

ЯРОСЛАВЛЬ

# ВОДОКАНАЛ

НОВОСТИ

ВЫПУСК № 1  
АПРЕЛЬ 2019



Сотрудникам  
«Ярославльводоканала»  
вручили награды.

стр. 5-6

Поздравляем  
юбиляров!

стр. 19

Всемирный  
день водных ресурсов.  
Все о празднике.

стр. 2

**Тема выпуска**  
Всемирный день водных ресурсов

### **Технологии**

Реконструкция II-ой очереди  
очистных сооружений канализации

### **События**

Сотрудникам «Ярославльводоканала» вручили награды

**Женщины – передовики производства**  
Долгова Галина Викторовна

**Один день со специалистом**  
Петухов Александр Сергеевич

**Наши ветераны**  
Гурьева Альбина Алексеевна

стр. 2



стр. 3-4

стр. 5-6



стр. 7

стр. 8

стр. 9 -10



стр. 11-12

стр. 13

стр. 14



стр. 15-16

стр. 17

стр. 18

стр. 19

стр. 20

### **Производство**

Показатели

БКД-2019

### **Спортволна**

Среди сотрудников  
«Ярославльводоканала» состоялась  
лыжная эстафета

Водоканальцы сдали нормы ГТО

На «Ярославльводоканале» опреде-  
лили лучшую волейбольную команду

### **Из истории**

Кто придумал первый водопровод

Поздравляем

Афиша

## ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Ежегодно 22 марта по решению Генеральной Ассамблеи ООН отмечается Всемирный день водных ресурсов.

Идея проведения праздника впервые прозвучала на Конференции ООН по охране окружающей среды и развитию, которая состоялась в 1992 году в Рио-де-Жанейро. В нашей стране Всемирный день воды отмечают с 1995 года.

Цель праздника – напомнить людям о важности воды для окружающей среды и жизни людей. А главное – о необходимости бережного отношения к этому природному ресурсу.

Вода — «краеугольный камень» жизни. Она присутствует везде. Организм человека на 70-80% состоит из жидкости.

Наша планета на 70% покрыта водой. Но 97% от всего объема - это соленая вода. И только 3% составляет пресная вода.

Ежегодно проводимые мероприятия в рамках Дня водных ресурсов направлены на освещение конкретной темы, связанной с сохранением водных ресурсов. Девиз 2019 года — «Не оставляя никого в стороне». Он призван сосредоточить внимание на доступе к пресной воде.

Каждый человек наделен правом пользоваться безопасной водой. Мы настолько привыкли к тому, что в наших домах есть питьевая вода. Однако по подсчетам ученых на сегодняшний день еще 2,1 миллиарда людей живут без доступа к чистой воде в домашних условиях.

Пресная вода – ресурс ограниченный. Поэтому каждый из нас должен осознавать это и более внимательно относится к воде.

Ярославская область выступила инициатором масштабного федерального проекта, направленного на улучшение экологического состояния реки Волги, восстановление и сохранение природной среды и модернизацию жилищно-коммунального хозяйства. В рамках проекта будет произведена реконструкция систем холодного водоснабжения, напорных канализационных коллекторов и очистных сооружений, а также мероприятия по берегоукреплению участков Горьковского водохранилища.

Дмитрий Пеньков, директор департамента охраны окружающей среды и природопользования правительства Ярославской области.





технологии

апрель 2019

## РЕКОНСТРУКЦИЯ

# II-ОЙ ОЧЕРЕДИ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ

Понимая свою ответственность за сохранение водной среды, за здоровье и благополучие жителей, «Ярославльводоканал» в рамках экологической политики реализует природоохранные мероприятия, направленные на снижение сбросов загрязняющих веществ в Волгу.

От бесперебойной работы очистных сооружений канализации зависит качество воды, сбрасываемой в Волгу, а значит и – экологическая обстановка в регионе.

Технология - классическая, применяется во всех крупных городах России, - это механическая и биологическая очистка сточных вод. Всего на очистных сооружениях имеются три независимые очереди общей производительностью 440 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. В настоящее время в работе I и III очередь, II остановлена для проведения капитального ремонта и реконструкции.

