

Справка
по итогам работы за 9 месяцев 2020 года
Муниципального унитарного предприятия
«Водоканал» г. Йошкар-Олы»
Муниципального образования «Город Йошкар-Ола»

МУП «Водоканал» является гарантирующей организацией по холодному водоснабжению и водоотведению на территории городского округа «Город Йошкар-Ола». Этими услугами пользуются практически все жители, предприятия и организации города Йошкар-Олы и пригородных поселков.

Потребность в питьевой воде обеспечивает централизованная система водоснабжения и водоотведения МУП «Водоканал», представляющая собой комплекс взаимосвязанных сооружений, круглосуточная эксплуатация которых обеспечивает забор воды из подземных источников, подачу ее по трубопроводам потребителям, а также сбор сточных вод, перекачку и очистку их на очистных сооружениях канализации, сброс очищенных вод и утилизацию осадков.

Для выполнения основных видов деятельности предприятия в составе МУП «Водоканал» эксплуатируются:

- ❖ городская сеть водопровода и водозабор, осуществляющие ремонт и устранение аварийных ситуаций на сетях водопровода протяженностью 440,8 км., обслуживающие насосную станцию на улице Пролетарская и 56 скважин подземного водозабора, из них 38 скважин Арбанского водозабора мощностью 78,0 тыс. куб. метров в сутки;

- ❖ городская сеть канализации и канализационные насосные станции, осуществляющие ремонт и устранение аварийных ситуаций на сетях канализации протяженностью 372,3 км, эксплуатирующие 14 канализационных насосных станций, в том числе наиболее мощных - № 2 и № 5 (по 100 тыс. куб. метров стоков в сутки);

- ❖ очистные сооружения канализации с механической и биологической очисткой стоков и комплексом обработки осадка;

- ❖ автотранспортный участок с парком автомашин в 85 единиц, тракторов, экскаваторов и механизмов - 29 единиц;

- ❖ ремонтно-эксплуатационный участок, занимающийся текущим и капитальным ремонтом, строительством объектов водопроводно-канализационного хозяйства;

- ❖ отдел главного энергетика, обслуживающий все энергетическое оборудование предприятия;

- ❖ ремонтно-механический цех, выполняющий токарные, сверлильные, фрезерные, кузнечные работы для основных подразделений предприятия.

За 8 месяцев 2020 года подача питьевой воды в сеть городского водопровода и пригородных поселков составила 15421,9 тыс. куб.м. В отчетном периоде реализовано 12772,9 тыс. куб.м. воды, что составило 103,4% к соответствующему периоду прошлого года. Из общей суммы реализованной воды 61,9% составили услуги по водоснабжению населения города Йошкар-Олы.

МУП «Водоканал» подает воду и принимает стоки от 133 тыс. абонентов в том числе: население - 130,8 тыс., предприятия - 256 абонента, ТСЖ - 82 абонента.

В отчетном периоде МУП «Водоканал» принял от абонентов 11119,5 тыс. куб.м. стоков, что составило 99,6% к соответствующему периоду прошлого года. Из общей суммы принятых от абонентов стоков 79,5% составили стоки от населения города Йошкар-Олы.

Предприятие работает по регулируемым государством тарифам на водоснабжение и водоотведение. С 1 января по 30 июня 2020 года установлены тарифы на воду 14,82 руб. и стоки 17,37 руб. (без НДС); с 1 июля по 31 декабря соответственно - 15,41 руб. и 18,08 руб. приказом Министерства промышленности, экономического развития и торговли РМЭ № 98т от 17 декабря 2018 года (в редакции от 10 декабря 2019 г. № 122т).

Доходы предприятия за 8 месяцев 2020 года превышают аналогичный период прошлого года на 4,5%.

Доходы от основного вида деятельности (водоснабжение и водоотведение) увеличились в среднем на 4,2%, по сравнению с аналогичным периодом 2019 года.

Затраты предприятия за отчетный период увеличились на 0,3% в сравнении с аналогичным периодом 2019 года.

Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности на 1 сентября 2020 года составляет 1,6%.

По состоянию на 01.10.2020г. просроченной задолженности по заработной плате и по налогам предприятие не имеет.

