22 марта во многих странах мира ежегодно отмечается Всемирный день воды ([World Day of Water](https://www.un.org/ru/observances/water-day" \t "_blank)) или Всемирный день водных ресурсов. Этот день был [установлен](http://undocs.org/ru/A/RES/47/193) по решению Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций 22 декабря 1992 года. Он отмечается для того, чтобы напомнить жителям Земли о важности такого ресурса как вода, о том, что только бережное отношение и рациональное использование позволят избежать экологической катастрофы.

Тема Всемирного дня водных ресурсов 2024 года- «Вода для мира»

Вода может объединять людей, но ее нехватка чревата возникновением конфликтов. Когда водных ресурсов недостаточно или они загрязнены, когда доступ к ним регулируется не на равных условиях или отсутствует вовсе, между сообществами и странами может нарастать напряженность. По мере усиления воздействия изменения климата и роста численности населения назревает настоятельная необходимость объединить усилия стран как на международном, так и на внутреннем уровне, чтобы сохранить и защитить воду – самый ценный ресурс человечества. От правильного функционирования гидрологического цикла и справедливого управления им зависит здоровье и процветание населения, продовольственная и энергетическая системы, экономическая производительность и сохранность окружающей среды.

Надзор за организациями, обеспечивающими питьевое водоснабжение населения Свердловской области, а также за качеством и безопасностью подаваемой населению питьевой воды является одним из приоритетных направлений в деятельности Управления Роспотребнадзора по Свердловской области.

В Свердловской области эксплуатируется 1295 источников централизованного питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – 42 поверхностных (обеспечивают 58% населения области) и 1253 подземных (37%). Около 5% жителей области (почти 200 тыс. человек) пользуются нецентрализованными источниками водоснабжения (скважины, колодцы).

На поднадзорной территории Нижнетагильского отдела Роспотребнадзора расположено 98 источников подземного централизованного водоснабжения и 7 поверхностных. Количество населения использующего централизованное водоснабжения для хозяйственно-питьевых и бытовых целей составляет 478361 человек.

По итогам анализа за 12 месяцев 2023 года, в целом по Свердловской области доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой из централизованных систем водоснабжения, составила 83,8% (при установленном значении целевого показателя 81,3%); для поднадзорной территории Нижнетагильского территориального отдела данный показатель составил 59,15%.

На протяжении 3 лет отмечается динамика по снижению доли проб воды из разводящей сети, не отвечающих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям. По итогам 2023 года данный показатель составил 20,8% по всей поднадзорной территории (2022 год – 25,9%). Граждане, использующие воду централизованных систем водоснабжения, в первую очередь ощущают ухудшение именно санитарно-химических и органолептических показателей, по таким показателям как мутность и цветность.

Ожидаемый положительный эффект в части обеспечения качественной питьевой водой из централизованных систем водоснабжения связан с реализацией масштабных проектов по реконструкции имеющихся систем водоподготовки и транспортировки воды, а так же возведение новых объектов. К таким объектам можно отнести строительство инженерных коммуникаций и станции водоподготовки «Южная» в поселке Черноисточинск Пригородного района Свердловской области. Реконструкция магистрального водовода от поселка Черноисточинск Пригородного района до города Нижний Тагил Свердловской области. Данное мероприятие планируется реализовать в рамках муниципальной программы «Реализация основных направлений строительного комплекса в городе Нижний Тагил до 2028 года, утвержденной постановлением Администрации города Нижний Тагил от 27.05.2018 г. № 1569-ПА (в редакции от 11.12.2023 г. № 3130-ПА).

В планах осуществление мероприятий по строительству аналогичной системы водоподготовки для Верхне-Выйского водохранилища, станция водоподготовки «Западная».

Многие масштабные проекты реализуются в рамках национального проекта «Жильё и городская среда», в Свердловской области реализуется региональная программа «Чистая вода». Целью регионального проекта является повышение качества питьевой воды для населения Свердловской области за счет модернизации объектов водоснабжения к концу 2024 года.

На постоянной основе действует рабочая группа по реализации в Свердловской области Федерального проекта «Чистая вода» с участием представителей Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области и Управления Роспотребнадзора по Свердловской области.