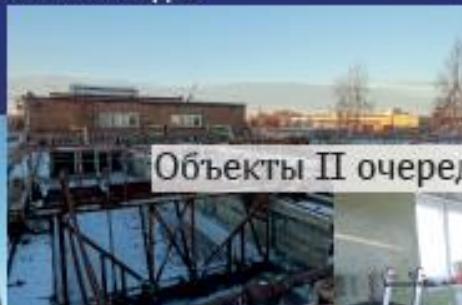
Стоит отметить, что проекты на строительство очистных сооружений разрабатывались в 60-70 годы прошлого века, расчет сооружений велся всего по двум показателям. Сегодня сброс сточных вод в Волгу нормируется 62 показателями. Эти концентрации по некоторым веществам даже жестче, чем у питьевой воды. Так же в последние годы в технологии очистки специалистам приходится сталкиваться с высоким содержанием загрязняющих веществ в сточных водах.

Поэтому с целью сохранения экологической ситуации в регионе «Ярославльводоканал» занимается поэтапной реконструкцией очистных сооружений.

В 2014-2015 годах была произведена реконструкция III очереди очистных сооружений, которая включила в себя модернизацию песколовок, реализацию проекта реконструкции аэротенков, а так же строительство установки по ультрафиолетовому обеззараживанию очищенных сточных вод.

В 2019 году специалисты приступили к капитальному ремонту II очереди. В настоящее время разрабатывается проект реконструкции аэротенков и проект строительства станции ультрафиолетового обеззараживания сточных вод. Начата работа по капитальному ремонту сооружений механической очистки.

Реализация проектов реконструкции II очереди позволит сбрасывать в водоем очищенную сточную воду в соответствии с установленными нормативами как по химическим, так и по бактериологическим показателям.



Объекты II очереди ОСК до ремонта



## ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

Рассказывает главный технолог АО «Ярославльводоканал»  
Светлана Паничева.

Сточные воды по напорным коллекторам поступают в приемные камеры, затем проходят через решетки, на которых задерживаются крупно дисперсные примеси. Далее сточные воды поступают на песколовки, назначение которых – удаление из сточных вод тяжелых примесей минерального происхождения, главным образом песка.

Затем очищаемая вода проходит через водоизмерительные лотки. Далее на каждой очереди вода подается в распределительную чашу, где разделяется на части и поступает в первичные отстойники. Отстаивание является самым простым методом выделения из сточных вод грубодисперсных примесей, которые под действием гравитационной силы оседают на дно отстойника или всплывают на его поверхность.



Осветленная вода с первичных отстойников поступает в аэротенки, где происходит биологическая очистка сточных вод с помощью активного ила и кислорода воздуха. Аэротенки представляют собой железобетонные резервуары, через которые медленно протекают подвергающиеся аэрации сточные воды, смешанные с активным илом.

Активный ил состоит из хлопьев, густозаселенных аэробными микроорганизмами, способными в присутствии кислорода воздуха осуществлять минерализацию органических загрязнений сточных вод.

Общая продолжительность прохождения процессов в аэротенке составляет 8-9 часов.



Далее смесь очищаемой воды и активного ила поступает во вторичные отстойники, которые предназначены для отделения активного ила от биологически очищенной воды.

Очищенная вода после вторичных отстойников по двум открытым каналам сбрасывается в Волгу, один канал предназначен для очищенных сточных вод I и II очереди, второй для очищенных сточных вод III очереди.



## СОТРУДНИКАМ «ЯРОСЛАВЛЬВОДОКАНАЛА» ВРУЧИЛИ НАГРАДЫ

7 марта в России отметили свой профессиональный праздник работники бытового обслуживания населения и жилищно-коммунального хозяйства. В Ярославле по этому случаю прошли торжественные мероприятия, на которых чествовали лучших сотрудников отрасли.



Наград удостоены и специалисты акционерного общества «Ярославльводоканал». За вклад в строительную отрасль глава региона Дмитрий Миронов вручил почетную грамоту генеральному директору предприятия *Валерию Николаевичу Лещенко*. Почетной грамоты губернатора Ярославской области также удостоен водитель транспортного цеха *Валерий Юрьевич Крылов*. Почетную грамоту регионального департамента ЖКХ, энергетики и регулирования тарифов вручили заведующей химическим отделом центральной лаборатории *Галине Викторовне Долговой*. Благодарственными письмами Ярославской областной Думы отметили наших ветеранов, *Альбину Александровну Гурьеву* и *Николая Тимофеевича Труфанова*. Также за добросовестный труд и профессиональные достижения награды мэрии Ярославля получили водитель северного водопроводного района *Михаил Владимирович Сафонов*, техник участка станций подкачек водопровода

5



*Ольга Николаевна Кулникова*, повар столовой *Ирина Леонидовна Вячеславова* и слесарь АВР северного водопроводного района *Александр Сергеевич Петухов*.