Работы, выполненные в отчетном периоде:

- модернизация полигона размещения иловых осадков с очистных сооружений;
- перекладка участка водопроводной сети по ул. Эшкинина;
- модернизация скважин деревни Шоя-Кузнецово;
- реконструкция самотечного коллектора, проходящего по Козьмодемьянскому тракту, ул. И. Кырля, от ул. Чернякова до ул. Баумана;
- работы по монтажу насосов;
- работы по монтажу фильтр-пресса на ОСК;
- прочие работы на КНС-5.

По итогам 9 месяцев 2020 года МУП «Водоканал» устранено 137 аварийных ситуаций (из них: 132 на сетях водопровода, на сетях канализации 5 аварии), что на 18 пунктов больше показателя соответствующего периода прошлого года, когда их число составило 119. В течение этого периода была создана круглосуточная аварийная служба без увеличения штатного расписания. Ранее аварийная служба работала с 08:00 до 20:00. Таким образом в случае аварии вне рабочего времени аварийной службы потребители оставались без подачи питьевой воды до начала следующего рабочего дня. Это создавало потребителям серьезное неудобство и приводило к многочисленным предписаниям со стороны прокуратуры к предприятию.

Для осуществления уставной деятельности по водоснабжению и водоотведению в хозяйственном ведении МУП «Водоканал» (по состоянию на 30 сентября 2020 года) находятся:

Объекты водоснабжения:

- 56 скважин;
- 5 водопроводных насосных станций;
- 36 водопроводных станций подкачки;
- 130 водоразборных колонок;
- 1 247 пожарных гидранта;
- протяженность сетей водопровода составляет 440,8 км;

Объекты водоотведения:

- 14 канализационных насосных станций;
- 1 очистные сооружения канализации;
- протяженность сетей канализации составляет 372,3 км.

В 2020 году по итогам проведенной инвентаризации органами местного самоуправления на территории муниципального образования «Город Йошкар-Ола» выявлены бесхозяйные сети: 6,9 км водоотведения, 8,2 км водоснабжения. Постановлением администрации городского округа «Город Йошкар-Ола» от 14.06.2019 №571 (в редакции Постановления от 26.06.2020 №536) бесхозяйные сети водоотведения и водоснабжения переданы на обслуживание МУП «Водоканал» до момента признания на них права муниципальной собственности и оформления имущественных прав.

В период с 1 января 2020 года по 30 сентября 2020 года структурными подразделениями предприятия были выполнены следующие работы.

Подразделением городской сети водопровода и водозабора:

По водозабору:

- произведена ревизия и текущий ремонт технологического оборудования на объектах подземного водозабора;
- выполнен ремонт глубинных насосных агрегатов на скважинах №1,11,15,23 Арбанского водозабора;

- проведена ревизия и осмотр запорной арматуры, дренажного оборудования артезианских скважин и насосных станциях;
- проводится мониторинг скважин подземного водозабора;
- произведена очистка водопропускных труб на скважинах Арбанского водозабора;
- производится уборка зон санитарной охраны скважин Арбанского водозабора;
- в целях обеспечения стабильной работы объектов водопроводного хозяйства в период прохождения весеннего паводка 2020 года выполнена герметизация дверных проёмов на станции 1-го подъёма речного водозабора. На случай подтопления паводковыми водами территории станции 1-го подъёма речного водозабора и станции 3-го подъёма, подготовлены спасательные жилеты, круги и плавсредства для транспортировки машинистов;
- в зимний период производилась очистка от снега зданий, территорий и подъездных путей ко всем насосным станциям и скважинам водозаборов.

По городским сетям водопровода:

- устранено 132 аварий на сетях водопровода;
- выполнен текущий ремонт 41 задвижек;
- выполнены работы по текущему обслуживанию и ремонту 60 водопроводных колонок;
- произведен ремонт 14 пожарных гидрантов;
- произведен ремонт 43 водопроводных колодцев;
- заменено 1615,0 пог. м. ветхих водопроводных сетей;
- на постоянной основе проводятся работы по поддержанию пожарных гидрантов в рабочем состоянии. Ежедневно проводится обследование состояния указателей местоположения пожарных гидрантов и своевременно принимаются меры по их восстановлению;
- выполнены работы по промывке и хлорированию тупиковых водопроводных сетей общей протяженностью 22,17 км: ул.Кирпичная, п.Нолька, д.Апшак-Беляк, д.Шоя-Кузнецово, д.Данилова (от с.Семеновка), ул.Московская, Красноармейская слобода, ул.Артема, ул.Больничная, ул.Советская (от Панфилова до ж/д вокзала), пер. Элеваторный, д.Якимово, ул.Красноармейская (от ул.Осипенко до ул.Я.Эшпая), м-н Звездный, ул.Грибоедова, Сернурский тракт, ул.Какшан, ул.Кокшайский пр. 43;
- в целях обеспечения стабильной работы объектов водопроводного хозяйства в период прохождения весеннего паводка 2020 года проведена ревизия запорной арматуры: водоразборных колонок и пожарных гидрантов, задвижек в затопляемых зонах;
- произведена разгонка и смазка запорной арматуры в узловых колодцах камер и дюкерах Ø 600 мм по ул.Л.Толстого, Ø 300 мм по ул.Чехова, ул.Красноармейская Ø 600 мм, на водовода сырой воды с 1-го подъема речного водозабора до очистных сооружений водопровода на ул. Пролетарской;
- проведено текущее обслуживание оборудования насосных станций подкачки по адресам: Куйбышева 57, Суворова 4, 20, 42, Первомайская 182, Чернякова 7а, Строителей 34, Эшкинина 2, ул.Петрова 1.

Подразделением городской сети канализации и канализационных насосных станций (КНС):

- устранено 5 авария;
- произведен ремонт 167 канализационных колодцев;
- проведена замена 62,8 пог.м. ветхих сетей канализации;
- устранено 657 засоров на сетях канализации, проведена механическая чистка сетей канализации на 65 участках, общей протяженностью 183,0 пог.км;
- в целях обеспечения стабильной работы объектов канализационного хозяйства в период прохождения весеннего паводка 2020 года проведена ревизия запорной арматуры, проведена герметизация и осмотр колодцев в местах возможного затопления в р-не улиц Серова, Красноармейская, пр. Ленина, проезд Кокшан;
- проведена чистка, смазка и разгонка запорной арматуры в камерах дюкеров через реку Малая Кокшага в р-не улиц Серова, Красноармейская, пр. Ленина;
- произведена ревизия всего технологического оборудования на канализационно-насосных станциях №5 и №2.

-осуществлена ликвидация КНС «Мышино» в связи с переводом напорного коллектора в самотечный режим. Экономия данного мероприятия составила 106,3 тыс.руб.

На очистных сооружениях канализации (ОСК) обезвоженные иловые осадки по транспортерам выбрасывались в наружу на бетонную площадку, там вторично под воздействием атмосферных осадков «кек» превращалась в жижу и источал зловонный запах на все Ширяйково, доносившийся до микрорайона Сомбатхей. Данную жижу в постоянном режиме вывозили в карьер пос. Куяр. Работало ежедневно 8 единиц самосвалов, 1 трактор и 1 экскаватор. В результате оптимизации иловые осадки вывозятся из под транспортёра в карьер условно сухом виде обеспечивая единую технологическую цепочку цеха обезвоживания осадков. При этом задействовано 2 самосвала круглосуточно и 4 водителя. Ликвидирован огромный склад навоза накопившегося десятилетиями, территория убрана, сухая и запахи отсутствуют даже на территории ОСК. Проведённая работа привела к экономии в более 6 млн. в год.

Также в течении 9 месяцев 2020 года на ОСК:

- выполнялась очистка приемной камеры и приемного колодца сливной канализации;
- текущий ремонт иловых насосов №1,2 на иловой станции №3, №1,2,3 на иловой станции №2 (смазка подшипников, набивка сальников, центровка двигателя);
- текущий ремонт насосов технической воды на иловой станции №2 (смазка подшипников, набивка сальников, центровка двигателя);
- текущий ремонт насосов №1,2 в дренажной насосной станции №1 (замена масла, прочистка);
- текущий ремонт насосов избыточного активного ила на насосной станции активного ила №1 и №2 (смазка подшипников, набивка сальников, центровка двигателя);
- текущий ремонт воздуходувок №1, 2, 3, 7 (прочистка, промывка, смазка подшипников, долив масла, центровка двигателя);
- текущий ремонт иловых насосов №1,2 камеры промывки осадка цеха КОО;
- текущий ремонт запорной арматуры цеха КОО, ОСК;
- текущий ремонт фильтр – пресса Power-Press 2000 и сгустителя цеха КОО;
- демонтаж и монтаж фильтр пресса СиР 2.1;
- текущий ремонт песколовки №1 (ремонт гидроэлеватора, смазка штоков шибера и запорной арматуры);
- текущий ремонт первичного отстойника №3, 5, 6;
- текущий ремонт вторичного отстойника №5;
- текущий ремонт ступенчатой решетки;
- текущий ремонт сгустителя;
- текущий ремонт запорной арматуры н/с Нолька;
- текущий ремонт песколовки № 3 (ремонт гидроэлеватора, смазка штоков шибера и запорной арматуры);
- текущий ремонт насосов технической воды №1,2,3 на станции активного ила №1 (смазка подшипников, замена сальников, центровка двигателя);
- текущий ремонт илового насоса №4 на станции активного ила №2 (смазка подшипников, набивка сальников, центровка двигателя);
- в целях обеспечения стабильной работы объектов очистных сооружений канализации в период прохождения весеннего паводка 2020 года проведена герметизация колодцев на территории ОСК, подняты насосы на станции активного ила на случай подтопления территории ОСК паводковыми водами, подготовлены спасательные жилеты, круги и плавсредства для транспортировки работников ОСК.

Отделом главного энергетика:

- на всех объектах предприятия проведен планово- предупредительный осмотр уличного освещения;
- выполнена проверка охранной сигнализации в павильонах артезианских скважин;
- на очистных сооружениях и канализации, канализационных насосных станциях №2, №5 проведено техническое обслуживание охранно-пожарной сигнализации, приборов приемно-контрольных охранно-пожарных, шлейфов сигнальных;
- произведена проверка средств связи на всех объектах подземного и речного водозаборов;

- произведено плановое обслуживание и текущий ремонт электрооборудования на 29 объектах канализационных насосных станциях и очистных сооружениях канализации;

- произведен текущий ремонт GSM модемов, коммутационного оборудования и техническое обслуживание электродвигателей на насосных станциях подкачки на 65 объектах;

- выполнена ревизия коммутационных аппаратов и электродвигателей дренажных насосов;

- проведена проверка и техническое обслуживание радиостанций автотранспортного цеха;

- проведена ревизия датчиков уровня и датчиков затопления в насосной станции второго подъема Арбанского водозабора, канализационно-насосных станций №2, №5, «Овощевод», «Школа17», «Савино», насосной станции «Красноармейская Слобода»;

- произведено техническое обслуживание станций управления на водозаборах Савино, Дубки, Шоя - Кузнецова, Апшакбеляк, Звездный, Якимово, Арбаны 1 скважины 1-7, 8-15, 16-23, 24-31, 32-39, Арбаны 2;

- в рамках программы по энергосбережению

- проведены планово – текущие работы по проверке электрооборудования на промбазе предприятия, автозаправочной станции, ремонтно-машинных мастерских, базы отдыха «Нептун».

Автотранспортным участком (АТУ):

- своевременно ремонтировалась и выходила на линию автотранспортная техника, спецтехника, передвижные насосные станции и электростанции;

- произведен капитальный ремонт двигателей 23 единиц техники;

- произведен ремонт ходовой части подвижного состава на 44 единиц техники;

- проведена подготовка центробежных насосов на тракторах Т-40;

- произведен ремонт электрооборудования подвижного состава;

- выполнено обслуживание насосных станций;

- выполнено техническое обслуживание передвижной электростанции - 2 шт;

- в целях обеспечения стабильной работы объектов водопроводно-канализационного хозяйства в период прохождения весеннего паводка 2020 года АТУ подготовлены к работе вакуумное оборудование, бульдозера марки Т-170 и Т-150 и автоцистерны для подвоза питьевой воды населению;

- для своевременного устранения аварий на водопроводно-канализационных сетях в зимний период, произведена проверка готовности работы подвижного состава и гусенично-тракторной техники автотранспортного участка.

