки Вохонка. Протяженность реки Ходца составляет 10 км.

В соответствии с ч. 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации ширина водоохранной зоны реки Ходца составляет 100 метров.

В соответствии с ч. 11 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации ширина прибрежной защитной полосы реки Ходца составляет 50 метров.

В соответствии с ч. 6 ст. 6 Водного кодекса Российской Федерации ширина береговой полосы реки Ходца составляет 20 метров.

Сведения о водном объекте – река Марьинка в государственном водном реестре отсутствуют. Отсутствие сведений не означает отсутствие водного объекта.

Заместитель руководителя –
Начальник отдела водных ресурсов
по Московской области А.В. Терещенко

Исп. Ю.А. Панкин
Тел. 8-499-788-22-65 (доб.310)

11.6.2 Климатическая характеристика и фоновые концентрации

Росгидромет

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Образцова д.6, г. Москва, 127055
Юридический адрес: Нововаганьковский пер., д. 8, Москва, ГСП-3, 123242
тел.: 8 (495) 684-80-99, ф. 8 (495) 684-83-11
moscgms-aup@mail.ru

«22» февраля 2017 г. № ХЛ-162

Выдается для ПАО «Машиностроительный завод»

Фоновые концентрации показателей физико-химического состава воды
р. Вохонка – ст. Фрязево
(0,5 км выше впадения р. Марьинка – приемника сточных вод
ПАО «Машиностроительный завод»

Показатели физико-химического состава воды	Фоновая концентрация, мг/л	Наименьший среднемесячный расход воды $Q_{95\%}$, $м^3/с$	Период, использованный для расчета	Примечание
1	2	3	4	5
Взвешенные вещества	19,3	0,019	2016 г.	Расчет произведен по сезону
$БПК_5$	5,62	0,019	2016 г.	«
ХПК	43,1	0,019	2016 г.	«
Хлориды	35,4	0,019	2016 г.	«
Сульфаты	40,2	0,019	2016 г.	«
Аммонийный азот	1,20	0,019	2016 г.	«
Нитритный азот	0,057	0,019	2016 г.	«
Нитратный азот	1,70	0,019	2016 г.	«
Фосфаты	0,168	0,019	2016 г.	«
Железо общее	1,10	0,019	2016 г.	«
Медь	0,007	0,019	2016 г.	«
Цинк	0,013	0,019	2016 г.	«
Фториды	0,68	0,019	2016 г.	«
Нефтепродукты	0,10	0,019	2016 г.	«

Примечание: Расчет фоновых концентраций показателей физико-химического состава воды р. Вохонка – ст. Фрязево выполнен согласно РД 52.24.622-2001 "Методические указания по проведению расчетов фоновых концентраций химических веществ в воде водотоков", разработанных Гидрохимическим институтом Росгидромета Федеральной службы России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды для сезонного периода. В основу расчета положены результаты химического анализа проб воды, отобранных на р. Вохонка – 0,5 км выше впадения р. Марьинка в период 2016 гидрологического года.

Фоновые концентрации загрязняющих веществ действительны с 22 февраля 2017 г. по 31 июля 2019 г.

Заместитель начальника ФГБУ «Центральное УГМС» Н.А. Фурсов

Заместитель начальника ЦМС ФГБУ «Центральное УГМС» Т.Б. Трифиленкова

Т.Д. Кулеш
8 (495) 681-00-00
moscgms-omgv@mail.ru

006526

Росгидромет

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Образцова д.6, г. Москва, 127055
Юридический адрес: Нововаганьковский пер., д. 8, Москва, ГСП-3, 123242

тел.: 8 (495) 684-80-99, ф. 8 (495) 684-83-11
moscgms-aup@mail.ru

«22» февраля 2017 г. № ХЛ-42

Выдается для ПАО «Машиностроительный завод»

Гидрологические характеристики реки Вохонка

Общие сведения: река Вохонка впадает в реку Клязьма с правого берега на расстоянии 502 км от устья. Длина реки Вохонка составляет 28 км, общая площадь водосбора 241 км^2. Река Вохонка имеет 14 притоков длиной менее 10 км общей протяженностью 37 км. На водосборе реки Вохонка расположено 26 водоемов с общей площадью зеркала 0,43 км^2.

Расстояние от устья реки Вохонка к створу наблюдений составляет 23 км, площадь водосбора к створу 24,0 км^2, извилистость (φ) русла 0,8. Расход наименьший среднемесячный ($Q_{95\%}$) 0,019 м^3/с.

Морфометрические параметры русла р. Вохонка – ст. Фрязево
(по данным наблюдений за 2005-2016 гг.)
(0,5 км выше впадения р. Марьинка –
приемника сточных вод ПАО «Машиностроительный завод»)

Наименование характеристики	Параметры
Средняя ширина реки, м ($B_{ср}$)	3,4
Максимальная ширина реки, м ($B_{мах}$)	7,5
Средняя глубина реки, м ($H_{ср}$)	0,38
Максимальная глубина реки, м ($H_{мах}$)	1,56
Минимальная глубина реки, м (H_{min})	0,06
Средняя скорость течения реки, м/с ($V_{ср}$)	0,17
Максимальная скорость течения реки, м/с ($V_{мах}$)	0,29
Минимальная скорость течения реки, м/с (V_{min})	0,16

Заместитель начальника ФГБУ «Центральное УГМС» Н.В. Точенова

Начальник отдела гидрологии ФГБУ «Центральное УГМС» Е.А. Ракчеева

Е.Л. Юркина
8 (495) 684-52-99
moscgms-og@mail.ru

005455

Э-1124
15.06.2015

76

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (РОСГИДРОМЕТ)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(ФГБУ «Центральное УГМС»)

ФОНОВЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Организация, запрашивающая фон, ее ведомственная принадлежность:
ПАО «Машиностроительный завод»

Предприятие, для которого запрашивается фон, его ведомственная принадлежность:
ПАО «Машиностроительный завод»

Адрес: Московская обл., г. Электросталь, ул. Карла Маркса, 12

Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон в Электростали: ВЗВЕШЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА, ДИОКСИД СЕРЫ, ОКСИД УГЛЕРОДА, ДИОКСИД АЗОТА, ОКСИД АЗОТА, ХЛОР, БЕНЗ(А)ПИРЕН, ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ.

Фоновые концентрации рассчитаны по экспериментальным наблюдениям для запрашиваемых веществ с учетом вклада выбросов рассматриваемого объекта.

ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	ФОНОВЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (мг/м³) при скорости ветра (м/с)					Пост	период наблюдений
	0-2	3 - 5					
		С	В	Ю	З		
ВЗВЕШЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА	0,150	0,066	0,042	0,070	0,061	3	2010-2014
ДИОКСИД СЕРЫ	0,008	0,004					
ОКСИД УГЛЕРОДА	3,8	2,9					
ДИОКСИД АЗОТА	0,137						
ОКСИД АЗОТА	0,062					В целом по городу	

Фоновые концентрации действительны на период с 2015 по 2019 годы (включительно).

Предоставленная информация используется только в целях заказчика для указанного выше объекта и не подлежит передаче другим организациям.

Заместитель начальника ФГБУ «Центральное УГМС» Н. В. Точенова

Начальник ЦМС ФГБУ «Центральное УГМС» Г. В. Плешакова
15.05.2015

Е. С. Горохова
8 (495) 681-54-56
E-mail:mosrgms-fon@mail.ru

ПАРМА № 3954 от 19.05.2015 1+3

ФГБУ «Центральное УГМС» дает консультации по составлению планов мероприятий при НМУ, выдает справки по климату, фоновым концентрациям атмосферы (тел.8 495 688-9478, тел/ф 8 495 688-9397), поверхностным водам (тел/ф 8 495 681-0000) только по адресу: г.Москва, ул.Обручева, д.6, а также выполняет комплексные гидрологические, метеорологические работы и расчеты, проводит обследования уровня загрязнения окружающей природной среды (тел/ф 8 495 684-80-99). www.ecomos.ru; E-mail:roscgms-aup@mail.ru

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (РОСГИДРОМЕТ)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(ФГБУ «Центральное УГМС»)

КРАТКАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Краткая климатическая характеристика района расположения
ПАО «Машиностроительный завод»

По адресу: Московская обл., г. Электросталь, ул. К.Маркса, 12

подготовлена по данным наблюдений метеорологической станции "Павловский Посад" за десятилетний период с 2001 по 2010 гг.

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА

Таблица 1

СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА (^{0}C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-7,3	-8,1	-1,4	6,3	13,3	16,3	20,1	17,6	11,9	5,3	0,0	-5,7	5,7

Таблица 2

АБСОЛЮТНЫЙ МИНИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА (^{0}C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-33,1	-32,9	-22,5	-12,2	-2,9	1,3	4,9	0,3	-2,4	-11,5	-20,7	-29,6	-33,1
2006	2006	2006	2002	2006	2008	2009	2002	2001	2003	2004	2002	2006

Таблица 3

АБСОЛЮТНЫЙ МАКСИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА (^{0}C)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
8,2	6,6	17,8	25,7	34,0	36,2	38,5	38,2	29,6	22,8	13,4	9,1	38,5
2007	2002	2007	2009	2007	2010	2010	2010	2002	2005	2010	2006	2010

РАСЧЕТНЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, ^{0}C

Абсолютная максимальная	+38,5 (за период 1930 - 2010 гг)
Абсолютная минимальная	-45,0 (за период 1930 - 2010 гг)
Средняя максимальная наиболее жаркого месяца	+26,1
Средняя наиболее холодного периода	-10,8

ФГБУ «Центральное УГМС» дает консультации по составлению планов мероприятий при НМУ, выдает справку по климату, фоновым концентрациям атмосферы (тел.8 495 688-9479, тлф 8 495 688-9397), поверхностным водам (тлф 8 495 681-0000) только по адресу: г.Москва, ул.Образцова, д.6, а также выполняет комплексные гидрологические, метеорологические работы и расчеты, проводит обследования уровня загрязнения окружающей природной среды (тлф 8 495 684-80-99), www.ecomos.ru; E-mail:moscgms-aup@mail.ru

ВЕТЕР

Таблица 4

СРЕДНЯЯ МЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ СКОРОСТЬ ВЕТРА (м / с)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
2,1	1,9	2,0	1,8	1,8	1,8	1,3	1,5	1,5	1,9	2,1	2,1	1,8

Таблица 5

ПОВТОРЯЕМОСТЬ НАПРАВЛЕНИЙ ВЕТРА И ШТИЛЕЙ (%)

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
I	9	4	6	11	25	18	15	12	7
II	11	4	11	14	19	14	12	15	11
III	8	2	7	11	23	18	16	15	11
IV	15	10	11	10	19	14	10	11	14
V	19	5	8	8	19	14	14	13	19
VI	18	5	8	7	16	13	16	17	17
VII	20	10	11	9	14	10	10	16	28
VIII	14	10	10	7	16	15	15	13	23
IX	16	6	8	7	19	16	14	14	21
X	12	4	7	9	25	18	14	11	12
XI	9	2	8	9	28	20	16	8	6
XII	9	5	9	12	26	17	14	8	4
Год	13	6	9	9	20	16	14	13	14

Роза ветров за зимний, летний и годовой периоды дана в Приложении

РАСЧЕТНЫЕ СКОРОСТИ ВЕТРА ПО НАПРАВЛЕНИЯМ (м /с)

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Январь	2,4	1,3	1,7	2,0	2,3	2,2	2,2	2,3
Июль	1,8	1,6	1,7	1,7	1,9	1,7	1,9	1,7

Скорость ветра 5% обеспеченности - 5 м/с
Поправка на рельеф местности - 1
Коэффициент стратификации - 140

Заместитель начальника ФГБУ «Центральное УГМС» Н.В. Точенова
14.05.2015г.