Благодарственных писем муниципалитета Ярославля удостоены инженер по технадзору отдела главного механика *Елена Александровна Новикова*, старший механик (по БДД) транспортного цеха *Дмитрий Ильич Акулов* и рабочий зеленого строительства участка озеленения и благоустройства *Марина Георгиевна Шатихина*.

Высоко отмечена и деятельность Ярославского водоканала в решении вопросов профсоюзного движения. Генеральный директор предприятия удостоен благодарственного письма областной организации общероссийского профсоюза работников жизнеобеспечения.





Свет, вода, тепло в домах настолько привычны для граждан, что, зачастую, мало кто задумывается, что это огромный труд многих и многих людей. Это одна из самых сложных отраслей экономики страны. Здесь важны не только специальные знания, но и терпение, умение работать с людьми, а главное – для людей.

Виктор Неженец, заместитель председателя Правительства Ярославской области.



## ЖЕНЩИНЫ - ПЕРЕДОВИКИ ПРОИЗВОДСТВА

### Галина Викторовна Долгова

Профессиональная карьера Галины Викторовны Долговой началась именно на «Ярославльводоканале». На предприятие она пришла в 1983 году сразу после окончания университета. С выбором места работы не раздумывала, говорит, к водоканалу душой прикипела еще во время прохождения студенческой практики. С тех пор даже и не думала о смене деятельности. Начинала с должности лаборанта центральной лаборатории. Теперь Галина Викторовна - заведующая химическим отделом этой же лаборатории. Сегодня она является одним из самых опытных и грамотных работников своего подразделения.



Галина Викторовна обладает не только высоким профессионализмом, но и организаторскими способностями руководителя. С ответственностью и вниманием занимается профессиональной подготовкой молодых кадров - является наставником, передает свой богатый опыт новому поколению специалистов. А поучиться у Галины Викторовны действительно есть чему. Постоянно повышая свою



квалификацию, она занимается выполнением наиболее сложных и продолжительных методов анализа на содержание цинка, меди, свинца, марганца, мышьяка, нефтепродуктов, определение фенольного индекса в различных видах вод. Всего с участием Галины Викторовны в период с 2016 по 2017 год было исследовано порядка 1400 проб воды. Она с успехом руководит работой инженеров и лаборантов, что обеспечивает качественное проведение анализов.

Состояние воды контролируется на всех трех станциях водоканала, а также в городской распределительной сети. Ежедневно в лабораторию к ней поступает порядка 30 проб. Качество проверяют по 36 физико-химическим показателям.

Сегодня в этом помогает современное оборудование. Одной из первых Галина Викторовна освоила такие приборы как анализатор нефтепродуктов «АН-2», анализатор жидкости «Флюорат 02-3М», хромотограф «Хромотек - Кристал 5000», а также новые методы анализа - атомная абсорбция и флуориметрия.

Несмотря на богатый профессиональный опыт, Галина Викторовна не теряет интерес к своему делу и продолжает развиваться. А коллектив для нее - вторая семья.





апрель 2019

## события

# МАСТЕР СВОЕГО ДЕЛА

### Александр Сергеевич Петухов

На место аварийного вызова он и его бригада приезжают самыми первыми. Специальность Александра Сергеевича Петухова, пожалуй, одна из самых сложных на Ярославском водоканале, требующая исключительной ответственности, реакции и умения оперативно принимать правильные решения.

На предприятии он работает с 2004 года. Начинал слесарем аварийно-восстановительных работ в диспетчерской службе. В 2010 был переведен на северный водопроводный район, где ему был присвоен 5 квалификационный разряд. Добросовестность, пунктуальность и компетентность позволила руководству цеха назначить Александра Сергеевича бригадиром слесарей АВР сменной службы эксплуатации, занимающихся ремонтом и обслуживанием водопровода и сооружений города Ярославля в дневное и ночное время.