Ремонтно-механическим цехом (РМЦ):

- выполнены заявки от структурных подразделений на изготовление запасных частей;

- выполнена работа по кузнечной ковке, плетению троса, рубке стального листа, кислородной резке стального листа для изготовления фланцев;

- произведены плановые работы по ремонту и профилактике оборудования ремонтно-механического цеха.

Ремонтно-эксплуатационный участок:

- выполнен ремонт раздевалок, душевых помещений, комнат отдыха для водителей и аварийной службы (закуплены шкафы для раздевалок и установлены в количестве 200 шт. на сумму 1,04 млн.руб.);

- планируется в зимний период переустройство кровли на скатную;

- выполнены санитарно-технические работы в производственно-бытовых помещениях на территории производственной базы;

- выполнение работ по текущему ремонту объектов ОСК, городской сети канализации, городской сети водопровода, автотранспортного участка, базы отдыха «Нептун».

- произведен учет, анализ и контроль тепловых энергоресурсов;

- произведена ревизия запорной арматуры;

- произведен ремонт и прочистка трубопровода холодной и горячей воды, замена и установка смесителей, замена запорной арматуры, прочистка канализации в столовой;

Аналитическим центром контроля качества вод (АЦККВ):

Регулярно ведется контроль качества питьевой воды, подаваемой потребителям.

За 9 месяцев 2020 года проведено анализов и взято проб:

- на системе водоснабжения 2494 из них соответствует нормативам 2473 (99,0 %);
- на системе водоотведения 828 из них соответствует нормативам 801 (96,7 %).

В летний период 2020 года в рамках нацпроекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» (БКАД), который исполняется по поручению Президента России Владимира Путина и контролируется Главой Марий Эл Александром Евстифеевым, проводится ремонт 5-х основных магистральных улиц города: ул. Красноармейская, ул. Дружбы, ул. Пролетарская, ул. Кремлевская, ул. Комсомольская, Машиностроителей. В ходе проведения ремонтных работ автомобильных дорог МУП «Водоканал» полностью отремонтировано и переоборудовано 130 колодцев на инженерных сетях водопровода и канализации.

Отделом материально-технического снабжения и торгов с 04.02.2020 года осуществление любых закупочных процедур проводились исключительно в соответствии с 223-ФЗ, в том числе торги не превышающие стоимость в 100 тыс.руб. По результатам торгов заключено 43 договора на общую сумму 64430,05 тыс.руб. Экономия средств по итогам торгов за истекший период составляет 8531,47 тыс. руб.

Объявлены торги на закупку Бортowego Камаза с манипулятором и с сертифицированной люлькой для подъема на высоту рабочих стоимостью -8,0 млн.руб. Данная техника может заменить автокран, грузовую машину и автовышку (3 в одном) что даст серьезную экономию и оперативность в работе. Объявлены торги на закупку автобусов ГАЗель NEXT- 2 шт 4,4 млн.руб. для вахтовых перевозок. Из существующих 3 автобусов марки ПАЗ- 1 полностью отработал свой срок службы Готовятся документы на закупку спец автомобилей для ремонта водопровода ГАЗон NEXT- 2 шт. стоимостью- 5,0 млн.руб.

Подготовлены документы на закупку агрегата глубинно направленного бурения стоимостью 15 млн руб. для выполнения работ по замене труб бестраншейным способом. Этот агрегат позволит выполнить ремонтные работы быстро и качественно, особенно в городских условиях и плавучих грунтах. Объявлен конкурс на отбор подрядчика на ремонт фасада главного здания здания.

Для улучшения показателей работы предприятия были закуплены:

- навигатор- для проколочной машины;
- сварочный аппарат по полиэтилену;
- мотопомпы -3 ед.;
- электроинструменты: перфораторы, отбойники, и пр.;
- запчасти;
- материалы;
- оборудование для лабораторий.

За период с 04.02.2020 года по сегодняшний день закуплено:

- Автомобили УАЗ (буханка)- 5 шт, для перевозки диспетчерской службы и служб осмотра, контроля и профилактических работ;
- Автомобили LADA Largus- 5 шт., для перевозки технических специалистов и для поездок специалистов и сотрудников АУП.

