

ВЕСТНИК
ВОДОКАНАЛА

WWW.VODOKANALPODOLSK.RU

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ «ВЕСТНИК» МУНИЦИПАЛЬНОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ВОДОКАНАЛ»

ПОДГОТОВКА К ОТОПИТЕЛЬНОМУ СЕЗОНУ ИДЕТ УСПЕШНО

С окончанием весны на предприятиях жилищно-коммунального хозяйства традиционно начинается подготовка к отопительному сезону: проводится комплекс необходимых мероприятий, и 2022 год не стал исключением.

С мая по июль МУП «Водоканал» г. Подольска выполнена промывка и дезинфекция резервуаров чистой воды ВЗУ «Деснинский», ВНС «Гулево», «Александровка», «Романцево» общим объемом более 30 000 м³. Осуществлена замена аварийных участков водопроводных сетей на Бережковском проезде, в п. Леспроект, в д. Поливаново, на ул. Новой мкр. Львовский общей протяженностью 183 п.м.



В ы п о л н е н а прокладка 84 м водопровода диаметром 110 мм по ул. Станционной, что позволило восстановить работу артезианских сква-

жий, утепление фасадов, ремонт дверей, ворот и оконных блоков. Произведен ремонт кровли гаражных боксов, двух подкачивающих насосных станций, здания обеззараживающих установок ВЗУ «Товарная» и других объектов общей площадью 1 235 м².

Завершен капитальный ремонт правого устоя плотины на реке Пахре, подготовлено укрытие на зиму для фонтана на площади генерала А.С. Еремеева. В целях обеспечения устойчивой работы системы водоснабжения произведена замена высоковольтных ячеек, проложено 800 п.м. электрического кабеля на ВЗУ «Деснинский», продолжаются работы по капитальному ремонту электропитательного оборудования на различных объектах. В целом за май, июнь и июль выполнено работ на сумму 18 268,7 тыс. рублей.

Также в постоянном режиме выполняются мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергоэффективности с использованием современных технологий. Ближайшие к завершению работы по утеплению фасада здания ВНС «Товарная», которое осуществляется нанесением с помощью специальной установки 5–7 см слоя пенополиуретана (что эквивалентно слою минеральной ваты толщиной 15 см) – с последующим монтажом металлических панелей. В дальнейшем планируется использовать эту технологию и на других объектах предприятия. В целях снижения потребления электроэнергии в зимний период новый павильон артезианской скважины №1 ВЗУ «Кутузово» сооружен из трехслойных панелей «Венталл».

МУП «Водоканал» проводились и внеплановые работы: по поручению Администрации Городского округа исходя из обращений жителей п. Стрелковской фабрики, в павильоне питающей посёлок артезианской скважины с повышенным содержанием железа в воде был смонтирован блок водоподготовки.



За значительный вклад в развитие системы водоснабжения и водоотведения городского округа Подольск, а также в связи с 60-летним юбилеем муниципальным Почетным знаком «Честь и Слава» награжден главный инженер МУП «Водоканал» Ю.А. Левин.

Юрий Александрович трудится на предприятии с 1993 года. Под его непосредственным руководством была проведена автоматизация технологического оборудования водопроводных и канализационных насосных станций, внедрена система учета воды и прогрессивное энергосберегающее оборудование, реконструированы городские очистные сооружения.

жин №№1, 2 ВЗУ «Кутузово».

Значительный объем работ по подготовке к осенне-зимнему периоду выполнен на многих объектах МУП «Водоканал». На ВЗУ «Санатория Родина» силами специалистов предприятия произведен монтаж системы диспетчеризации, а также капитальный ремонт системы автоматизации двух скважин. Несмотря на жаркое и одновременно дождливое лето, были отремонтированы 62 водопроводных и 44 канализационных колодца, 2 водоразборные колонки. В ряду работ – капитальный ремонт сетей хозяйственно-бытовой канализации общей протяженностью 331,6 п.м., в том числе 182 п.м. напорного коллектора от КНС-12. Также участком эксплуатации сетей водоотведения выполнена промывка гидродинамическим способом более 2,5 км канализационных сетей. За три месяца восстановлено 218 м² дорожного покрытия и тротуаров после ликвидации последствий аварий на сетях водоснабжения и водоотведения.