Александр Сергеевич является одним из опытных специалистов района, способен решать и решает вопросы ликвидации самых сложных аварийных ситуаций и их последствий с высоким качеством и в нормативные сроки.



Бригада под его руководством в любое время суток первой выезжает на принятые заявки об утечках, неисправностях на сооружениях водопровода и об отсутствии воды у абонентов. Все задания бригада выполняет быстро и с хорошим качеством.

К примеру, бригада Александра Сергеевича принимала участие в ликвидации серьезной аварии на водопроводе диаметром 500 мм на Ленинградском проспекте. Производила замену задвижек большого диаметра в районе улицы Батова.



Опытный специалист и профессионал своего дела Александр Сергеевич уделяет большое внимание еще и организационным мероприятиям, за что пользуется большим уважением в коллективе. Его бригада неоднократно успешно принимала участие в смотрах-конкурсах на лучшую эксплуатационную, аварийную бригаду сетевых участков водопровода и района канализационной сети, проводимых на предприятии.

## НАШИ ВЕТЕРАНЫ

### Альбина Александровна Гурьева

Про таких как она говорят «ударник производства». На нашем предприятии Гурьева Альбина Александровна прошла большой трудовой путь от коагулянщицы до инженера I категории.



Ее деятельность на «Ярославльводоканале» неразрывно связана с Северной водопроводной станцией. В 1956 году девушкой в возрасте 18 лет она пришла работать коагулянщицей на только что построенную I очередь очистных сооружений СВС. Работа коагулянщицы в то время была тяжелая. Коагулянт, используемый для очистки воды, был пылевидный (в виде песка).



Его приходилось грузить вручную лопатами в вагонетки. На третий этаж, где находились баки для приготовления раствора (они используются и сейчас как расходные баки), вагонетки, груженые коагулянтом, поднимали с помощью лебедок. Суточная норма пылевидного глинозема составляла 10-12 тонн для трех работников.

В связи с желанием развиваться дальше Альбина Александровна осваивала новые профессии. В 1957 году она обучилась на фильтровальщицу (сейчас оператор фильтров). На этой должности она проработала на СВС восемь лет. А с 1965 года по 1975 год Альбина Александровна работала, постоянно повышая свою квалификацию: сначала машинистом насосных станций, а затем дежурным электриком 5 разряда. За этот труд она неоднократно была премирована и награждена поощрительными грамотами, ее фотография постоянно находилась на доске почета предприятия. В 1975 году указом Президиума Верховного совета СССР была награждена орденом «Трудовой славы III степени».



В конце 70-х годов без отрыва от производства Альбина Александровна закончила заочный Московский техникум коммунального хозяйства и с 1979 года стала работать на Северной водопроводной станции в качестве инженера.

Работая на должности инженера-технолога в 1981 году, она активно принимала участие в пуске и наладке III очереди очистных сооружений СВС. А с 1988 по 1993 год - была инженером 1-ой категории СВС.



Альбина Александровна успешно руководила подчиненным ей персоналом, внесла большой вклад в делоподготовку кадров, внедрение новой техники, неоднократно успешно выполняла особо важные производственные задания, активно участвовала в рационализаторской работе (1989 год — лучшее рационализаторское предложение).

После выхода на пенсию Альбина Александровна еще 14 лет проработала слесарем по обслуживанию тепловых пунктов на СВС, но ее опыт и знания по-прежнему были востребованы. В общей сложности ее трудовой стаж на предприятии составил 51 год.

Преемственность поколений во все времена ценилась на «Ярославльводоканале». Сегодня у нас 534 ветерана предприятия. И 291 из них продолжает трудиться. Эта цифра говорит о многом. Прежде всего, о том, что на предприятии существует и передается из года в год традиция ответственного подхода к своим обязанностям. Без этого в нашей сфере никуда. Зачастую сотрудникам приходится работать в экстремальных условиях. Водоподготовка, контроль качества воды, ремонт оборудования и сетей, аварийные работы, очистка стоков. От этого зависит здоровье горожан и экологическая обстановка в регионе. Преданность своему делу, опыт и знания, а главное — стремление развиваться — это те черты, которые отличают наших опытных сотрудников, и которым они учат своих молодых коллег.

Валерий Лещенко, генеральный директор  
акционерного общества «Ярославльводоканал».