Н.А.Терешонок
8(495)684-76-88
E-mail: mosegms-oak@mail.ru

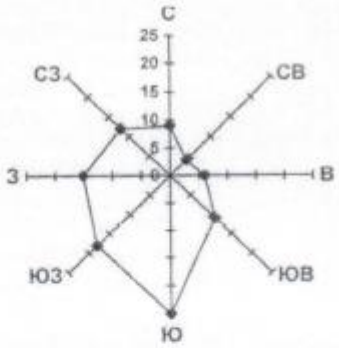
ФГБУ «Центральное УГМС» дает консультации по составлению планов мероприятий при НМУ, выдает справки по климату, фоновым концентрациям атмосферы (тел.8 495 668-9479, тлф 8 495 698-9397), поверхностным водам (тлф 8 495 681-0000) только по адресу: г.Москва, ул.Образцова, д.9, а также выполняет комплексные гидрологические, метеорологические работы и расчеты, проводит обследования уровня загрязнения окружающей природной среды (тлф 8 495 684-80-98). www.ecomos.ru; E-mail:moscgms-aup@mail.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

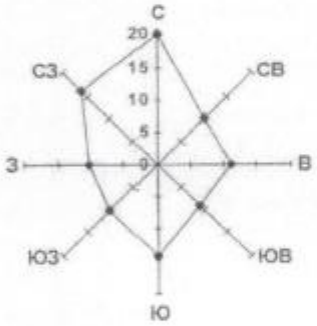
Многолетние данные
Повторяемость направлений ветра и штилей, %

М Павловский Посад

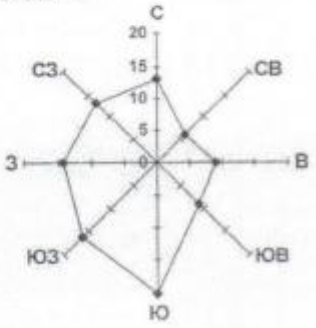
Январь: Штиль 7



Июль: Штиль 28



Год: Штиль 14



ФГБУ «Центральное УГМС»

ФГБУ «Центральное УГМС» дает консультации по составлению планов мероприятий при НМУ, выдает справки по климату, фоновым концентрациям атмосферы (тел.8 495 688-9479, т/ф 8 495 688-9397), поверхностным водам (т/ф 8 495 681-0000) только по адресу: г.Москва, ул.Обрезцова, д.6, а также выполняет комплексные гидрологические, метеорологические работы и расчеты, проводит обследования уровня загрязнения окружающей природной среды (т/ф 8 495 684-80-99). www.ecomos.ru, E-mail:mosgms-aup@mail.ru

11.6.3 О наличии/отсутствии объектов культурного наследия на площадке

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. Кулакова, д. 20, корп.1,
г. Москва, 123592

тел.: +7 (498) 602 19 66, факс +7 (498) 602 19 69
e-mail: gukn@mosreg.ru

12.11.2018 №32 Исх-7515

на № _____ от _____

ПАО «Машиностроительный завод»
ЭЛЕМАШ

144001, Московская обл.,
г.о. Электросталь, ул. К.Маркса, д. 12

innap@elemash.ru

В ответ на Ваш запрос от 21.09.2018 г. № 18/56-26-доп/11021-П направляем заключение (согласно приложенному ситуационному плану) на территорию участка ПАО «МСЗ» по адресу: Московская область, г. Электросталь (далее – Участок).

1. На Участке отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также выявленные объекты культурного наследия.

2. Участок расположен вне защитных зон объектов культурного наследия и вне зон с особыми условиями использования территорий, планируемых зон с особыми условиями использования территории, связанных с объектами культурного наследия.

3. В соответствии со статьей 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в редакции, действовавшей до дня официального опубликования Федерального закона от 03.08.2018 №342-ФЗ) (далее – Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ) земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия являются объектом историко-культурной экспертизы.

18/77486-и
13.11.2018
029883 *

2

Данных об отсутствии на Участке объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия Главное управление культурного наследия Московской области (орган охраны объектов культурного наследия) не имеет.

В связи с изложенным, в целях, установленных ст. 28 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ, на территории Участка необходимо проведение историко-культурной экспертизы путем археологической разведки в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

Списки аттестованных экспертов опубликованы на сайте Минкультуры России (Главная> Министерство> Департаменты> Департамент государственной охраны объектов культурного наследия> Деятельность> Аттестация экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы> Эксперты по проведению государственной историко-культурной экспертизы> Скачать файл).

Государственный эксперт должен иметь аттестацию «Земельные участки, подлежащие хозяйственному освоению».

Начальник Главного управления
культурного наследия
Московской области В.В. Березовская

11.6.4 О наличии/отсутствии ООПТ

АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ЭЛЕКТРОСТАЛЬ
Московской области

ул. Мира, дом 5, г. Электросталь,
Московская область, 144003
Телефон (8-496) 57 3-88-22 факс (8-496) 57 3-64-62
e-mail: elstal@mosreg.ru
ОКПО 04034504 ОГРН 1025007110182
ИНН/КПП 5053013411/ 505301001

03.10.2018 № 2-1542

На № 18/56-26-дсп/11020-П от 21.09.2018

Генеральному директору ПАО «МСЗ»

О.Л. Седельникову

ул. Карла Маркса, д.12,
г. Электросталь, Московская область,
144001

Уважаемый Олег Львович!

На Ваш запрос № 18/56-26дсп/11020-п от 21.09.2018 Администрация городского округа Электросталь Московской области сообщает следующее.

В соответствии с Генеральным планом городского округа Электросталь Московской области, утвержденным решением Совета депутатов городского округа Электросталь Московской области от 28.02.2011 №56/9, Правилами землепользования и застройки городского округа Электросталь Московской области, утвержденными решением Совета депутатов городского округа Электросталь Московской области от 21.12.2017 № 244/40, в районе расположения ПАО «МСЗ», отсутствуют особо охраняемые природные территории местного значения, а также зоны санитарной охраны поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения.

Заместитель Главы Администрации
городского округа А.Ю. Борисов

Сутягин И.А.
Сухарникова Е.С.
(496)571-97-95

ПАО «МСЗ»
Вх.№ 18/13125

МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телетайп 112242 СФЕН

25.12.2018 № 15-47/32653
на № _____ от _____

56

ПАО «МСЗ»

ул. К. Маркса, д. 12,
г.о. Электросталь, Московская
область, 144001

25/01/19 Косолапов К.А.
1/2 5.01.19

О предоставлении информации

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ПАО «МСЗ» от 21.09.2018 № 18/56-26-дои/11022-П о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

По сведениям, содержащимся в информационных ресурсах, испрашиваемый объект «Территория ПАО «МСЗ», расположенный в г.о. Электросталь Московской области, не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем обращаем внимание, что согласно абзацу девятому статьи 3 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» хозяйственная и иная деятельность юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, осуществляется на основе принципа презумпции экологической опасности планируемой хозяйственной и иной деятельности.

В случае затрагивания указанным объектом территорий, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, иных законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в красные книги субъектов Российской Федерации, необходимо обращаться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации. По вопросу получения информации о наличии ООПТ местного значения необходимо обращаться в соответствующие органы местного самоуправления.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории — Ю.В. Фирсов

Исп. Гапиенко С.А. (495) 719-07-75

18/851-П
25.01.19

ПАО "МСЗ"
Вх. № 18/851-П от 25.01.2019

МСЭД

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

143407, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, дом 1
тел. (498) 602-21-21; факс: (498) 602-21-68 E-mail: mincology@mosreg.ru

25.10.2018 24Исх-16332

Генеральному директору
ПАО «Машиностроительный завод»

О.Л. Седельникову

innap@elemash.com

Министерство экологии и природопользования Московской области (далее – Министерство) рассмотрев обращение ПАО «Машиностроительный завод» от 21.09.2018 № 18/56-26-дсп/11018-П о предоставлении сведений, необходимых для проведения инженерно-экологических изысканий на земельном участке, в соответствии с предоставленным ситуационным планом, сообщает.

В соответствии со Схемой развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 11.02.2009 № 106/5, испрашиваемый объект в границы существующих либо планируемых к организации особо охраняемых природных территорий регионального значения не входит.

В Министерстве не имеется сведений о зафиксированных в границах участка изысканий местах обитания видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Московской области и Красную книгу Российской Федерации (в соответствии с Банком данных по объектам животного и растительного мира, занесенным в Красную книгу Московской области).

При выполнении инженерно-экологических изысканий требуется проведение натурных обследований участка планируемых работ на предмет выявления мест обитания (произрастания) растений и животных, в том числе, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области.

При этом в компетенцию исполнительных органов государственной власти субъекта Российской Федерации не входит предоставление информации, которая должна быть получена в результате проведения натурных обследований в рамках инженерно-экологических изысканий.

Рекомендуем ПАО «Машиностроительный завод» организовать в соответствующий биофенологический период ботанические и зоологические обследования участка изысканий, что позволит получить актуальные данные о видовом составе растительного и животного мира (в том числе о путях миграции).

Также сообщаем, что на территории проектируемого строительства и в радиусе 1-го км от участка строительства полигоны ТКО отсутствуют.

Ближайшими к району планируемого производства работ являются следующие полигоны, имеющие лицензию на осуществление деятельности по размещению отходов:

№ п/п	Наименование полигона ТКО	Наименование организации, эксплуатирующей полигон, контактные телефоны	Местоположение	№ лицензии	№ ГРОРО
1	Полигон ТКО «Тимохово»	ОАО «Полигон Тимохово» 8 (496) 511-47-53	в 1 км к югу от д. Тимохово Ногинского р-на	077 184 от 23.07.2012г. бессрочно	50-00002-3-00479-010814

Заместитель министра

М.И. Сылка

11.7 Графики проведения радиационного и производственного контроля

11.7.1 График радиационного контроля

Цех 56
Служба
ядерной и радиационной
безопасности

28.12.2018 № 18/56-25/3081
План-график производственного
контроля радиационных факторов
на 2019 год

УТВЕРЖДАЮ
Технический директор
_____ И.В. Петров
"26" 12 2018 г.

1. Контроль доз персонала

1.1. Контролируемые группы персонала, контролируемые параметры и периодичность определения доз персонала представлены в таблице 1.1.

Таблица 1.1.

Контролируемые группы персонала	Контролируемый параметр	Периодичность определения
Персонал группы А и Б (цеха 7, 31, 39, 48, 50, 55, 56, 57, 58, 60, 63, 69)	Годовые эффективные дозы	раз в год
	Эквивалентные дозы на кожу кистей рук и хрусталик глаза	раз в год
	Годовое поступление радионуклидов	раз в год
Женщины до 45 лет, занятые на работах с источниками излучений	Эквивалентная доза на поверхности нижней части области живота	раз в месяц
	Годовое поступление радионуклидов	раз в год

1.2. Определение доз персонала проводится в соответствии с НРБ-99/2009, ОСПОРБ-99/2010, МУ 2.6.5.028-2016 "Определение индивидуальных эффективных и эквивалентных доз и организация контроля профессионального облучения в условиях планируемого облучения. Общие требования", МУК 2.6.5.13-07 "Порядок проведения радиационного контроля на ОАО "Машиностроительный завод", РБ-28-56-17 "Временный регламент проведения радиационного контроля на ПАО "Машиностроительный завод".