В июне произведен капитальный ремонт первичных отстойников №2 и №8 блока биологической очистки, выполняется ремонт аэротенка №3 и вторичных отстойников №9 – 12 городских очистных сооружений. Ремонтно-механический участок предприятия отремонтировал 15 единиц насосного оборудования.

Какое сюрпризы нам преподнесет осень, можно только предполагать, поэтому традиционно выполняется весь спектр работ: обработка артезианских скважин, ремонт кровли, восстановление отмостки зда-

В августе и сентябре МУП «Водоканал» продолжит выполнение мероприятий согласно «Плану подготовки объектов жилищно-коммунального, энергетического хозяйства Г.о. Подольск к отопительному периоду 2022-2023 гг.» До начала осенне-зимнего периода предстоит создать аварийный запас насосного оборудования для артезианских скважин, выполнить работы по промывке и дезинфекции резервуаров чистой воды ВЗУ «Туристический», обустройству дорожек с твердым покрытием на территории ряда скважин ВЗУ «Деснинский».

В ближайшее время планируется вод в эксплуатацию комплекса сооружений для осветления промывных вод и их возврата в «голову» станции обезжелезивания ВНС «Школьная» мкр. Климовск. Уже в августе планируется завершить работы по ремонту фасадов зданий и восстановление отмостки насосной станции на ВЗУ «Мочинский». В целях повышения надежности системы водоснабжения города продолжаются работы по перекладке «труба в трубу» участка магистрального трубопровода протяженностью 65 п.м. диаметром 315 мм под проспектом Ленина от ВЗУ «Деснинский» в сторону ВЗУ «Центральный». На завершающей стадии (осталось 70 п.м. из 230) – перекладка канализационного коллектора Д=700 мм по улице Профсоюзной. В конце лета и до заморозков также будут продолжены работы по восстановлению асфальтобетонного покрытия после ремонтов сетей водоснабжения и водоотведения, ремонт водопроводных и канализационных колодцев.

До начала отопительного сезона еще есть время, но уже сегодня можно с уверенностью сказать, что все запланированные мероприятия будут выполнены вовремя, в полном объеме и с надлежащим качеством.

РАБОТЫ ПО ИНВЕСТИПРОГРАММЕ И ТИТУЛУ

На совещании руководителей подразделений МУП «Водоканал» с отчетом о выполнении функций технического заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства за 1 полугодие 2022 года выступила начальник Отдела надзора и контроля за капитальным ремонтом (ОНККР) Л.Г. Лукьянова. Она ознакомила участников совещания с результатами мониторинга по соответствию затрат плановым показателям на выполнение работ по строительству, реконструкции, ремонту объектов капитального строительства, а также с результатами внутреннего аудита. Отмечена необходимость актуализации некоторых документов по регламенту, внесения корректировок в Титул капитального ремонта и строительство. В файлообменнике, в документе «Актуальная версия Титула 2022 года», организован лист регистрации изменений. Людмила Геннадиевна предложила проводить технические осмотры планируемых к капремонту объектов по инициативе эксплуатирующих служб, а также рассмотреть возможность передачи на склад оборудования после капитального ремонта и оборудования, изготовленного силами подразделений МУП «Водоканал», с остаточной стоимостью.



По мероприятиям Инвестиционной программы было сказано о завершающей стадии работ по реконструкции (модернизации) насосной станции обезжелезивания (ул. Правды) с реконструкцией блока водоочистки с увеличением производительности до 3500 м³/сут. для организации зоны водоснабжения вдоль ул. Правды. В целях восполнения дефицита водоснабжения при реконструкции станции обезжелезивания по ул. Правды, восстановлена работоспособность артезианских ВЗУ «Кутузово», там же смонтирован блок обезжелезивания, организована работа сооружений в автоматическом режиме.

