

Чистая вода – залог здоровья



По поручению Дениса Паслера в Первоуральске начали устанавливать очистительные системы

Фильтры ультрафиолетовой очистки воды появились по поручению главы Свердловской области Дениса ПАСЛЕРА в рамках комплексной модернизации системы водоснабжения муниципалитетов. На первом этапе очистительные устройства будут в 31 доме на улицах Ильича, Чкалова и Вагута. Установкой занимаются сотрудники управляющих компаний. Корреспонденты «Областной газеты» Елена ВОЛКОВА и Борис ЯРКОВ увидели, как ставится новый фильтр, узнали как первоуральцы относятся к новшеству.

«Чтобы усовершенствовать работу модернизированной в 2023 году насосно-фильтровальной станции, будут построены дополнительный водозабор, насосная станция и сопутствующая инфраструктура. Средства на проектирование предусмотрим в региональном бюджете. Кроме того, найдено оперативное точечное решение, которое позволит улучшить качество воды, – установка локальных фильтров в жилых домах, где подводящие сети находятся в капитальном ремонте», – ранее писал в своих соцсетях Денис Паслер.

Мы спускаемся в подвал многоквартирного дома по адресу: Вагута, 38. Здесь уже вовсю ведется подготовка к установке. Вот вода перекрыта, и рабочие начинают спиливать часть трубы, чтобы вмонтировать в нее специальную конструкцию, к которой будет крепиться новый фильтр. Сам процесс установки занимает около 15 минут.

Конструкция для установки фильтра состоит из нескольких пропиленовых труб, которые нагревают для спаивания. Как только конструкция остыла, рабочие проверили швы труб и началось крепление фильтра.

И вот фильтр работает, превращая застоявшуюся после ремонтных работ почти бурюю воду в прозрачную и чистую. Мы проверяем ее качество: набираем очищенную воду в ладони и даже нюхаем. На руках не остается осадка и посторонних частиц, а также исчезает неприятный запах – теперь ее можно безопасно использовать в быту.

Только что установленный «Промышленный фильтр тонкой механической очистки воды «Аруан 20» произведен в России. Он состоит из корпуса и струнно-мембранного картриджа многократного использования и полностью де-



На все новые фильтры устанавливают два манометра, чтобы отслеживать чистоту картриджа, не разбирая очистительную систему

лан из нержавеющей стали, что обеспечивает не менее 20 лет службы. В управляющей компании «Монолит», занимающейся установкой фильтров, отметили, что для жителей многоквартирных домов работа и обслуживание очистительных систем полностью бесплатны, а в квитанциях собственников ничего не изменится – обслуживание и очистка фильтров будет покрываться строкой «Содержание и ремонт».

Картриджи задерживают частицы менее 0,5 микрон. Размер пор между струнами картриджа не превышает одного микрона, что позволяет задерживать частицы примесей и взвесей. Благодаря механической очистке обеспечивается глубокое фильтрование, вода избавляется от мутности, ржавчины и запаха, при этом органолептические показатели не меняются. Сама струна картриджа при промывке вибрирует и сбивает с себя грязь, поэтому картридж может служить до 15 лет без замены, требуются только регулярные обслуживание и прочистка.

– В планах отправить одного из наших сотрудников на

обучение по правильной эксплуатации фильтров, чтобы оперативно очищать картриджи по заявкам жителей. Плановое очищение может не давать результата из-за того, что работа фильтра во многом зависит от того, насколько грязная поступает вода, а также от остановки водоснабжения, плановых работ или аварий. Очистка может потребоваться как на следующий же день, так и через несколько месяцев, – рассказывает заместитель директора управляющей компании «Монолит» **Олег Юсупов**.

В прошлом году в рамках пилотного проекта в двух домах уже были установлены первые фильтры, и эффективность системы подтвердила время. Жители отмечают, что качество воды значительно улучшилось.

– В нашем доме была очень грязная вода, – рассказывает жительница **Ольга Катаева**. – Если мы кипятили воду в кастрюлях или чайниках, на посуде оставались грязный налет и черная пленка. Когда появился фильтр, вода стала заметно чище. Мы с жильцами даже провели эксперимент: набрали воду в ведро и подожда-

ли, пока она отстоится. Раньше выпадал осадок, сейчас его нет, а сама вода прозрачная.

К концу сентября новые фильтры появятся в 31 доме, обслуживаемом УК «Монолит».

– Новые фильтры никак не повлияют на объем и напор воды, – объясняет Олег Юсупов. – По расчетам, данного фильтра хватает на дом – его пиковая нагрузка 20-30 кубов в час, а весь дом потребляет всего 10 кубов в месяц. Именно поэтому фильтры рассчитаны на очистку воды для всего дома, у всех жильцов значительно улучшится качество воды и не снизится напор.

Отметим, что в этом году на замену ветхих сетей водоснабжения в 7-м и 8-м микрорайонах Первоуральска уже направлено более 90 млн рублей из областного бюджета. Еще 370 млн на модернизацию инфраструктуры предусмотрено в рамках соглашения с ресурсоснабжающей организацией ПАО «Т Плюс». В 2026 году финансирование продолжится по нацпроекту «Инфраструктура для жизни».

Один из самых масштабных проектов в образовании

В Среднеуральске торжественно открыли после реконструкции филиал школы №6 на Бахтеева. Капитальный ремонт здания стартовал в 2024 году. Его стоимость составила более 500 млн рублей – это самый масштабный в финансовом плане проект для муниципалитета. Все средства предоставлены из бюджета Свердловской области по решению регионального правительства.

Работы стали ключевым событием для образовательной инфраструктуры Среднеуральска, направленным на создание современных и комфортных условий для детей.

– Этот проект дал возможность создать сотни новых учебных мест и разгрузил остальные школы. Мы хотели сделать школу такой, чтобы дети шли сюда с удовольствием, где все – от мебели до инженерных систем – соответствует современным требованиям эргономики и безопасности. Проект уникальный: в школе появились тематические этажи, медицинский и психолого-педагогический классы, – отметил глава Среднеуральска **Алексей Стасёнок**.

В администрации отметили, что учителя, директор школы, начальник управления образования муниципалитета постоянно следили за ходом работ. И в День знаний филиал школы №6 на Бахтеева открыл двери для 750 учеников.

В учреждении полностью отремонтированы внутренние помещения: кабинеты, современный спортивный и актовый залы, столовая и многое другое. Появились эргономичная мебель, современные интерактивные панели, новый инвентарь для мастерских, лабораторий и спортивных зон. Обновлены все инженерные коммуникации, система отопления, вентиляции, электроснабжения и окна, обеспечивающие энергосбережение и комфортный микроклимат. Благоустроены и прилегающая территория.

– Когда нам передали это здание, было много надежд и мечтаний. Прошло почти десять лет, и мы уже почти ни на что не надеялись. Но благодаря содействию главы Среднеуральска Алексея Стасёнка реконструкция филиала школы прошла очень быстро. Сегодня это современнейшая школа с лабораторным оборудованием, актовым залом и цифровым оборудованием нового поколения. Все сделано ради детей и для них, – отметила директор школы №6 **Татьяна Симисина**.

Виктория АБДУМУТАЛИЕВА

БОРИС ЯРКОВ