1.3. Периодичность проведения индивидуального дозиметрического контроля доз внешнего гамма-облучения с применением индивидуальных дозиметров хронического облучения для персонала цехов 39, 48, 55, 56, 60 и персонала, проводящего работы на устройствах, генерирующих рентгеновское излучение, - раз в квартал, для персонала цехов 7, 31, 50, 57, 58, 69 - раз в полгода.

2. Контроль содержания радиоактивных аэрозолей в воздухе рабочей зоны на рабочих местах, загрязнения производственных поверхностей и оборудования, мощности дозы на рабочих местах

Контроль объемной активности аэрозолей урана, мощности дозы осуществляется при проведении технологических работ на оборудовании. Фактический объем контроля на рабочих местах определяется работой оборудования.

2.1. Перечень подразделений/корпусов/участков, контролируемые параметры, периодичность контроля рабочих мест на производственных участках представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1. Периодичность контроля рабочих мест

Подразделение	Корпус, участок	Объемная активность аэрозолей урана в воздухе рабочей зоны на рабочих местах *	Снимаемое альфа-загрязнение производственных поверхностей и оборудования	Мощность дозы гамма-излучения на рабочих местах
7	127, 130, 130а, 130-ВОУ, 143а, 143б, 143-ВОУ	-	1 раз/мес	1 раз/кв
	144-I, 229	-	2 раз/год	2 раза/год
31	247	-	1 раз/кв	1 раз/кв
39	50	3 раз/мес	3 раз/мес	1 раз/кв
	129	3 раз/мес	3 раз/мес	1 раз/кв
	146	8 раз/мес	5 раз/мес	1 раз/кв
	146 участок сборки ТВС	-	3 раз/мес	1 раз/кв
	241	5 раз/мес	3 раз/мес	1 раз/кв
	243а	5 раз/мес	3 раз/мес	1 раз/кв
	санпропускники	1 раз/год	1 раз/мес	-
	189	-	3 раз/мес	1 раз/кв
48	135	16 раз/мес	10 раз/мес	1 раз/кв
	205	15 раз/мес	8 раз/мес	1 раз/кв
	205СК	5 раз/мес	5 раз/мес	1 раз/кв
	205/3	15 раз/мес	8 раз/мес	1 раз/кв
	520	1 раз/кв	1 раз/мес	1 раз/кв
	183	1 раз/кв	1 раз/кв	1 раз/год
	274**	16 раз/мес	10 раз/мес	1 раз/кв
	129	12 раз/мес	8 раз/мес	1 раз/кв
	274 (U-Gd)	12 раз/мес	8 раз/мес	1 раз/кв
	198	15 раз/мес	8 раз/мес	1 раз/кв
	санпропускники	1 раз/год	1 раз/мес	-
50	138	-	1 раз/кв	1 раз/год
55	189	-	1 раз/кв	1 раз/кв
	274-модульные линии, уч-к расснаряжения и упаковки	5 раз/мес	5 раз/мес	1 раз/кв
	274-участки сборки ТВС***	-	7 раз/мес	1 раз/кв
	санпропускники	1 раз/год	1 раз/кв	-
56	209	-	1 раз/кв	1 раз/год
57	75а	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/год
	205/3 – рентген. лаборатория	-	1 раз/кв	1 раз/кв
	205/3 – спектр. лаборатория	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/кв
	103	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/кв
	274	1 раз/мес	4 раз/мес	1 раз/кв
58	55	5 раз/мес	5 раз/мес	1 раз/год
	132	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/год
	169	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/год
	176	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/год
	178	1 раз/год	1 раз/кв	1 раз/год

Подразделение	Корпус, участок	Объемная активность аэрозолей урана в воздухе рабочей зоны на рабочих местах *	Снимаемое альфа-загрязнение производственных поверхностей и оборудования	Мощность дозы гамма-излучения на рабочих местах
	столовые, магазины	-	1 раз/год	-

* в соответствии с утвержденными схемами аэрозольного контроля.

** на операции механического обеспыливания (заказ NFC) проводится контроль объемной активности аэрозолей урана с помощью передвижной установки УДА-1АБ (периодичность контроля - 1 раз в квартал, продолжительность пробоотбора 3÷5 дней).

*** на участках сборки ТВС дополнительно проводится контроль загрязнения поверхности ТВС, а также перчаток, спецодежды и спецобуви персонала.

Контроль снимаемого альфа-загрязнения производственных поверхностей и оборудования после дезактивации проводится в соответствии с графиком дезактивации.

Периодичность контроля мощности дозы (плотности потока) нейтронов в цехе 7 (корп. 130А и корп. 143Б), на МВХ ЯДМ и на рабочих местах при обращении с емкостями с ГФУ (корп.205 цеха 48) - 1 раз в квартал.

2.2. При проведении ремонтных работ контролируемые параметры, периодичность контроля определяются после предварительной оценки радиационной обстановки, отражаются в наряде-допуске на проведение работ с повышенной опасностью и могут уточняться в процессе проведения ремонтных работ по реальным значениям радиационных параметров.

2.3. Периодичность контроля загрязнения поверхностей вспомогательных помещений, административных помещений, расположенных в корпусах, в которых ведутся работы с радиоактивными материалами, представлена в таблице 2.2.

Таблица 2.2.

Тип помещения	Подразделение	Периодичность
Помещения, в которых работы с радиоактивными материалами не ведутся, но которые соседствуют с такими участками (комнаты мастеров, мастерские и т.д.)	48	раз/мес
	39, 55 (к.274)	раз/кв
	остальные	раз/год
Помещения периодического пребывания персонала (венткамеры, кладовые)	7, 39, 48, 55 (к.274), 58	раз/год
Помещения корпусов вне производственных участков (административная часть)	39, 48, 55 (к.274), 58	раз/кв
	остальные	раз/год

3. Контроль транспортных средств, тары, упаковок с радиоактивными материалами, спецодежды, приборов, металлолома, радиоактивных отходов и др.

3.1. Объект контроля, контролируемые параметры, периодичность контроля и объем контроля представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1.

Объект контроля	Контролируемый параметр	Периодичность контроля
Тара, упаковки, приборы и пр., отправляемые из корпусов в пределах предприятия	Снимаемое альфа-загрязнение поверхностей	При отправках из цехов, по вызову
	Суммарное альфа-загрязнение поверхностей	При отправках из цехов в чистые подразделения, по вызову цеха
	Мощность дозы гамма-излучения вплотную	
Тара, ТУКи, упаковки, отправляемые за пределы предприятия	Снимаемое альфа-загрязнение поверхностей	При отправках с предприятия, по вызову цеха
	Снимаемое бета-загрязнение поверхностей	
	Мощность дозы гамма- и нейтронного излучения вплотную	
	Мощность дозы гамма- и нейтронного излучения на расстоянии 1 м	
Транспортные средства, предназначенные для транспортировки в пределах предприятия	Снимаемое альфа-загрязнение поверхностей	Ежедневно
	Мощность дозы гамма-излучения в кабине водителя	Ежемесячно
Транспортные средства, предназначенные для транспортировки за пределы предприятия	Снимаемое альфа-загрязнение поверхностей	При отправках с предприятия, по вызову цеха
	Снимаемое бета-загрязнение поверхностей	
	Мощность дозы гамма-излучения вплотную к транспортному средству	
	Мощность дозы гамма-излучения на расстоянии 2 м от транспортного средства	
	Мощность дозы гамма-излучения в купе проводника, в кабине водителя	
Рабочие места персонала ц.48, проводящего работы на технологических операциях с неэкранированным ураном (контроль внешнего вида, механическое обеспыливание и др.)	Мощность дозы гамма-излучения на уровне хрусталика глаза и в коже кистей рук	Ежемесячно
	Плотность потока бета-излучения на уровне хрусталика глаза и в коже кистей рук	
Внутренние поверхности камерных перчаток (краг)	Снимаемое альфа-загрязнение	1 раз/год
	Суммарное альфа-загрязнение	
Загрязненная спецоодежда перед отправкой на дезактивацию (корпуса, указанные в табл. 2.1.)	Суммарное альфа-загрязнение	2 раза в год
Спецодежда после стирки (входной контроль в ПАО "МСЗ")	Суммарное альфа-загрязнение	20 контейнеров в месяц
Пропуска персонала цехов 39, 48, 55 (к.274)	Суммарное альфа-загрязнение поверхностей	1 раз/год
Радиоактивные отходы	Удельная активность	По вызову цеха
	Суммарное альфа-загрязнение поверхностей	
Упаковки с радиоактивными отходами	Мощность дозы гамма-излучения на расстоянии 1 м	При отправках с предприятия, по вызову цеха
	Фиксированное альфа, бета-загрязнение наружных поверхностей	
	Нефиксированное альфа, бета-загрязнение наружных поверхностей	

4. Контроль закрытых источников излучения (устройства, генерирующие рентгеновское излучение, радиоизотопные приборы)

4.1. Объект контроля, контролируемые параметры, периодичность контроля представлены в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Объект контроля	Контролируемый параметр	Периодичность контроля
Стационарно установленные устройства, генерирующие рентгеновское излучение (цех 57 - 30 устройств, цех 58 - 1 устройство)	Мощность дозы рентгеновского излучения в соответствии с СанПиН 2.6.1.3164-14 Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности при рентгеновской дефектоскопии", СанПиН 2.6.1.3289-15 "Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности при обращении с источниками, генерирующими рентгеновское излучение при ускоряющем напряжении до 150 кВ" (по принадлежности)	1 раз/кв
Радиоизотопные приборы (цех 39, 48, 55 (к.274), 57 - 94 РИП)	Мощность дозы в соответствии с СанПиН 2.6.1.3287-15 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с радиоизотопными приборами и их устройству "	1 раз/кв

4.2. Для гамма-источников контролируется мощность дозы гамма-излучения, для нейтронных - мощность дозы нейтронного излучения.

5. Контроль радиоактивных газов в воздухе помещений

5.1. Перечень корпусов (участков), в которых осуществляется контроль объемной активности радона, торона, представлен в таблице 5.1.

Таблица 5.1.

Цех	Корпус	Параметр контроля	Периодичность контроля
7	127, 130а, 143а, 143б, 143ВОУ, 144-I, 229	ЭРОА радона	1 раз/полгода
	130, 130 ВОУ	ЭРОА радона	1 раз/месяц
39	241, 243а	ЭРОА радона	1 раз/полгода
48	520	ЭРОА радона	1 раз/полгода
50	138	ЭРОА радона	1 раз/полгода
56	209	ЭРОА радона	1 раз/полгода
7	127, 130, 130а, 130ВОУ, 143а, 143б, 143ВОУ	ЭРОА радона и торона	1 раз/год
39	241, 243а	ЭРОА радона и торона	1 раз/год
48	135, 205, 205/3, 129, 274	ЭРОА радона и торона	1 раз/год

6. Оформление отчетов

6.1. Результаты контроля заносятся в рабочие журналы в соответствии с СТП 138.

6.2. По результатам контроля объемной активности, контроля загрязнения СЯРБ направляет отчеты в контролируемые подразделения в соответствии с СТП 138. Периодичность предоставления отчетов определяется периодичностью контроля, но не чаще одного раза в месяц. Результаты контроля ежемесячно направляются в Межрегиональное управление № 21 ФМБА России по согласованной форме.