## 1-ЫЙ КВАРТАЛ 2019 ГОДА



капремонт колодцев:  
водопровод - 125 шт  
канализация - 137 шт

промывка сетей:  
водопровод - 604 км  
канализация - 27 км

задвижки:  
замена - 170 шт  
капремонт - 21 шт

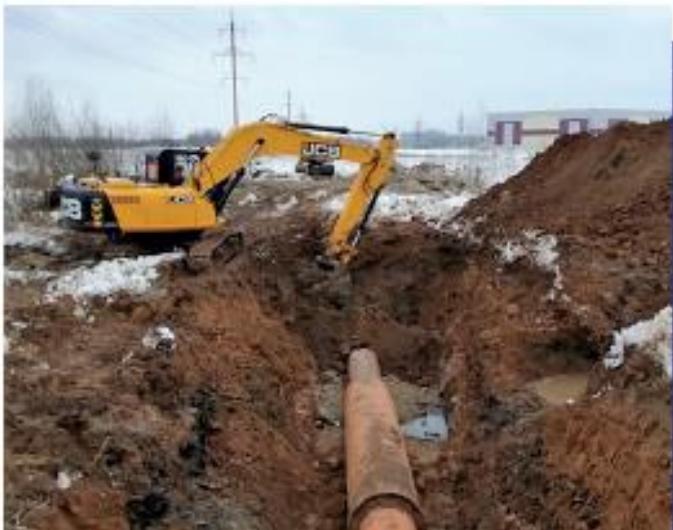
устралили утечек:      устранили засоров:      проложили сетей:

342 шт

1 037 шт

3 310 м





### улица Технопарковая

Работы по замене централизованной наружной системы фекальной канализации в рамках выполнения программы организационно-технических мероприятий. Специалисты района канализационных сетей прокладывают новые сети вне охранной зоны ЛЭП – производится вынос коллектора из-под электролинии высокого напряжения с перспективой подключения новых абонентов. Протяженность участка составляет 315 м.



### улица Малая Техническая

В рамках губернаторского проекта «Решаем вместе» специалисты участка водопровода южного района «Ярославльводоканал» производят замену централизованной наружной системы холодного водоснабжения во дворе д. 9 по ул. Малая Техническая.

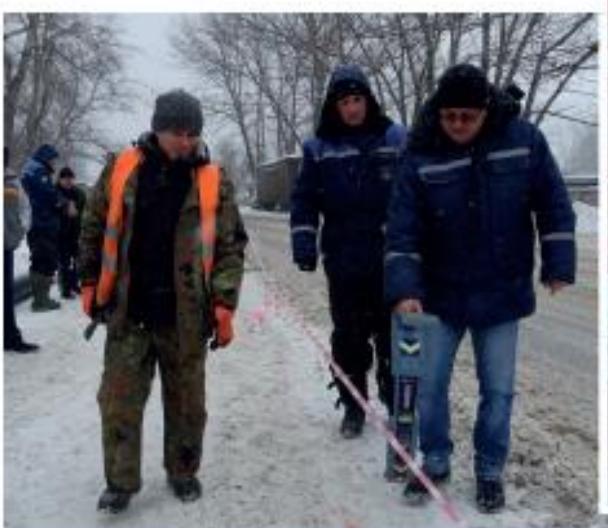


### улица 1-ая Кольцова

В рамках выполнения программы организационно-технических мероприятий «Ярославльводоканал» ведет работы по замене централизованной наружной системы холодного водоснабжения по улице 1-ая Кольцова. Специалисты северного водопроводного района прокладывают новые сети протяженностью 600 м.



## БЕЗОПАСНЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ДОРОГИ 2019



# В ФЕВРАЛЕ ВСТАЛИ НА ЛЫЖИ

апрель 2019

спортволна



## Среди сотрудников «Ярославльводоканала» состоялась лыжная эстафета.

Соревнования проводятся ежегодно в рамках спартакиады предприятия и собирают вместе любителей активного отдыха. На этот раз в мероприятии приняли участие порядка 40 человек: работники водоканала, а также их семьи.

За первое место в лыжной эстафете сразились 5 команд, представляющие разные подразделения предприятия. Забег начали женщины. Им престояло преодолеть дистанцию 1 километр. Потом на лыжню встали мужчины. Они бежали 2,5 километра. Помимо эстафеты учитывались результаты и в личном первенстве. Также желающие сдали нормы ГТО по лыжам.