Для организации зоны ВНС «Гулево», использующей очищенную на станции обезжелезивания «Товарная» воду, выполнено строительство переключки Д-225 мм в трубе Д-400 мм (у ст. обезжелезивания) до водовода Д-500 мм (вблизи пруда). Выполнены работы по проектированию и строительству трубопровода исходной воды dn=225 мм, L=2550 м от ВЗУ Сергеевский (д. Сергеевка) до ВНС «Школьная» (мкр. Климовск) протяженностью 2 530,85 п.м. Продолжается согласование документации капитального ремонта магистральных водоводов от ВЗУ Деснинский до дюкера через реку Десна (ДД630 мм, L= 1030 о.м.).

Значителен перечень выполненных работ по капитальному ремонту и строительству, и не мень-

ше объектов, где работы продолжаются. В их числе ВЗУ «Деснинский», где отремонтировано электропитательное оборудование, электроосвещение и электроотопление на арт/скв №№ 133, 134, 136, 139 – в соответствии с программой энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Для повышения надежности электропитания реконструируются кабельные линии 10 кВ ТП465- ТП-464 (арт скв 135-134). Большой объем работ выполнен по реконструкции водопроводных сетей зоны действия ВНС «Товарная»: капитальный ремонт участка сети водоснабжения ПНД 315 мм L=15 п.м. с врезкой в чугун Д 250 мм ВК 4031Н ул. Бережковский пр-д, – подача воды на ВНС «Товарная»; ремонт участка сети водоснабжения с переключением к сети вод-да СНТ «Надежда», СНТ «Березка» в ВК 2516Н, ПНД 63 мм L=37 п.м., монтаж ж/б колодца на трубе ПНД 225 мм ул. Бережковский проезд; отремонтирован участок сети водоснабжения методом ГНБ под скоростью дорогой М-2 до д. Поливаново ПНД 160 (переключения), L=1600 п.м., другие работы.

В июне по Титулу капитального ремонта велось строительство резервуара промывных вод на территории насосной станции по ул. Школьной мкр. Климовск (V≈200м³); в целях повышения энергоэффективности здания станции обезжелезивания монтируется утепленный навесной фасад (1200 м²). В июне сделали отмостку станции обезжелезивания «Товарная», изготовили снеготопильную установку на базе, отремонтировали фасад насосной станции ВЗУ «Мочинский».

Решается задача обеспечения качественной водой д. Сергеевка, п. Леспроект; для этого устраивается арт/скв. №5 Сергеевского ВЗУ.

Произведена автоматизация, диспетчеризация и ТМ арт/скв 1Рд, 2Рд в ВЗУ санатория «Родина» на территории ТО «Дубровицы».

Л.Г. Лукьянова информировала участников совещания о выполненных работах по канализационным насосным станциям, в том числе по КНС «Гулево», где отремонтирована мини КНС, произведено устройство колодца-отстойника, смонтировано оборудование узла учета, СУ, диспетчеризация.

Продолжается закупка оборудования и разработка программного комплекса сбора архивных данных с ПУ на собственное серверное оборудование, интеграция данных в ГИС систему ZULU для расчета водобаланса, разработка, базы данных MSSQL и интеграция ее с существующей базой данных. Ремонтируются локальная компьютерная сеть и сеть видеонаблюдения с интеграцией их в единую локальную сеть.



АТУ РАЦИОНАЛЬНО ИСПОЛЬЗУЕТ РЕСУРСЫ

В первом полугодии 2022 года Автотранспортным участком произведен большой объем работ. Начальник АТУ Сергей Николаевич Попов доложил на оперативном совещании о результатах работы подразделения. Структура автотранспортного подразделения не изменилась. Средний возраст работников 56,7 лет. Коэффициент выполнения заявок структурных подразделений Водоканала на транспорт выполнен на 95,6%. В 2022 приобретено 6 единиц новой, высокопроизводительной и экономичной техники при плановых 5 ед. Расход топлива удалось сократить в отчетном периоде на 12 615 литров за счет расширения системы спутникового мониторинга. Это значительная экономия, если сравнить с показателем 2021 года. На год запланировано выполнить вывоз жидких бытовых отходов и другие транспортные услуги юридическим и физическим лицам на сумму не менее 4 300 000 руб.; выполнено в 1-м полугодии на сумму 2 456 000 руб. Доходы от заявок на вывоз ЖБО в отчетном периоде выросли, по сравнению с 1-м полугодием прошлого года.