6.3. По результатам контроля СЯРБ проводит определение эффективных и эквивалентных доз персонала, результаты ежегодно направляются в подразделения.

Главный физик - начальник службы ядерной и радиационной безопасности — А.В. Романов

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель технического директора по контролю безопасности — А.В. Федотов

18.12.18

Главный государственный санитарный врач по организациям и территориям, обслуживаемым ФМБА России в г. Электросталь, г. Пересвет, г. Красноармейск, г. Дубна, пос. Реммаш, с. Шеметово (мкр. Новый) Московской области, пос. Вольгинский Владимирской области — Н.К. Губанева

21.12.18

Ефремова М.А.
50-01

11.7.2 План-график производственно-экологического контроля

ЦЕХ № 56
13.12.2018 № 18/56-26-gcn/2849

56с
УТВЕРЖДАЮ
Технический директор
_____ И. В. Петров
«12» 12 2018 г.

ПЛАН-ГРАФИК
производственного экологического контроля ПАО «МСЗ» на 2019г.

№ п/п	ОБЪЕКТЫ КОНТРОЛЯ	ТОЧКИ ОТБОРА ПРОБ	ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ КОМПОНЕНТ, РАДИАЦИОННЫЙ ФАКТОР	ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОТБОРА
1	2	3	4	5
	КОНТРОЛЬ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ			
1	***АЭРОЗОЛИ В ВЕНТВЫБРОСАХ***			
	Цех 39 корп. 146	В-146/1, В146/2-1, В-146/2-2	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 7 суток (4 раза в месяц)
	корп. 241	В-3, В-9,В-15, В-16	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 10-12 суток (3 раза в месяц)
	корп. 243А	В-3, В-8, В-11, В-25	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 50	В-8, В-12	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 15 суток (2 раза в месяц)
	корп. 129	В-2	Объемная альфа-активность	« -- »
	Цех 55 корп.274	В-6, В-136, В-164 В-142, В-143, В-149, В-154, В-155, В-162, В-163	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 7 суток, (4 раза в месяц)
		В-70	Объемная альфа-активность	1 раз в год расчетным методом

1

1	2	3	4	5
	Цех 48 отделение №1 (корп. 205)	В-1, В-2, В-3''	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 5-7 суток , (4-6 раз в месяц)
	корп. 205 «Сухая конверсия»	В-10, ВТ-041	Объемная альфа-активность	« -- »
	отделение №5 (корп. 205/3)	В-0053, В-400/200	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 274	В-10,В-11,В-22, В-36, В-68, В-93,В-94,В-97, В-98, В-115, В-126,В-130,В-132,В-150,В-151, В100г, В200г, В300г	Объемная альфа-активность	« -- »
	отделение №6 (корп. 135)	В-2, В-19, В-25	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 198	В-1, В-10, В-14	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп.274	В-17,В-24,В-41	Объемная альфа-активность	1 раз в год расчетным методом
	отделение №6 (корп. 135)	В-15	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 129	В-17, В-18, В-23	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 15 суток (2 раза в месяц)
	Цех 57 корп. 75А	В-12	Объемная альфа-активность	1 раз в полгода
	Цех 58 корп. 169	В-1,В-2,В-5,В-6,В-7,В-9,В-12, В-13, В-16	Объемная альфа-активность	Непрерывно, время экспозиции 30 суток
	корп. 178	В-1, В-3	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 132	В-3	Объемная альфа-активность	« -- »
	корп. 55	В-1, В-3, В-11	Объемная альфа-активность	« -- »
	Цех 48 корпус 274 отделение №1 (корп. 205)	В-93 В-1	Спектральный анализ U^{232}, U^{234}, U^{235}, U^{236}, U^{238}, Th^{228}	2 раза в год Отбор проб с последующей передачей сторонней организации

1	2	3	4	5
2	***ВРЕДНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА В ВЕНТВЫБРОСАХ***			
2.1	От организованных источников выброса - ИЛООС ПАО «МСЗ», ЦЗЛ ПАО «МСЗ»			
	Цех 48 - отделение №5 (корпус 520) - отделение №5 (корпус 205/3) Цех 57 - корпус 241 - корпус 189 - корпус 132 - корпус 42	 Ист. 0063 (В-7) Ист. 0417 Ист. 0553 (В-25) Ист. 0525 (В-4) Ист. 0480 (В-9) Ист. 0534 (В-33)	 диоксид азота диоксид азота диоксид азота диоксид азота диоксид азота диоксид азота	 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год
2.2	От организованных источников выброса по договору со сторонней организацией согласно «План-графику контроля нормативов выбросов на источниках выброса» (табл. 4.1.2 Проекта нормативов ПДВ ЗВ ПАО «МСЗ», инв. №76/91 от 14.04.2017г.)			
	Цех 48	Ист. 0048 Ист. 0405 Ист. 0406 Ист. 0407 Ист. 0408 Ист. 0409 Ист. 0417	Фториды газообразные Фториды газообразные Фториды газообразные Фториды газообразные Фториды газообразные Фториды газообразные Натрий гидрооксид Алюминий, растворимые соли Аммиак Фториды газообразные Керосин	1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год
	Цех 52	Ист. 0161 Ист. 0421	Калий нитрат Цирконий и его неорганические соединения (в пересчете на цирконий) Озон Углерод оксид	1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год
	Цех 55	Ист. 0490	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1 раз в год
	Цех 91	Ист. 0543 Ист. 0546	Бор аморфный Бор аморфный	1 раз в год 1 раз в год

1	2	3	4	5
	Цех 42	Ист. 0002 Ист. 0006 Ист. 0007 Ист. 0009	Пыль абразивная диЖелезо триоксид Пыль абразивная диЖелезо триоксид Пыль абразивная диЖелезо триоксид Пыль абразивная	1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год
2.3	От неорганизованных источников выброса - ИЛООС ПАО «МСЗ» и ЦЗЛ ПАО «МСЗ»			
	Цех 58, источник 6451	Ист. 6451 (испытательный полигон у корпуса 236)	диоксид азота	1 раз в год
2.4	От неорганизованных источников выброса по договору со сторонней организацией согласно «План-графику контроля нормативов выбросов на источниках выброса» (табл. 4.1.2 Проекта нормативов ПДВ ЗВ ПАО «МСЗ», инв. №76/91 от 14.04.2017г.)			
	Цех 58	Ист. 6451 (испытательный полигон у корпуса 236)	Азота (II) оксид (Азота оксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Углерод оксид	1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год
2.5	Подразделения ПАО «МСЗ»	Источники выброса ВХВ	ВХВ согласно проекта нормативов ПДВ на источниках выброса	1 раз в квартал расчетным методом по данным из проекта нормативов ПДВ (исходя из времени работы источников выделения)
2.6	В период НМУ	на основании приложения 1 «Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период НМУ» (Проект нормативов ПДВ ЗВ ПАО «МСЗ», инв. №76/91 от 14.04.2017г.)	ВХВ указанные в приложения 1 «Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период НМУ»	по получению сообщения о неблагоприятных метеорологических условиях (по договору со сторонней организацией)
3	***ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ УСТАНОВОК ОЧИСТКИ ГАЗА (УОГ)***			
3.1	Подразделения ПАО «МСЗ»	Воздуховоды до и после УОГ	ВХВ согласно нормативов ПДВ на источниках выброса с УОГ	1 раз в год совместно с ОГМ по графику аэродинамических испытаний вентсистем (по договору со сторонней организацией)
3.2	Цех 48, отделение №6 (корп.135) отделение №1 (корп.205) Цех 55, корп. 274	В-2 В-1, В-2, В-3 В-6	Объемная альфа-активность Объемная альфа-активность Объемная альфа-активность	1 раз в год 1 раз в год 1 раз в год

1	2	3	4	5
4	***АЭРОЗОЛИ УРАНА В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ***			
4.1	На территории промплощадки	У корпусов 103, 209, открытая площадка около корпуса 520 «--» На территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (хвостовое хозяйство)	Объемная альфа - активность Объемная бета – активность Объемная альфа - активность	2 раза в месяц 1 раз в год 1 раз в год
4.2	На территории города и в санитарно-защитной зоне	Строительный переулок д. 11, пр. Ленина д.41, ул.Спортивная д.12, ул. Спортивная д.12А, ул. Спортивная д. 14 Строительный переулок д. 11, пр. Ленина д.41, ул.Спортивная д.12, ул. Спортивная д.12А, ул. Спортивная д. 14	Объемная альфа - активность Объемная бета – активность	2 раза в месяц 1 раз в год
5	***ГАЗЫ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ***			
5.1	На территории промплощадки	у корпусов 209, 103, 52 у корпуса 136 у корпусов 127,129,274	диоксид азота аммиак пары ртути	1 раз в квартал 1 раз в квартал по договору со сторонней организацией 3 раза в год в теплое время года
5.2	В санитарно-защитной зоне	- точка №2 – ул. Спортивная, 12 (колледж); - точка №4 – ул. Лесная, 18 (жилой дом). - точка №5 –северо-западная часть площадки автодрома, расположенная в 200 м на север от автодороги Строительного переулка (проезд за домом №9А Строительного переулка); - точка №6 – площадка с юго-западной стороны ПТУ-87 (19 м на юг от общежития ул. Спортивная 12А и 50 м на запад от здания ПТУ);	бензин	1 раз в квартал по договору со сторонней организацией

1	2	3	4	5
	В санитарно-защитной зоне	- точка №2 – ул. Спортивная, 12 (колледж); - точка №4 – ул. Лесная, 18 (жилой дом); - точка №5 –северо-западная часть площадки автодрома, расположенная в 200 м на север от автодороги Строительного переулка (проезд за домом №9А Строительного переулка) ; - точка №6 – площадка с юго-западной стороны ПТУ-87 (19 м на юг от общежития предприятия в восточном направлении; - точка №10 – 300 м от забора предприятия в восточном направлении; - точка №14 -300 м от сетчатого забора хвостохранилища в южном направлении и 675 м от автодороги на 2АТВ; - точка №15 – 300 м от сетчатого забора хвостохранилища на юго-восток, 20 м от восточной стороны забора СНТ «Юбилейный» и 50 м от предприятия ОАО «ТЭСМО»; точка №17 – 160 м от автодороги на 5 км в северо-восточном направлении, вдоль северной границы забора СНТ«Любитель»; - точка №21 – ул. К. Маркса, 7 (центр культуры им. Н.П. Васильева); - точка №26 – 50 м в северо-восточном направлении от забора предприятия; - точка №28- забор с восточной стороны СНТ «Юбилейный».	азота диоксид азота оксид углерода оксид серы диоксид бензапирен	1 раз в квартал 1 раз в квартал по договору со сторонней организацией