Завершилось мероприятие вручением грамот. Порадовала участников и погода. День оказался солнечным и теплым. Поэтому все без исключения не только провели время с пользой для здоровья, но и получили заряд положительных эмоций.

Первое место в лыжной эстафете заняла команда «ОСК». На втором – «Северяне». И третьей стала команда «Промбаза».



**Возрожден в 2014 году,  
когда президент РФ  
Владимир Путин подписал  
указ «О Всероссийском  
физкультурно-спортивном  
комплексе ГТО».**



**ВЕСНУ ВСТРЕТИЛИ**

**«Ярославльводоканал»  
присоединился к  
всероссийскому  
спортивному движению.  
Нормы ГТО с высокими  
результатами сдали более  
50 сотрудников.**



**2019 год в Ярославской  
области стартовал под  
эгидой ГТО. За 5 лет  
участниками движения  
стали более 20 тысяч  
жителей региона.**

# Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне»



## НА СПОРТИВНОЙ ВОЛНЕ

Соревнования прошли 2 марта в центре физической культуры и спорта «Молния». Мероприятие получило название «На спортивной волне». К тестированию комплекса «Готов к труду и обороне» присоединились сотрудники разных возрастных категорий. Активное участие в спортивном празднике приняли и дети работников водоканала.

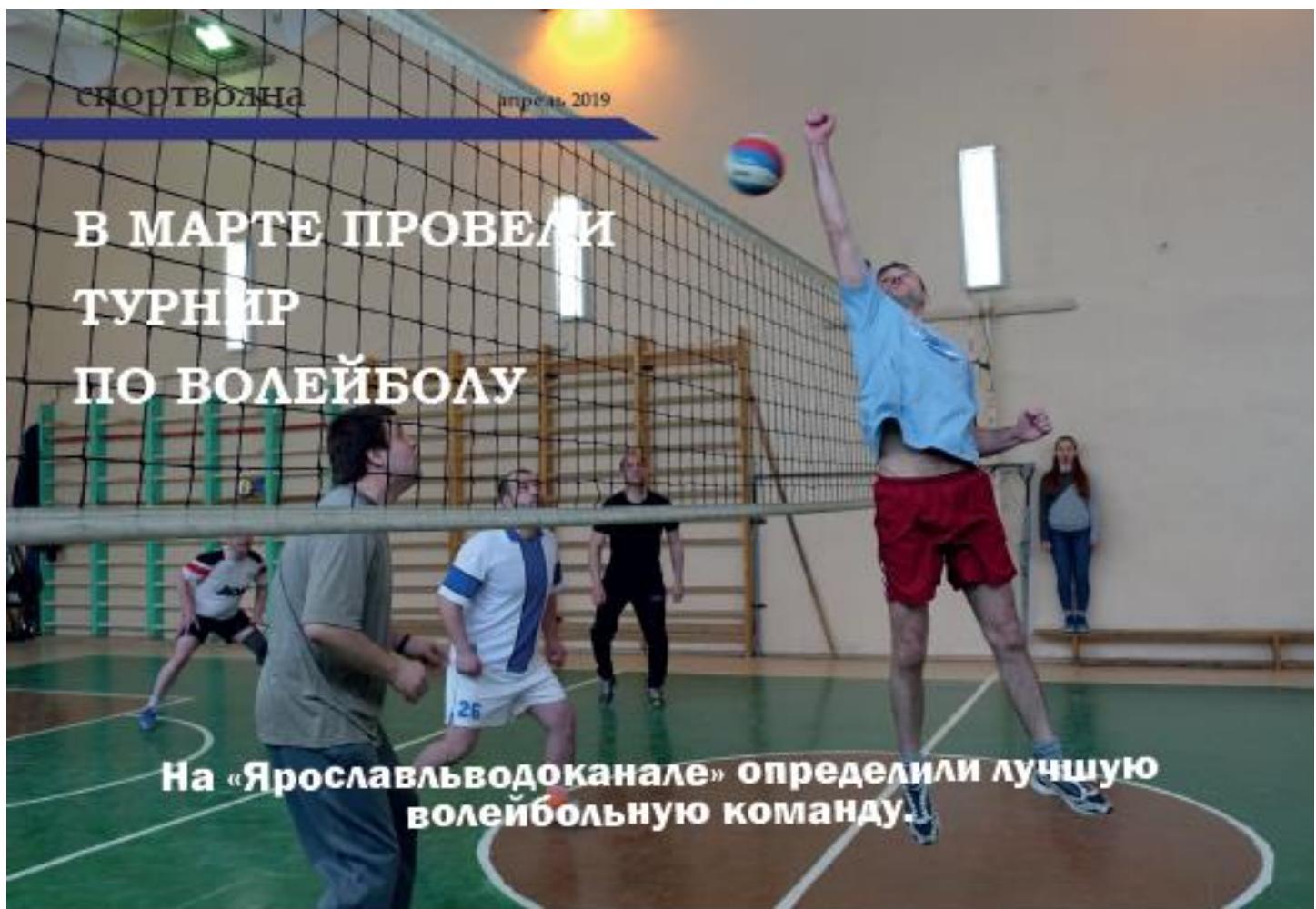
Стартовали соревнования проведением общей разминки. После этого участники приступили к выполнению дисциплин. Проверить свою физическую подготовку они могли в нескольких испытаниях. В программу соревнований вошли основные дисциплины комплекса ГТО: челночный бег, подтягивание, отжимание, поднимание туловища из положения лежа, наклон на гимнастической скамье, прыжок в длину с места, а также рывок гири.