Расходы на содержание автотехники – на уровне прошлого года, несмотря на заметное подорожание запасных частей. Хорошо работают автослесари; крупные агрегаты не меняли, а перебирали; вторично используются запчасти от старых, списанных машин, что не сказывается на общем ресурсе автомобиля.

В первом полугодии было два ДТП по вине сторонних лиц и пять – по вине персонала АТУ, без пострадавших. Возмещения материального ущерба по ОСАГО хватило на ремонт техники. Одна из аварий произошла 14 января на заснеженной дороге в районе деревни Федюково: чужие машины столкнулись в колонне, а наша, шедшая позади, ушла от столкновения, съехав с дороги и помяв кабину. Машину удалось привести в порядок своими силами с минимальными затратами.

Наибольшая часть из невыполненных заявок от подразделений коснулась городских Очистных сооружений: не было в такие моменты либо малого экскаватора, либо самосвала. Причины: болезнь водителя или занятость техники на других объектах.

В своем отчете С.Н. Попов остановился на диаграмме расхода топлива по его видам и по годам. Проведен анализ всех норм, суточных и недельных лимитов, всей документации, касающейся расхода топлива. По машинам общего пользования заметно улучшилось планирование; работа с руководителями подразделений в направлении рационального использования техники и экономии топлива продолжается.

Докладчик прокомментировал таблицу среднего возраста техники. Всего в автопарке 218 ед. автотехники, включая 10 прицепов; 7 ед. было списано. Еще будут списаны 7 машин. Из крупных ремонтов докладчик назвал ремонт двигателя (14 шт.), кузовные работы (5 шт.), ремонт переднего/заднего моста (11 шт.), и еще 13 ремонтов сцеплений, КПП, КОМ.

В напряженной динамике и успешно работает участок покраски: из 39 ед. были приведены в надлежащий вид 15 грузовых и 24 легковых автомобиля. Особое внимание уделяется машинам, которые эксплуатируются в городе и являются в определенной степени «лицом» предприятия. Причем, при относительно небольших затратах машины приобретают хороший вид и еще два-три года могут эксплуатироваться по максимуму.

Инструктажи с водительским составом по безопасности движения проводились в отчетном периоде согласно утвержденному графику в полном объеме. Проведен целый ряд мероприятий по этому вопросу. Получены специальные разрешения на каждые три месяца, на перевозку негабаритного и тяжеловесного грузов в ГБУ МО «Мосавтодор» и ЦентрМагистраль РФ; «Свидетельство о допуске на перевозку опасных грузов» на шесть месяцев на топливо-заправщики; профпереподготовка по БД заместителя начальника АТУ А.Н. Грибова на обязанности контролера технического состояния ТС, диспетчера АТУ С.Д. Булгакову – на свидетельство диспетчера автомобильного и городского наземного электрического транспорта. Проведены 15 регистрационных действий в ОГИБДД и 4 – в Гостехнадзоре. Застрахованы по рискам ОСАГО все подлежащие обязательному страхованию транспортные средства – автомобили, самоходные и другие виды техники. Проверили нескольких тонометров и манометров; в связи с непригодностью к дальнейшей эксплуатации двух алкотестеров, приобретаются новые.

Тематические стенды по вопросам Безопасности дорожного движения регулярно обновляются, все водители и механизаторы ежедневно проходят предрейсовый медицинский осмотр в специально оборудованных кабинетах обученными и аттестованными медицинскими сестрами. К работе не допускаются водители с повышенной температурой или давлением. Не было случаев допуска до управления транспортными средствами водителей с остаточным состоянием алкоголя; в отличие от прошлого года, имеются случаи отстранения от управления ТС работников, недавно устроившихся в Водоканал.

В эксплуатации находятся 31 автомобиль с разрешенной максимальной массой более 12 т, все они оборудованы приборами «Платон», с помощью которых происходит списание денежных средств за проезд. Системой «Дозор» оборудовано на сегодняшний день 92 автомобиля, из которых 13 – в первом полугодии, а в скором времени будут приобретены еще приборы.