1	2	3	4	5
	В санитарно-защитной зоне	- точка №2 – ул. Спортивная, 12 (колледж); - точка №4 – ул. Лесная, 18 (жилой дом). - точка №6 – площадка с юго-западной стороны ПТУ-87 (19 м на юг от общежития ул. Спортивная 12А и 50 м на запад от здания ПТУ); - точка №26 – 50 м в северо-восточном направлении от забора предприятия;	пыль абразивная	1 раз в квартал по договору со сторонней организацией
		- точка №14 -300 м от сетчатого забора хвостохранилища в южном направлении и 675 м от автодороги на 2АТВ	этилбензол	1 раз в полугодие по договору со сторонней организацией
		- точка №5 –северо-западная часть площадки автодрома, расположенная в 200 м на север от автодороги Строительного переулка (проезд за домом №9А Строительного переулка)	Сульфаты растворимые, в том числе: алюминия сульфат, цинка сульфат, аммония сульфат, магния сульфат	1 раз в полугодие по договору со сторонней организацией
		- точка №14 -300 м от сетчатого забора хвостохранилища в южном направлении и 675 м от автодороги на 2АТВ	аммиак	1 раз в полугодие по договору со сторонней организацией
		- точка №5 –северо-западная часть площадки автодрома, расположенная в 200 м на север от автодороги Строительного переулка (проезд за домом №9А Строительного переулка); - точка №21 – центр культуры им. Н.П. Васильева (ул. К. Маркса,7)	фториды газообразные	1 раз в полугодие по договору со сторонней организацией

1	2	3	4	5
6	**УРОВЕНЬ ШУМА (уровень звукового давления)**			
	В прилегающей территории	- точка №КТ2/1- девятиэтажный жилой дом ул. Спортивная, дом 43А (два метра от жилого дома в направлении ПАО «МСЗ» на высоте 1,5 м); - точка №КТ2/2- девятиэтажный жилой дом ул. Спортивная, дом 43А (открытое окно лестничной клетки на девятом этаже в направлении ПАО «МСЗ» на высоте 27м); - точка №КТ3/1 – пятиэтажное общежитие по ул. Спортивная, дом 12А (два метра от здания в направлении ПАО «МСЗ»); - точка №КТ3/2 – пятиэтажное общежитие по ул. Спортивная, дом 12А (открытое окно лестничной клетки на пятом этаже в направлении ПАО «МСЗ» на высоте 15м); - точка №КТ5 - дом культуры Н.П. Васильева ул. Карла Маркса д.7 (прилегающая территория, два метра от здания в направлении ПАО «МСЗ»).	уровень звукового давления	1 раз в квартал (в дневное и ночное время) по договору со сторонней организацией
7	Определение объемной активности радона в атмосферном воздухе	пункт долговременного хранения радиоактивных отходов «Дамба внешняя №298-294-299» (хвостохранилище 298)	объемная активность радона	2 раза в год

1	2	3	4	5
8	***АТМОСФЕРНЫЕ ВЫПАДЕНИЯ (снег)***			
	На территории промплощадки, на территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов хвостовое хозяйство), д. Субботино П-Посадского района	Согласно карта - схемы атмосферных выпадений (24 точки)	водородный показатель (pH), взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, суммарная удельная (объемная) альфа- активность	1 раз в год
	Фоновые значения загрязняющих веществ в атмосферных выпадениях	д/о «Колонтаево»	водородный показатель (pH), взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, нитрат-анион, нитрит- анион, аммоний-ион, биологическое потребление кислорода($БПК_5$), химическое потребление кислорода (ХПК), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа- активность	1 раз в год (в 3-х точках)
	Выпуск 9	Северо-восточная часть периметра завода	водородный показатель (pH), взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, нитрит-анион, аммоний-ион, биологическое потребление кислорода ($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год (в 3-х точках)
	Выпуск 11	Лоток на складе масел	водородный показатель (pH), взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, нитрит-анион, аммоний-ион, биологическое потребление кислорода ($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа- активность	1 раз в год (в 3-х точках)

1	2	3	4	5
	Выпуск 15	1.Здание складов, ул.Рабочая, д.10а 2.Административно-бытовое здание ЭМСТ, ул.Рабочая 3.ОГПС-26 и гостевая стоянка,ул.К.Маркса,д.1а 4.Нежилое здание№2а,ул.К.Маркса,д.3 5.Отдел кадров,ул.К.Маркса,д.5 6. Отдел подготовки кадров, ул.Лесная, д.4 7.Детский дом культуры ул.К.Маркса, д.21 8.Здание музея, ул.К.Маркса, д.14 9. Общежитие ,ул.Спортивная,д.12	водородный показатель (pH), взвешенные вещества, биологическое потребление кислорода ($БПК_5$), нефтепродукты	1 раз в год
	КОНТРОЛЬ ВОДНОЙ СРЕДЫ			
	КОНТРОЛЬ НА ПРОМПЛОЩАДКЕ			
9	Сточные воды в выпусках ХБК ПАО «МСЗ» №1, №2, №3, №4, №5, №6, №7, №8, №9	Колодец в районе 2 АВТ, колодец у завкома, колодец в районе котельной, колодец у з/управления, колодец в районе музея, колодцы у зданий 2а, 252 и 350а	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо, медь, никель, марганец, хром, цинк, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-анион, фосфор, хлорид-анион, химическое потребление кислорода (ХПК), анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета – активность	1 раз в месяц
	Сточные воды ХБК	пр-д. Промышленный КНС-1	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета – активность	1 раз в месяц

10

1	2	3	4	5
	Сточные воды в ХБК	50 (кол.1142), 129 (кол.1105), 274 (кол.1278), 205/1(кол.1203), 183(кол.131), 520(кол.157), 135(кол.120,1213), 241(кол.1225), 274Д(кол.1308), 55(кол.1146), 198 (кол.1238), 176 (кол.116), 191(кол.1265), 205/3 (кол.К1-3) 127(кол.1101), 243А(кол.1220), 146 (К1-1;К1-2; К1-3; К-2-1)	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	1 раз в квартал с 14^{00} до 15^{00}
	Сточные воды в промливневых выпусках 3а, 4а, 5, 6, 14	колодец у 1 АТВ , колодец у з/управления, лоток у корп.172, лоток у котельной, ручей Б-2	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид-ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, фосфор, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета – активность	1 раз в месяц
		колодец у 1 АТВ, колодец у з/управления, лоток у котельной, ручей Б-2	микробиологические, санитарно-паразитологические показатели	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией
		лоток у корп.172	микробиологические, санитарно-паразитологические показатели	1 раз в квартал по договору со сторонней аккредитованной организацией
		колодец у 1 АТВ , колодец у з/управления, лоток у корп.172, лоток у котельной, ручей Б-2	токсичность, растворенный кислород, температура	1 раз в квартал по договору со сторонней аккредитованной организацией

1	2	3	4	5
10	Сточные воды в промливневых выпусках 3а, 4а, 5, 6	колодец у 1 АТВ, колодец у з/управления, лоток у корп.172, лоток у котельной	Спектральный анализ U^{234}, U^{235}, U^{238}	2 раза в год Отбор проб с последующей передачей сторонней аккредитованной организации
	Сточные воды промливневого выпуска 14	ручей Б-2	Спектральный анализ U^{234}, U^{235}, U^{238}, Ra^{226}, Ra^{228}	
	Сточные воды ливневых выпусков 9, 11 (снеговая проба)	северо-восточная часть периметра завода, лоток на складе масел,	Спектральный анализ U^{234}, U^{235}, U^{238}	1раз в год Отбор проб с последующей передачей сторонней аккредитованной организации
11	Сточные воды промливневого выпуска №5	до и после нефтеловушки (выпуск №5)	взвешенные вещества, нефтепродукты	4 раза в год
12	Вода, поступающая на ПАО «МСЗ» питьевая вода	Насосные станции №№2,3	нефтепродукты	1 раз в квартал
		Артезианские скважины №№3а,6,7,8а,9,10	нефтепродукты, железо общее	1 раз в год
		Сатураторы, питьевые фонтанчики, накопительные баки подразделений ПАО «МСЗ»	Микробиологические и органолептические показатели	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией
13	Вода плавательных бассейнов	цех 39 корпус 241, цех 48 корпус 274, цех 52 корпус 57, цех 55 корпус 189, цех 57 корпус 75а, цех 58 корпус 176	Микробиологические, паразитологические и органолептические показатели	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией

1	2	3	4	5
14	Грунтовые воды	23 скважины	замер уровня грунтовых вод	1 раз в год
			водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид-ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, фосфор, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета – активность	1 раз в год
		Скважины №№С-1, С-8, С-9, С-15, С-16, С-22, С-18	Спектральный анализ ^{238}U, ^{235}U, ^{234}U, ^{226}Ra, ^{228}Ra	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией
15	Природные (поверхностные) воды	пожарный пруд	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета-активность	3 раза в год
16	***КОНТРОЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ ПУНКТОВ ДОЛГОВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (ХВОСТОВОЕ ХОЗЯЙСТВО)***			
	Грунтовые воды	58 скважин	замер уровня грунтовых вод	1 раз в год
			водородный показатель (pH), сухой остаток, железо общее, фторид- ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, хлорид-ион, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета-активность.	1 раз в год
		Скважины №№6, 10,12, 20,26,36,49,51	замер уровня грунтовых вод	1 раз в месяц
		Скважины №№6,7,7а,8,9,10,12,17,18,19,20,21,22,24,25,26,27,28,29,30,34,38,40,41,45,51	Спектральный анализ ^{238}U, ^{235}U, ^{234}U, ^{226}Ra, ^{228}Ra	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией

1	2	3	4	5
	Природные (поверхностные) воды	обводные канавы, ручьи	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, никель, хром, фторид-ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, фосфор, хлорид-ион. ХПК, АПАВ, нефтепродукты., суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	4 раза в год
		обводные канавы, ручьи	Спектральный анализ ^{238}U , ^{235}U , ^{234}U, ^{226}Ra, ^{228}Ra	2 раза в год по договору со сторонней аккредитованной организацией (1-й раз по всем пунктам наблюдения, 2-й раз только по тем, где зафиксированы превышения)
		Водопост №6 и №7	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, никель, хром, фторид-ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, фосфор, хлорид-ион, ХПК, АПАВ, нефтепродукты., суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	1 раз в год
			Спектральный анализ ^{238}U , ^{235}U , ^{234}U, ^{226}Ra, ^{228}Ra	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией

1	2	3	4	5
		КОНТРОЛЬ ВОДОПРИЕМНИКОВ		
17	КОНТРОЛЬ РЕКИ МАРЬИНКА			
	17.1 Фон водоприемника	р. Вохонка 0,5 км выше впадения р.Марьинки	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в квартал
	17.2 50м выше места сброса выпусков предприятия	в районе д/к «им. Васильева»	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	6 раз в год
	17.3 300м ниже места сброса выпусков предприятия	у ж/д путей между станциями Металлург и Электросталь	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	6 раз в год

1	2	3	4	5
	17.4 в месте впадения в р. Вохонка	в месте впадения в р. Вохонка	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода(БПК$_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в месяц
18	***КОНТРОЛЬ РЕКИ ХОДЦА***			
	18.1 Фон водоприемника	в районе Мойкиного пруда	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода(БПК$_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	2 раза в год (в весеннюю и осеннюю межень)
	18.2 200м до впадения выпуска 14	перед мостом в д.Субботино	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, никель, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода(БПК$_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в месяц

1	2	3	4	5
	18.3 200м после впадения выпуска 14	за мостом в д. Субботино	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, никель, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа- активность	1 раз в месяц
	18.4 в месте впадения выпуска 14 в р. Ходца	в д. Субботино	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, никель, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в месяц
	18.5 в г. П-Посад	при въезде в г. П-Посад	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год

1	2	3	4	5
19	***КОНТРОЛЬ РЕКИ ВОХОНКА***			
	19.1 Фон водоприемника	п. Фрязево (0,1км выше автодорожного моста)	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	3 раза в год
	19.2 д. Грибаново	у моста в д. Грибаново	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в квартал
	19.3 100м ниже «Барского пруда»	п. Елизаветино	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год