Несмотря на то, что большинство участников не являются профессиональными спортсменами, они успешно справились с испытаниями. А главное, доказали, что заниматься спортом и вести здоровый образ жизни можно в любом возрасте.

В итоге практически все участники соревнований выполнили нормативы, достаточные для получения значка ГТО. Сотрудникам, показавшим наилучшие результаты, вручили грамоты. Их ждет вознаграждение в виде премии. Подарки получили и юные спортсмены.

Соревнования «На спортивной волне», посвященные сдаче норм ГТО, стали еще одним мероприятием, направленным на улучшение физической подготовки и здоровья сотрудников. Ежегодно на предприятии проводится спартакиада, в которой принимают участие более 400 работников. В рамках нее организованы турниры по футболу, волейболу, шахматам, стрельбе, настольному теннису, лыжные гонки, легкоатлетическая эстафета и другие. Помимо этого, работники «Ярославльводоканала» участвуют и в городских чемпионатах.





Соревнования были организованы в рамках спартакиады и проходили по круговой системе. Участие в турнире приняли 7 команд, представляющие разные подразделения предприятия. Волейболисты были настроены решительно, демонстрировали хорошую подготовку и спортивную смекалку. Все команды без исключения показали сплоченную игру.

Третье место заняла команда «Управление», обыграв команду «Очистные сооружения канализации». За золото турнира серьезная борьба развернулась между командой «Северяне» и командой «Промбаза». В итоге победили «Северяне». А команда «Промбаза» стала второй.





## ПЕРВЫЙ ВОДОПРОВОД В МИРЕ

Впервые мощную и разветвленную систему подачи воды применили древние римляне. Численность населения города в период его расцвета доходила до 1 миллиона человек, а система построенного водопровода могла обеспечивать потребности каждого жителя из расчета суточного потребления до 1 кубометра. Для строительства водопровода в Риме правители использовали денежные средства и материалы, захваченные в ходе победных военных походов. На эти же цели пускали и собранные общественные средства. Например, водопровод Ашо, который был построен более чем за 250 лет до н. э., создавался с помощью ресурсов, захваченных в результате победы над Пирром. В 144 г. до н. э. после взятия и разграбления Коринфа, захваченные средства были направлены римлянами на создание Марциева водопровода.

Содержался же римский водопровод за счет налогов, взимаемых за пользование водой. В первую очередь такими фискальными платежами облагались каналы и бани.

Строительство римских акведуков, так в то время называли водопровод, происходило по следующей схеме. Сначала находили полноводный источник воды, расположенный высоко над уровнем моря, вокруг которого выкапывали большое водохранилище. В город конечным пользователям вода поступала по надземным водоводам или спрятанным под землей трубам, для производства которых использовали глину, дерево или свинец.

Подземный водопровод старались вести в мягкой почве, для чего копались небольшие каналы, выложенные камнем, а сверху закрыты сводами. В случае встречи водовода с твердыми породами, канал рубился прямо в скале. Через равные расстояния в водопроводе делались вентиляционные отверстия, не позволяющие воде испортиться или пропитаться неприятными запахами.