На Очистных сооружениях планируется отремонтировать внутреннее и внешнее освещение ремонтной зоны АТУ, привести в порядок ремонтные ямы и обустроить полы.

Работа по обеспечению подразделений предприятия автотранспортом и механизмами в полном объеме и при рациональном использовании ресурсов продолжается.

В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ



Профкомом нашего предприятия была организована туристическая поездка в Волгоград. Пятьдесят работников нашего предприятия, добравшись на поезде до Казани, совершили речной вояж по маршруту: Самара – Саратов – Волгоград.

В августе организована поездка в Ярославль.

Этим летом дети работников нашего предприятия отдыхали в детских оздоровительных лагерях «Гудвин» Чеховского района и «Родина».

Подольский МУП «Водоканал» примет участие в ряде номинаций регионального этапа конкурса «Российская организация высокой культуры и социальной ответственности». Цели этого конкурса, который проводится ежегодно, начиная с 2000 года, – привлечение общественного внимания к важности решения социальных вопросов на уровне организаций, выявление лучших социальных проектов, создание позитивного социального имиджа. Участие в конкурсе – возможность продемонстрировать активную внутрикорпоративную политику, достижения по работе с людьми, улучшению условий и охраны труда, развитию социального партнерства, формированию здорового образа жизни.

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

- 1 августа** – юбилей у Марии Александровны Королевой, инженер-проектировщика 1 кат. ПО
- 8 августа** – юбилей у Ольги Геннадиевны Сельдовой, оператора насосных установок СВНС
- 9 августа** – юбилей у Любови Федоровны Виттенберг, рабочему комплексной уборки СУ МКД
- 10 августа** – 50 лет исполнилось Сергею Александровичу Белякову, водителю АТУ
- 11 августа** – 60 лет исполнилось Сергею Александровичу Гурову, машинисту экскаватора АТУ
- 20 августа** – юбилей у Надежды Владимировны Антоновой, оператора на фильтрах СВНС
- 28 августа** – 60 лет Андрею Ивановичу Шестерикову, инженеру-электронику 1 кат. СА.

СТАЖ НА ПРЕДПРИЯТИИ

- 40 лет стажа** – у Надежды Ильиничны Шотиной, оператора НУ СВНС (с 24.08. 1982 г.)
- 40 лет стажа** – у Владимира Ивановича Жукова, грузчика склада (с 30.08. 1982 г.)

Администрация и профсоюзный комитет сердечно поздравляют юбиляров. Желаем здоровья, добра и долголетия!

ЭКСКУРСИЯ – ОТ ПРИВЫЧНОГО КОМФОРТА – К ЗНАНИЮ ДЕЛА!

На нашем предприятии стало доброй традицией проводить познавательные экскурсии для школьников, рассказывая в доступной форме об объектах и технологиях. В конце июля у нас в гостях побывали юные воспитанники СДК «Молодежный» вместе с директором этого муниципального учреждения культуры Ириной Григорьевной Талпой. Ребята ознакомились со сложным процессом очистных сооруже-



ний, увидели работу песколовок, блока биологической очистки и доочистки, узнали, как действует станция ультрафиолетового обеззараживания воды. Побывали также в микрорайоне Львовский и увидели, откуда вода приходит в пос. Молодежный. Дети увидели результаты огромного труда многих людей, создающих комфортную жизнь населению Подольска.

После посещения объектов И.Г. Талпа выразила благодарность Н.Р. Токареву и другим руководителям подразделений за увлекательную экскурсию. «Мало кто знает, какой огромный системный механизм позволяет пользоваться бытовым благом, без которого мы все уже и жизни не представляем, – сказала Ирина Григорьевна. – Мы поражены грандиозными инженерными сооружениями. Ребята воспри-



няли увиденное и услышанное как чудо! У людей, начиная с юного возраста, должно быть понимание всей сложности процессов, связанных с, казалось бы, давно привычным бытом. Желаю всему коллективу Водоканала сил и энергии для реализации задуманного, новых плодотворных дел!».