1	2	3	4	5
	19.4 д. Казанское	у моста в д. Казанское	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год
	19.5 д. Сонино	у церкви в д. Сонино	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год
	19.6 д. Рахманово	у моста в д. Рахманово	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год

1	2	3	4	5
	19.7 д. Игнатьево	у моста в д. Игнатьево	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год
	19.8 г. П-Посад у ж/д моста	ж/д моста в г. П-Посад	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год
	19.9 г. П-Посад у церкви-музея	у моста в г.П-Посад	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год

1	2	3	4	5
20	***КОНТРОЛЬ РЕКИ КЛЯЗЬМА***			
	20.1 после впадения в р. Вохонка	у пешеходного моста через р. Клязьма	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	1 раз в год
	20.2 д. Псарьки	д. Псарьки	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид -ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, фосфор, сульфат-ион, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-активность	3 раза в год
	20.3 после очистных сооружений г. Павловский-Посад	после очистных сооружений г. Павловский-Посад	Спектральный анализ ^{238}U, ^{235}U, ^{234}U	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией
	КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ			
21	Выпуски 5, 6, 14	лоток у к 172, лоток у котельной, ручей Б-2	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год
22	река Марьинка	см. п. 17	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год
23	река Ходца	см. п. 18	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год

1	2	3	4	5
24	река Вохонка	см.п.19	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год
25	река Клязьма	см.п.20	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год
26	На территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (на территории хвостового хозяйства)	обводные канавы, ручьи	суммарная удельная альфа-активность	1 раз в год
	КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА и РАСТИТЕЛЬНОСТИ			
27	На территории промплощадки	Согласно карта-схемы отбора атмосферных выпадений; Водозаборный узел №№2,3	суммарная удельная альфа-активность, МЭД гамма-излучения	1 раз в год
		контрольные точки выпусков ЛК и ХБК; периметр завода	МЭД гамма-излучения	1 раз в год
28	На территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (на территории хвостового хозяйства)	По основным румбам; т.21,т.22,т.23 атмосферных выпадений; обводные канавы, ручьи	суммарная удельная альфа-активность, МЭД гамма-излучения	1 раз в год
		в районе точки атмосферных выпадений №23; в районе скважин №307 и №78а	суммарная удельная альфа-, бета-активность почвы	1 раз в год
		пункт долговременного хранения радиоактивных отходов «Дамба внешняя №298-294-299» (хвостохранилище 298); пункт долговременного хранения радио-активных отходов «Дамба внут-ренняя» (хвостохранилище №240); периметр пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (периметр хвостового хозяйства)	МЭД гамма-излучения	1 раз в год
29	На территории города	д/к К. Маркса, ГОУ НПО ПУ-87, Лесная д.4,садовые участки, Строительный переулок 11, МСО-21, МОПК НИЯУ МИФИ, общежитие на ул. Трудовой, общежитие на ул. Спортивной, школа №3, Психбольница, пруд «Юбилейный»	суммарная удельная альфа-активность, МЭД гамма-излучения	1 раз в год

1	2	3	4	5
30	В районе расположения предприятия	по р. Марьинке (п. 17) по р. Ходца (п. 18) по р. Вохонке (п.19) по р.Клязьме (п.20)	суммарная удельная альфа-активность, МЭД гамма-излучения	1 раз в год
31	На территории ПСХ «Фрязево»	«Барский пруд»	суммарная удельная альфа-активность, МЭД гамма-излучения	1 раз в год
		КОНТРОЛЬ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА		
32	Известковая пульпа цеха 48	корп. 183	суммарная удельная альфа-активность, взвешенные вещества, водородный показатель (pH), $U_{общ.}$, U_{234}, U_{235}, U_{238}, U_{236}	1 раз в неделю 1 раз в неделю в ЦЗЛ
33	Металлолом на открытых площадках	Металлобаза	плотность потока альфа-, бета-частиц, МЭД гамма-излучения, МЭД нейтронного - излучения*	Ежедневно
34	Растворы лаборатории, санпропускников и саншлюзов	воды от раковин лабораторий и санпропускников корп.205/3 пом.104а	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	по вызову цеха (по мере заполнения емкостей)
		воды от саншлюзов корп.205/3 пом.154	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	по вызову цеха (по мере заполнения емкостей)
		воды от лабораторных моек и вытяжных устройств кор.205/3 пом.104а	водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо, медь, никель, хром(+3), марганец, цинк, фторид-ион, нитрат- ион, нитрит- ион, аммоний-ион, сульфат-анион, фосфор, хлорид-анион, химическое потребление кислорода (ХПК), анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	по вызову цеха (по мере заполнения емкостей)
35	Отработанное масло	Цеха 39, 48, 55, 57, 58, 85	Суммарная удельная активность альфа- излучающих нуклидов	по мере вывоза

1	2	3	4	5
36	Отходы производства и потребления, направляемые на специализированные полигоны	подразделения ПАО «МСЗ»	МЭД гамма-излучения	по заявке цеха
37	Растворы после дезактивации автотранспорта	корпус 183	Суммарная удельная (объемная) альфа-, бета-активность	1 раз в месяц
38	Осветленная часть пункта долговременного хранения радиоактивных отходов «Хранилище 1-я очередь насос. станции» (хвостохранилище №294А), сооружения №294Б	Пункт долговременного хранения радиоактивных отходов «Хранилище 1-я очередь насос. станции» (хвостохранилище №294А), сооружение №294Б	водородный показатель (pH), сухой остаток, фторид-ион, нитрат- ион, нитрит- ион, аммоний-ион, сульфат-ион, хлорид-ион, анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	4 раза в год
39	Дренажные воды	Дренажный колодец с восточной стороны пункта долговременного хранения радиоактивных отходов «Хранилище 1-я очередь насос. станции» (хвостохранилище №294А)	суммарная удельная (объемная) альфа-, бета- активность	1 раз в месяц
40	Твердые отложения	Пункт долговременного хранения радиоактивных отходов «Хранилище 1-я очередь насос. станции» (хвостохранилище №294А), сооружение №294Б	Суммарная удельная (объемная) альфа- активность U^{234}, U^{235}, U^{236}, U^{238}, $U_{общ}$	1 раз в год 1 раз в год в ЦЗЛ
41	Жидкие отходы из корп.205/3	корп.205/3	Спектральный анализ U^{232}, U^{231}, U^{235}, U^{236}, U^{238}, Th^{228}	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией
	ИЗМЕРЕНИЕ ОБЩЕЙ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ			
42	На территории промплощадки, на территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (на территории хвостового хозяйства) (твердые покрытия)	КПП 1, 2, 3, проходные, столовые №№ 3, 5, площадь у корп.73, дорога хвостового хозяйства	плотность потока альфа-, бета-частиц	1 раз в год

1	2	3	4	5
43	На территории пунктов долговременного хранения радиоактивных отходов (на территории хвостового хозяйства)	дорожное покрытие	плотность потока альфа частиц	1 раз в квартал
44	Мусорные контейнеры	у корпусов основных цехов, столовых, проходных	« -- »	1 раз в год

*-контроль МЭД нейтронного – излучения на открытых площадках осуществляется, если мощность дозы гамма-излучения от металлолома превысит величину 0,2 мкЗв/час.

План-график производственного экологического контроля ПАО «МСЗ» на 2019г. составлен на основании: «План-графика контроля нормативов выбросов на источниках выброса» (Проекта нормативов ПДВ ЗВ ПАО «МСЗ», инв. №76/91 от 14.04.2017г.; план – графика аналитического контроля по качественному составу сточных вод, сбрасываемых в открытую гидросеть (исх.№18/76-16/64-П от 29.12.2015г.); программы регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной, решения о предоставлении водного объекта в пользование от 01.06.2017г. №50-09.01.03.006-Р-РСБХ-С-2017-03917/00; «Графика аэродинамических испытаний вентиляционных систем и технического обследования установок очистки газа на 2019г.» (исх. №18/10-31/526 от 29.11. 2018).

Главный физик - начальник СЯРБ А. В. Романов

СОГЛАСОВАНО:

Главный государственный санитарный врач по организациям и территориям, обслуживаемым ФМБА России в г. Электросталь, г. Пересвет, г. Красноармейск, г. Дубна, пос. Реммаш, с Шеметово (мкр. Новый) Московской области, пос. Вольгинский Владимирской области Н. К. Губанева

Заместитель технического директора по контролю безопасности А. В. Федотов

11.7.3 Выписка из ПЛАНА-ГРАФИКА контроля подземных вод.

1	2	3	4	5
14	Грунтовые воды	10 скважин	замер уровня грунтовых вод	1 раз в год
			водородный показатель (pH), сухой остаток, взвешенные вещества, железо общее, медь, цинк, фторид-ион, нитрат-ион, нитрит-ион, аммоний-ион, сульфат-ион, фосфор, хлорид-ион, химическое потребление кислорода (ХПК), биологическое потребление кислорода($БПК_5$), нефтепродукты, суммарная удельная (объемная) альфа-, бета – активность	1 раз в год
		Скважины №№С-1, С-8, С-9	Спектральный анализ ^{238}U, ^{235}U, ^{234}U, ^{226}Ra, ^{228}Ra	1 раз в год по договору со сторонней аккредитованной организацией

11.7.4 Программа наблюдений за водным объектом

Приложение 1

Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации

Федеральное агентство водных ресурсов
(Росводресурсы)

**Московско-Окское бассейновое
водное управление**

**Отдел водных ресурсов
по Московской области**

Верх. Красносельская ул., д. 17А, стр. 1Б, г. Москва, 107140
тел.: (499) 788-2265, факс: (499) 788-2265
E-mail: mo-priem@mo-obvu.ru, http://www.mo-obvu.ru
ОКПО 01033071, ОГРН 1037739275617
ИНН/КПП 7733012419/770601001

13.07.2017 № 08-27/970

на № _____ от _____

Техническому директору
ПАО «Машиностроительный завод»

А.В.Жиганину

О рассмотрении программы регулярных наблюдений
за водным объектом и его водоохраной зоной

Отдел водных ресурсов по Московской области Московско-Окского БВУ рассмотрел представленную ПАО «Машиностроительный завод» программу регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной к Решению № 50-09.01.03.006-Р-РСБХ-С-2017-03917/00 от 01.06.2017, и согласовывает вышеуказанную программу на срок действия решения.

Приложение: программа регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной в 1 экз.

И.о. Заместителя руководителя
Московско-Окского БВУ –
Начальник ОВР по Московской области А.В. Терещенко

Исп. Ю.В. Владимирова
8-499-788-22-65

исх. № 1-1--
от 15.08.17

ООО Цессор

ПРОГРАММА РЕГУЛЯРНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ЗА ВОДНЫМ ОБЪЕКТОМ И ЕГО ВОДООХРАННОЙ ЗОНОЙ

Водопользователь: ПАО «Машиностроительный завод»

Московская область, г.о. Электросталь

Река Вохонка

Директор ООО «ЦЕССОР» Г.А.Чивирев

г. Электросталь
2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

Отдел водных ресурсов по Московской области

Зам. руководителя Московско-Окского БВУ
И.о. начальника отдела водных ресурсов по Московской области
_____ А.В. Терещенко
"13" 04 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

ПАО «Машиностроительный завод»
Генеральный директор
_____ О.Л.Седельников
"04" 04 2017 г.