Данные мероприятия были проведены меньшими затратами так как 5 единиц старых легковых автомобилей, давно отработавших свой срок сданы в трейд ин. Это позволит обеспечить безопасность, оперативность, комплексное использование в работе и снизить затраты эксплуатации. На территории административного здания МУП «Водоканал» отремонтировано, расширено и оборудовано помещение Отдела реализации по работе с юридическими лицами. Кроме того установлены камеры видеонаблюдения, отремонтировано освещение, усовершенствованы рабочие места в здании по работе с физическими лицами на ул. Эшпая, 113.

Своевременно оплачиваются лизинговые платежи за ранее приобретённые транспортные средства, сумма за 9 месяцев составила 3,3 млн. руб.

Работа Столовой организована с 08:00 до 17:00, где принимают пищу только работники предприятия. Организована гардеробная комната (ранее не было), оборудован уголок для самообслуживания с электрическим кипятильником «Титан» и микроволновкой (бесплатно в течение рабочего дня). Также имеется буфет, который предоставляет штучный товар и продукцию собственного производства. Заботясь о питании сотрудников МУП

«Водоканал» предоставило возможность обедать работникам на территории предприятия, в связи с этим было принято решение по снижению цен на продукцию собственного производства с 1 апреля 2020 года и с 1 октября 2020 года. Таким образом комплексный обед (салат, первое блюдо, второе блюдо, чай/кофе, хлеб) стоит около 80 руб.

Проведена реконструкция системы отопления на объектах основной базы ул. Дружбы, 2. Выполнены работы по установке новых узлов регулирования и их переподключения по новой оптимальной схеме. Работы выполнены сотрудниками предприятия в летний период. В результате произведена замена и ликвидировано 800 метров труб находившихся в изношенном состоянии без должной изоляции. Данные теплотрассы были выполнены некорректно, что являлось лишним звеном в цепи теплоснабжения и тем самым приводило к потере тепла и отоплению улицы за счет средств предприятия. В данный момент система отопления работает без перебоев, а экономия будет проанализирована по истечении первого полного месяца отопительного сезона.

Для поддержки сотрудников предприятия в стремлении к здоровому образу жизни была пересмотрена концепция тренажерного зала и саун. В результате небольшое помещение использованное как тренажерный зал было капитально отремонтировано (кровля, стены) и оборудовано для рабочих участка технологического присоединения. Проведена реконструкция большой сауны с бассейном для руководства предприятия в результате ликвидированы: барные стойки, диваны, кресла, большой обеденный стол, бильярдный стол, телевизор, и различная мебель. Данное помещение в течении 2020 года переоборудовано в комфортный тренажерный зал с раздевалками и душевыми кабинами, для занятий спортом для мужчин и женщин.

Предприятие постоянно работает с Администрацией города, выполняя поручения качественно и в короткие сроки. Выделяется техника и транспорт по поручению мэрии (выборы, раздача подарков). Выполнено устройство ливневной канализации и колодцев для откачки в автоматическом режиме стадиона Динамо за счёт средств предприятия.

В порядке шефской помощи систематически проводятся работы по поддержанию в работоспособном состоянии систем водоснабжения и канализации ГБУ РМЭ "Шоя-Кузнецовский дом-интернат".

За 9 месяцев 2020 года среднесписочная численность работников предприятия составила 781 человек, из них административно-управленческий персонал – 155 чел, рабочих – 626 чел. На основное место работы МУП «Водоканал» принято 50 чел, уволено 106 чел (за аналогичный период прошлого года принято 50 чел., уволено 81 чел.)

С 1 сентября 2020 года была повышена заработная плата всем работникам предприятия на 5,3%. Средняя заработная плата работников предприятия за 9 месяцев 2020 год 3,1% выше соответствующего периода прошлого года. Зарезервированы денежные средства на выплату 13-ой заработной платы за 2020 год. В связи с празднованием Дня защитника отечества и Международного женского дня в 2020 году всем сотрудникам были произведены выплаты. Также ко Дню работников Жилищно- коммунального хозяйства в 2020 году была произведена выплата в размере 30% от должностного оклада всем работникам предприятия. Предприятие не оставляет без внимания и бывших работников предприятия и в день пожилых людей ежегодно оказывает материальную помощь. В 2020 году МУП «Водоканал» отмечает свое 75-летие, в связи с этим принято решение материально поощрить всех работников предприятия.

И.о. директора МУП «Водоканал»



В.М. Бочурко