**Информация о состоянии питьевого водоснабжения и отведения хозяйственно-бытовых сточных вод на территории городского округа Электросталь Московской области в 2021 году**

**1.** Централизованное питьевое водоснабжение потребителей городского округа Электросталь Московской области (далее – городской округ) в 2021 году осуществлялось посредством забора и обезжелезивания воды из подземных источников (артезианских скважин на территории городского округа, сгруппированных в водозаборные узлы), а также покупки воды у «Восточной системы водоснабжения» и транспортировки ее до конечных потребителей в 8-ми населенных пунктах: г. Электросталь, д. Бабеево, п. Всеволодово, п. Елизаветино, с. Иванисово, п. Новые Дома, д. Степаново, п. Фрязево. В населенных пунктах: д. Есино, д. Пушкино и п. Случайный централизованного водоснабжения нет.

Распоряжением Администрации городского округа от 24.10.2018 № 487-р две организации были наделены статусом гарантирующей организации в сфере водоснабжения и водоотведения: ГУП МО «Коммунальные системы Московской области» и МУП «Электростальский Центр услуг».

 Подача воды потребителям городского округа производится по водопроводным сетям протяженностью 255,4 км. Для охраны от загрязнения источников питьевого централизованного водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены, вокруг водозаборных узлов созданы зоны санитарной охраны. Поверхностные источники для питьевого водоснабжения в городском округе не используются.

Объекты, входящие в централизованную систему питьевого водоснабжения городского округа, эксплуатируют 5 ресурсоснабжающих организаций (далее – РСО):

1. Филиал ГУП МО «КС МО» «Электростальский»: водозаборные узлы №№ 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10;

2. МУП «Электростальский Центр услуг»: водозаборные узлы №№ 11, «Ногинск-5», «Новые Дома», «Елизаветино»;

3. ООО «Совхоз «Электростальский»: водозаборный узел «Иванисово»;

4. Филиал ГУП МО «КС МО» «Восточная система водоснабжения»: насосная станция II подъема № 3 по Ногинскому ш., д. 40;

5. Дачное некоммерческое партнерство «Управляющая компания коттеджного поселка «Виктория Клаб»: водозаборный узел вблизи с. Иванисово.

В целях обеспечения потребителей городского округа качественной питьевой водой, снижения процента износа объектов централизованной системы водоснабжения городского округа гарантирующими организациями выполнены капитальный и текущий ремонты в пределах финансовых средств, предусмотренных тарифами на водоснабжение на 2021 год. В ходе выполнения мероприятий программ ремонтов проводилась замена ветхих водопроводных сетей трубами из материалов, отвечающих современным требованиям, а также велась работа по замене пожарных гидрантов, задвижек, насосов, ремонту более 40 артезианских скважин подъема воды.

В 2021 году на территории городского округа инвестиционные программы по строительству, реконструкции, модернизации объектов водоснабжения гарантирующими организациями не реализовывались.

С целью обеспечения питьевой водой жителей д. Есино, с. Иванисово, д. Степаново, не подключенных к централизованным системам водоснабжения, в 2021 году были реализованы муниципальные контракты на поставку в вышеперечисленные населенные пункты питьевой воды (посредством подвоза автотранспортом).

Контроль качества питьевой воды, предоставляемой потребителям городского округа с использованием централизованных систем, в 2021 году осуществлялся химико-бактериологической лабораторией Филиала ГУП МО «КС МО» «Электростальский», аккредитованными испытательными лабораторными центрами Ногинского филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области» и ФБУЗ ЦГиЭ № 21 ФМБА России, а также Ногинским территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Московской области в Богородском городском округе, городских округах Балашиха, Реутов, Черноголовка, Электросталь. По результатам проведенных исследований средние уровни показателей проб питьевой воды после водоподготовки, отобранных в течение календарного года на территории городского округа, соответствуют нормативам качества питьевой воды. По итогам надзорной деятельности Ногинского территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Московской области за 12 месяцев 2021 года, доля населения городского округа, обеспеченного качественной питьевой водой из источников централизованного водоснабжения, составила 99,4%.

Для улучшения качества холодной воды, поступающей в систему централизованного водоснабжения из эксплуатируемых городских артезианских скважин, Филиалом ГУП МО «КС МО» «Электростальский» в июле 2021 года были начаты работы по замене фильтрующего элемента (кварцевого песка) в фильтре стации обезжелезивания водозаборного узла № 7 по пр. Загородный, д. 3. Работы на данном объекте завершены в феврале 2022 года.

Кроме того, в целях улучшения качества холодного (питьевого) водоснабжения населения городского округа в 2021 году в рамках подпрограммы «Чистая вода» государственной программы Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018 – 2024 годы был заключен муниципальный контракт на выполнение работ по объекту: «Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоочистки на ВЗУ с. Иванисово, ул. Центральная усадьба, д. 1, г.о. Электросталь». Работы по вышеуказанному контракту выполнены в полном объеме за счет средств бюджетов Московской области и городского округа. Ввод в эксплуатацию станции водоочистки (обезжелезивания) на действующем водозаборном узле «Иванисово» позволил предоставлять потребителям холодную воду, соответствующую гигиеническим требованиям санитарных норм и правил. В соответствии с постановлением Администрации городского округа от 29.11.2021 № 896/11 водозаборный узел «Иванисово» включен в реестр муниципального имущества городского округа и закреплен на праве хозяйственного ведения за МУП «Электростальский Центр услуг».

2. Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод и их очистка в городском округе осуществляется двумя гарантирующими РСО:

- Филиал ГУП МО «КС МО» «Электростальский»: эксплуатирует централизованную систему водоотведения города Электросталь, а также очистные сооружения по улице Автомобильная, д. 8;

- МУП «Электростальский Центр услуг»: эксплуатирует централизованные системы водоотведения сельских населенных пунктов городского округа, а также очистные сооружения в п. Всеволодово, мкр-н Центральный (бывший в/г Ногинск-5) и очистные сооружения в п. Фрязево.

В целях снижения процента износа объектов централизованной системы водоотведения городского округа в 2021 году гарантирующими организациями выполнялись капитальный и текущий ремонты в пределах финансовых средств, предусмотренных тарифами на водоотведение.

В целях модернизации оборудования и увеличения мощности вышеперечисленных существующих очистных сооружений городского округа их реконструкция была включена в государственную программу Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2024 годы (далее – Госпрограмма).

Инвестиционные программы по строительству/модернизации объектов водоотведения и очистки сточных вод в 2021 году на территории городского округа не реализовывались.