ПРОГРАММА РЕГУЛЯРНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ЗА ВОДНЫМ ОБЪЕКТОМ И ЕГО ВОДООХРАННОЙ ЗОНОЙ

Водопользователь	Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «Машиностроительный завод»)
Регион (код)	Московская область (50)
Район	г.о.Электросталь
Адрес водопользования	144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
Водные объекты	Ручей Марьинка приток реки Вохонка

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование раздела	Стр
	Лист согласования	
	Содержание	1
1	Введение	2
2	Сведения о водопользователе	3
3	Порядок предоставления сведений	4
4	Программа наблюдений за морфометрическими особенностями поверхностного стока	5
5	Программа проведения измерений качества вод поверхностного водного объекта	6
6	Сведения о точках отбора воды	7
7	Качество вод поверхностного водного объекта	8
8	Сведения об очистных сооружениях	9
9	Сведения, полученные в результате учета объемов сброса сточных (дренажных) вод (форма 3.2.)	10
10	Сведения, полученные в результате учета качества сброса сточных (дренажных) вод (форма 3.3.)	11
11	Данные наблюдений за водными объектами (форма 6.1.)	12
12	Сведения о состоянии водоохранных зон водных объектов (форма 6.2.)	13
13	Сведения о режиме использования водоохранных зон водных объектов (форма 6.3.)	14
14	Информация о средствах, затраченных на выполнение условий водопользования	15
15	Информация о количестве систем оборотного и повторного-последовательного водоснабжения	16
16	Информация о количестве приборов учета забора (изъятия) водных ресурсов	17
17	Информация о количестве приборов учета сброса сточных, в том числе дренажных вод	18
18	Форма № 2-ТП(водхоз)	19
19	Ситуационная карта-схема	20
20	План водоохранных мероприятий	24
21	Водохозяйственный баланс	26
22	Аттестат аккредитации лаборатории	28
24	Пояснительная записка	31
25	ГУ «Московский ЦГМС». Письмо р.Вохонка	57
26	Гидрологические показатели р.Вохонка	59
27	Фоновые концентрации показателей физико-химического состава воды р.Вохонка	60
28	Нормативы допустимого сброса ПАО «Машиностроительный завод»	61
29	Сведения из государственного водного реестра	62
30	Сведения по определению расходов сбрасываемых сточных вод	68
31	Договор на поставку питьевой воды	72
32	Лицензия на право пользования недрами	73
33	Решение о предоставлении водного объекта в пользование	93
34	Географические координаты	102
		108

Введение

Программа регулярных наблюдений за водными объектами и их водоохранными зонами для ПАО «Машиностроительный завод» разработана в соответствии с требованиями водного законодательства и нормативных документов:

1. Водным кодексом РФ от 03.06.2006г. № 74-ФЗ.
2. Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7 - ФЗ
3. Постановлением Правительства РФ «О порядке утверждения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» от 23.07.2007г. № 469.
4. Приказом Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении типовой формы решения о предоставлении водного объекта в пользование» от 14.03.2007г. № 56.
5. Постановлением Правительства РФ «Об утверждении положения об осуществлении государственного мониторинга водных объектов» от 10. 04. 2007 г. № 219.
6. Приказом Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении порядка учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объёма сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества собственниками водных объектов и водопользователями» от 08.07.2009 г. № 205
7. Приказом Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» от 17.12.2007 г. № 333. Изменения в приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 17 декабря 2007 г. № 333 «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей», приложение к приказу Минприроды России от 29.07.2014 № 339.
8. Приказом Министерства природных ресурсов РФ «Об утверждении форм и порядка предоставлении сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями» от 06.02.2008г. № 30.
9. РД 52.24.643-2002 МУ Метод комплексной оценки степени загрязненности поверхностных вод по гидрохимическим показателям.
10. ГОСТ Р 51592-2000 Вода. Общие требования к отбору проб.
11. СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод.
12. ГОСТ 17.1.5.01-80 Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность.

СВЕДЕНИЯ О ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЕ

Полное наименование: **Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод»**
Сокращенное наименование: **ПАО «Машиностроительный завод»**

Юридический адрес: **144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12**

Фактический адрес **144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12**

ИНН

5	0	5	3	0	0	5	9	1	8

КПП

5	0	9	9	5	0	0	0	1

налоговый учет

ОГРН

1	0	2	5	0	0	7	1	1	1	4	9	1

ОКВЭД

2	4	.	4	6

ОКОНХ

Руководитель **Генеральный директор Седельников О.Л.**

Телефон (факс) **8-496-577-62-04**

Ответственный за ООС **Технический директор Жиганин А.В.**
Телефон (факс) **8-496-577-62-04**

Дата утверждения НДС **31.05.2017г.**
Срок действия НДС **31.05.2022г.**
Решение о предоставлении водного объекта в пользование **от 01.06.2017 г. № 50-09.01.03.006-Р-РСБХ-С-2017-03917/00 г. Красногорск**

Расчетный счет №

4	0	7	0	2	8	1	0	2	4	0	2	8	0	1	0	1	3	9	5

Корреспондентский счет №

3	0	1	0	1	8	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5

Банк ПАО СБЕРБАНК

Производственная лаборатория: Испытательная лаборатория объектов окружающей среды ПАО «Машиностроительный завод»
Государственный регистр № **RA.RU.22ЭЛ36**

Срок действия аттестата до: Без ограничения срока действия

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Руководитель лаборатории отдела Романов А.В.
Телефон (факс) (495) 702-98-26

Представленные сведения верны:

Руководитель организации **О. Л. Седельников**

М.П.

Порядок предоставления сведений, полученных в результате регулярных наблюдений за качеством сточных вод, водным объектом и его водоохраной зоной

Водопользователь ПАО «Машиностроительный завод» , в лице – генерального директора – Седельникова О.Л., подтверждает свою осведомленность о порядке представления сведений о качественном и количественном составе сточных вод и об ответственности за предоставление недостоверной информации, предусмотренных, ст. 8.5 «Кодекса РФ об административных правонарушениях».

Порядок представления сведений установлен:

- Федеральным Законом «Об охране окружающей среды» ст. 67;
- Водным кодексом Российской Федерации ст. 39;
- Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 08 июля 2009г. № 205
- Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 06 февраля 2008г. № 30.

Сведения представляются по формам: **Ф.1; 6.1; 6.2; 6.3; 3.2; 3.3; 2-ТП (водхоз); 2-ОС.**

Согласованные сроки представления сведений по формам: Ф 1 в ОВР по МО, Ф 3.2, Ф 3.3 в ГУ «Мособлводхоз»

Период отчетности	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Дата отчета	До 10.04	До 10.07	До 10.10	До 20.01

Согласованные сроки представления сведений по форме: 2-ТП (водхоз) – ежегодно (до 20 января следующего года) в ГУ «Мособлводхоз»

Согласованные сроки представления сведений по форме: 2-ОС – ежегодно (до 25 января следующего года)в ОВР по МО

Согласованные сроки представления сведений по форме: 6.1; 6.2; 6.3 – ежегодно (до 15 марта следующего года) в ОВР по МО

Сведения представляются по соответствующей форме (ф. 1; ф. 6.1; 6.2; 6.3) на бумажном и электронном носителе в документированном виде с сопроводительным письмом и описью вложения:

на бумажном носителе – с реквизитами и заверенные подписью;

на электронном носителе – с реквизитами и заверенные цифровой электронной подписью, в отдел водных ресурсов по Московской области по адресу: г. Москва, ул. В. Красносельская, д. 17-А, стр. 1-Б.

Генеральный директор Седельников О.Л.

М. П.

Программа наблюдений за морфометрическими особенностями вод поверхностного стока

Водопользователь: ПАО «Машиностроительный завод»

№ пара метра	Наименование контролируемого параметра	Точки контроля				
		2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.
		т. 1	т.1	т. 1	т. 1	т.1
1	Максимальная глубина, м	+	+	+	+	+
2	Минимальная глубина, м	+	+	+	+	+
3	Средняя глубина, м	+	+	+	+	+
4	Уровень над «0» графика, м	+	+	+	+	+
5	Скорость течения, м/с	+	+	+	+	+
6	Расход воды	+	+	+	+	+
	Итого, шт	6	6	6	6	6

Примечания

1. Морфометрические наблюдения вести с привлечением лаборатории, аккредитованной на отбор проб и на данные методы анализа.
2. Собственники водных объектов и водопользователи осуществляют наблюдения за морфометрическими особенностями водного объекта два раза в год- межень и паводок и представляют данные в Отдел водных ресурсов по Московской области МОБВУ

Форма 1

Качество вод поверхностного водного объекта по гидрохимическим и микробиологическим показателям

за _____квартал 20 г.

Наименование Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «Машиностроительный завод»)
Почтовый адрес 144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
Организационно-правовая форма Публичное акционерное общество
ИНН 5053005918
Бассейновый округ Окский
Наименование субъекта Российской Федерации Московская область
Наименование и код гидрографической единицы 09.01.03 Ока ниже впадения р. Мокша
Водохозяйственный участок и его код 09.01.03.006 Клязьма от г.Ногинск до г.Орехово-Зуево

№ п/п	Наименование контролируемого параметра	Фактические показатели											
		1-й месяц квартала				2-й месяц квартала				3-й месяц квартала			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	2												
1	Температура												
2	pH												
3	Кислород растворенный												
4	Взвешенные вещества	+				+				+			
5	БПК 5												
6	БПК полн.	+				+				+			
7	ХПК	+				+				+			
8	Азот аммонийный (ион)	+				+				+			
9	Азот нитратов (ион)	+				+				+			
10	Азот нитритов (ион)	+				+				+			
11	Азот общий												
12	Фосфор фосфатный	+				+				+			
13	Фосфор общий												
14	Фтор	+				+				+			
15	Сульфаты	+				+				+			
16	Хлориды	+				+				+			
17	Сухой остаток	+				+				+			
18	АПАВ												
19	СПАВ												
20	Нефтепродукты	+				+				+			
21	Алюминий												
22	Железо общее	+				+				+			
23	Кальций												
24	Магний												
25	Марганец												
26	Медь	+				+				+			
27	Никель												
28	Цинк	+				+				+			
29	Токсичность												
30	ИТОГО, шт.	15				15				15			
МИКРОБИОЛОГИЯ													
31	ТКБ	+											
32	Цисты патогенных простейших	+											
33	ОКБ	+											
34	Колифаги	+											
35	Возбудители кишечных заболеваний	+											
36	Жизнеспособные яйца гельминтов	+											
	ИТОГО, шт.	6											
	Общая сумма показателей, шт.	21											

Таблица 2

Сведения о точках отбора воды

Водопользователь: Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод», (ПАО «Машиностроительный завод»)

Краткое описание пункта (точки) контроля	Ориентировочные координаты (географические) С.ш/В.д. Расстояние, км	Расстояние от берега, м	Глубина отбора, м	Кол-во парамет ров конт роля	Категор ия вод	Вид пробы	Пробоот борное уст-во	Периодич ность контроля
т.1 Выпуск № 5 Р.Вохонка	СШ-55°43'56,15'' ВД – 38°30'08.77''	0,5 – 2,5	0,4 - 0,8	17	Очищен ные произво дственн ые и поверхн остные	Простая	Ручной емкост ный пробоот борник	Ежемесячно
т. 2 Выше впадения сбрасываем ых вод на 500 м.	500 м.	0,5 - 2,5	0,4 – 0,8	12	Смешан ная	Простая	Ручной емкост ный пробоот борник	Ежеквартал ьно
т. 3 Ниже впадения сбрасываем ых вод на 300 м.	300 м.	0,5 - 2,5	0,4 – 0,8	12	Смешан ная	Простая	Ручной емкост ный пробоот борник	Ежеквартал ьно

Форма 1

Качество вод поверхностного водного объекта по гидрохимическим и микробиологическим показателям

за _____квартал 20 г.

Наименование Публичное акционерное общество «Машиностроительный завод» (ПАО «Машиностроительный завод»)
Почтовый адрес 144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12
Организационно-правовая форма Публичное акционерное общество
ИНН 5053005918
Бассейновый округ Окский
Наименование субъекта Российской Федерации Московская область
Наименование и код гидрографической единицы 09.01.03 Ока ниже впадения р. Мокша
Водохозяйственный участок и его код 09.01.03 006 Клязьма от г.Ногинск до г.Орехово-Зуево

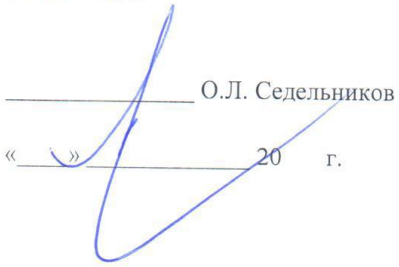
№ п/п	Наименование контролируемого параметра	Фактические показатели											
		1-й месяц квартала				2-й месяц квартала				3-й месяц квартала			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	2												
1	Температура												
2	pH												
3	Кислород растворенный												
4	Взвешенные вещества	+				+				+			
5	БПК 5												
6	БПК полн.	+				+				+			
7	ХПК	+				+				+			
8	Азот аммонийный (ион)	+				+				+			
9	Азот нитратов (ион)	+				+				+			
10	Азот нитритов (ион)	+				+				+			
11	Азот общий									+			
12	Фосфор фосфатный	+				+							
13	Фосфор общий									+			
14	Фтор	+				+							
15	Сульфаты	+				+				+			
16	Хлориды	+				+				+			
17	Сухой остаток	+				+				+			
18	АПАВ					+				+			
19	СПАВ												
20	Нефтепродукты	+				+							
21	Алюминий									+			
22	Железо общее	+				+							
23	Кальций									+			
24	Магний												
25	Марганец	+				+							
26	Медь									+			
27	Никель												
28	Цинк	+				+							
29	Токсичность									+			
30	ИТОГО, шт.	15				15				15			
	МИКРОБИОЛОГИЯ												
31	ТКБ	+											
32	Цисты патогенных простейших	+											
33	ОКБ	+											
34	Колифаги	+											
35	Возбудители кишечных заболеваний	+											
36	Жизнеспособные яйца гельминтов	+											
	ИТОГО, шт.	6											
	Общая сумма показателей, шт.	21											

11.8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение оценки воздействия на окружающую среду при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии - эксплуатация критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ»

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ПАО «МСЗ»



_____ О.Л. Седельников

«___» _____ 20___ г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение оценки воздействия на окружающую среду при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии - эксплуатация критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ»

1. Общие положения

1.1. Наименование работы: «Оценка воздействия на окружающую среду при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии - эксплуатация критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ»

1.2. Заказчик: ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД» (ПАО «МСЗ») .

1.3. Юридический адрес заказчика: 144001, Московская обл., г.о. Электросталь, ул. К. Маркса, д.12.

1.4. Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: октябрь 2018 г. – май 2019 г.

2. Характеристика планируемого вида деятельности.

ПАО «Машиностроительный завод» – один из крупнейших в мире производителей топлива для атомных электростанций. Завод производит тепловыделяющие сборки для реакторов типа ВВЭР, РБМК, БН, ЭГП, PWR, BWR, ядерное топливо для исследовательских реакторов и топливные таблетки для поставок иностранным заказчикам.

Критические стенды ПАО «МСЗ» №4 и №5 предназначены для проведения физических испытаний (экспериментов) по определению следующих характеристик:

- физической идентичности стержней системы управления и защиты (СУЗ), стержней выгорающего поглотителя (СВП), рабочих и пусковых источников нейтронов (РИН, ПИН);
- физической эффективности стержней СУЗ, СВП, РИН, ПИН, опытных образцов поглотителя;
- измерение массы бора в вытеснителях и опытных образцах поглощающих элементов с погрешностью не более 0,02 г;
- измерение физического индекса графитовых стержней с погрешностью не более 0,30 мб.

Также проводятся эксперименты по определению характеристик критстендов:

- измерение положения рабочих органов (РО) СУЗ в активной зоне;
- измерение эффективности РО СУЗ;
- определение критического положения РО СУЗ;
- снятие относительной характеристики РО стержня ручного регулирования (РР);
- определение абсолютной эффективности РО РР;
- установка (извлечение) датчиков нейтронного потока (камер КНК-56 и счетчиков СНМ-11);
- измерение полей энерговыделения критсборки.

3. Цель и задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

3.1. Цель работы: проведение оценки воздействия на окружающую среду при эксплуатации критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ».

3.2. Для достижения указанной цели предполагается решить следующие задачи:

- Выполнить оценку существующего (фонового) состояния компонентов окружающей среды в районе расположения ПАО «МСЗ», включая состояние атмосферного воздуха, почвенных и водных ресурсов, растительности и животного мира. Дать описание климатических, геологических, гидрогеологических, ландшафтных, социально-экономических условий в районе расположения объекта.
- Определить количественные характеристики воздействия на окружающую среду намечаемого вида деятельности.
- Разработать мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.
- Разработать рекомендации по проведению экологического мониторинга.
- Провести общественные обсуждения материалов по оценке воздействия на окружающую среду при эксплуатации критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ» с участием общественности, общественных организаций, профильных организаций и органов государственного надзора в области охраны окружающей среды и регулирования безопасности;

Работы, выполняемые по настоящему техническому заданию, должны соответствовать требованиям Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372.

4. Законодательная база

При разработке материалов ОВОС следует руководствоваться следующими нормативно-правовыми актами:

- Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № м52-ФЗ.
- Федеральный закон от 23.11.1995г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»;
- Федеральный закон от 11.07.2011 № 190-ФЗ «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.11.1995 №170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»;
- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.04 № 190-ФЗ.
- Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.03 № 131-ФЗ.
- Земельный кодекс от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 29.10.2002 № 777 «О перечне объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 19.10.2012 № 1069 «О критериях отнесения твердых, жидких и газообразных отходов к радиоактивным отходам, критериях отнесения радиоактивных отходов к особым радиоактивным отходам и к удаляемым радиоактивным отходам и критериях классификации удаляемых радиоактивных отходов»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 07.07.2009 № 47 «Об утверждении СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)».
- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ» Приказ Госкомэкологии России № 372 от 16.05.2000 г. Регистрация в Минюсте РФ от 04.06.2000г. №2302.

5. Требования к составу и содержанию ОВОС.

Материалы по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности должны содержать:

- характеристику намечаемого объекта и альтернативы решений;
- целесообразность намечаемой деятельности;
- рассмотрение альтернативных вариантов реализации намечаемой хозяйственной деятельности, в том числе нулевой вариант – отказ от деятельности;
- обоснование выбора варианта намечаемой деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов. Сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации.
- сведения о радиоактивных отходах (вид, классификация, происхождение, агрегатное состояние, физическая форма, ориентировочные объемы), деятельность по обращению с которыми планируется осуществлять;
- сведения о деятельности по обращению с радиоактивными отходами;
- анализ существующего состояния компонентов окружающей среды, на которую может оказать влияние намечаемый объект:
  - природно-климатическая характеристика района;
  - атмосфера и загрязнённость атмосферного воздуха;
  - состояние территории и геологической среды;
  - качество поверхностных и подземных вод;
  - обращение с отходами;
  - характеристика растительности и животного мира;
  - особо охраняемые природные территории;
  - наличие/отсутствие исторических и археологических объектов
  - почвенные условия;
  - хозяйственная оценка территории;
  - социально-экономические условия
- выявление видов возможных воздействий намечаемого объекта на окружающую среду:
  - воздействие на атмосферный воздух:

- описание характеристик источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- определение перечня и количества загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу;
- расчёт уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения объекта;
- планируемые мероприятия по охране атмосферного воздуха;

- воздействие на поверхностные воды:
  - описание системы водоснабжения и водоотведения;
  - характеристика сточных вод;
  - обоснование необходимости очистки сточных вод, планируемые технические решения по очистке сточных вод;
  - планируемые мероприятия по рациональному использованию поверхностных вод и защите их от загрязнения;
- воздействие на почвы и земельные ресурсы:
  - характеристика факторов воздействия на почвенный покров и земельные ресурсы района размещения намечаемого объекта;
  - прогноз изменения почвенного покрова при реализации деятельности;
  - планируемые мероприятия по охране почвенного покрова и земельных ресурсов.
- воздействие на животный мир:
  - характеристика факторов воздействия на животный мир района размещения объекта;
  - планируемые мероприятия по снижению воздействия.
- воздействие на особо охраняемые природные территории, исторические и археологические памятники:
  - оценка воздействия на ООПТ, исторические и археологические памятники вследствие эксплуатации объекта;
  - необходимость мероприятий по минимизации ущерба ООПТ.
- воздействие радиоактивных сбросов/выбросов на окружающую среду:
  - перечень и характеристика воздействия;
  - планируемые мероприятия по снижению радиационного воздействия;
- воздействие отходов производства и потребления на окружающую среду:
  - перечень и характеристика отходов (класс опасности, опасные свойства, количественная характеристика, периодичность образования);
  - планируемые мероприятия по обращению с отходами;
- оценка воздействия при возникновении аварийных ситуаций:
  - перечень и характеристика аварийных ситуаций;
  - планируемые мероприятия по предотвращению возникновения аварий;
  - планируемые мероприятия по снижению последствий аварий.

- предложения к программе экологического мониторинга и контроля на период строительства и эксплуатации комплекса;

- средства контроля и измерений, планируемых к использованию для контроля соблюдения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду;
- выявление неопределённостей в определении воздействия проектируемого объекта на окружающую среду;
- резюме нетехнического характера.

6. Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду

Основными методами проведения оценки воздействия на окружающую среду при эксплуатации критических стендов №4 и №5 на ПАО «МСЗ» будут являться:

- анализ фондовых данных о состоянии окружающей среды и социально-экономических условиях района размещения намечаемого объекта;
- анализ технологических процессов, при которых используются радиоактивные вещества, существующих технологических регламентов и инструкций;
- анализ имеющейся разрешительной природоохранной и санитарно-эпидемиологической документации;
- анализ применяемых расчетных методик и исходных данных для расчетов выбросов загрязняющих и радиоактивных веществ в окружающую среду.
- экспертные оценки для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению.

7. Основные методы проведения общественных обсуждений

- информирование населения о намерениях (в СМИ);
- предоставление населению и общественным организациям материалов по оценке воздействия на окружающую среду;
- подготовка и организация совместно с органами местного самоуправления общественных обсуждений;
- сбор, обобщение и анализ замечаний и предложений, выявленных в процессе общественных обсуждений;
- взаимодействие с населением и общественными организациями по выявленным в процессе общественных обсуждений замечаниям и предложениям;
- корректировка материалов ОВОС по результатам общественных обсуждений.

8. Требования к результатам работ

Результат работ – материалы оценки воздействия на окружающую среду, отвечающие требованиям законодательства РФ, в том числе Положению об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденному приказом Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000 г. N 372.

Главный физик – начальник СЯРБ А.В. Романов