Водопроводы, которые строились над землей, размещались на стенах, в которых имелись арки-проходы.



С помощью штукатурки в желобах повышалась гидроизоляция. В случае встречи надземного водопровода с преградой, он также располагался на арочном основании, иногда в несколько ярусов. Такое расположение позволило использовать водопроводные арки в качестве мостов через реки, овраги и другие препятствия.

Строительство римского водопровода выполнялось очень качественно для того времени, что позволило его отдельным участкам и гидросооружениям (таким как фонтаны) сохраняться в работоспособном состоянии до наших дней. Строительство первого в истории водопровода в Риме (Aqua Appia) завершилось в 312 году до н. э. Его главным строителем был Аппий Клавдий, знаменитый также тем, что построил первую в Риме дорогу. Это был смешанный водопровод, пролегавший и под землей и над ней.

Длина подземного участка водопровода приблизжалась к двум с половиной километрам,

а надземного, который был построен на арках и проходил непосредственно по территории города, около километра.

В 273 году до н. э. в Риме началось строительство нового, по большей части подземного водопровода, а в 146 г. до н. э. завершилось строительство третьего такого сооружения (водопровод Марция), протяженностью 7 миль, пятая часть которого проходила над землей. Уже к концу I столетия нашей эры в Риме функционировало 9 водопроводов, обеспечивая город 5,5 миллионами ведер воды в сутки.

Однако большое потребление воды ставило вопрос о создании системы отвода. Использованную воду по водосточным каналам сливали в Тибр. Со временем, из-за неприятного запаха, исходящего от сливных каналов, их начали ограждать, а во II веке до нашей эры основной водосточный канал Рима был покрыт сводом.

апрель 2019

поздравляем

## НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Романов Виталий Валентинович  
СЭИМ, электромонтер по ремонту и обслуживанию  
электрооборудования

Синякина Роза Львовна  
ОСК, оператор на песколовках

Сорокин Алексей Александрович  
СВР, тракторист

Граненков Евгений Константинович  
ТЦ, водитель автомобиля

Кудрявцев Владимир Александрович  
ТЦ, водитель автомобиля

Гладков Александр Сергеевич  
ОНСК, электромонтер по ремонту и обслуживанию  
электрооборудования

Желанская Елена Валентиновна  
ОНСК, электромонтер по обслуживанию электрооборудования

Свинцов Алексей Петрович  
ТЦ, водитель автомобиля

Лаврова Татьяна Владимировна  
ЮВС, коагулянщик

Кишкинов Николай Валентинович  
СВР, тракторист

Егоричева Светлана Александровна  
ЮВС, оператор на фильтрах

Мороз Виталий Николаевич  
СВР, слесарь АВР

Дудкина Марина Вячеславовна  
ОСК, машинист насосных установок

Куропаткин Владимир Васильевич  
ОНСК, слесарь-ремонтник

Румянцев Леонид Валентинович  
РКС, слесарь АВР

Безштанкин Николай Алексеевич  
УмКРТ, слесарь АВР

Игнатьев Сергей Аркадьевич  
ТЦ, водитель автомо-бигия

Коноплева Марина Константиновна  
ОНСК, машинист насосных установок

Боровкова Ольга Станиславовна  
ОНСК, машинист насосных установок

Царькова Любовь Евгеньевна  
ЦВС, оператор на фильтрах

Борисов Анатолий Владимирович  
ЦВС, машинист насосных установок

Петрова Ирина Михайловна  
УОИБ, рабочий зеленого строительства

Шашкина Валентина Николаевна  
ОСК, оператор на метантенках

Христораднов Владимир Юрьевич  
СВР, водитель автомобиля

Бессонова Любовь Геннадьевна  
ЮВС, оператор на фильтрах

Селезнева Любовь Львовна  
ЮВС, уборщик служебных и производственных помещений

Федорова Ольга Николаевна  
УРУХВ, контролер водопроводного хозяйства

Ерепилова Валентина Владимировна  
СВС, оператор на фильтрах

## ДОРОГИЕ ЮБИЛЯРЫ, ВАС ПОЗДРАВЛЯЕТ АНДРЕЙ ДЕМЕНТЬЕВ

Никогда ни о чём не жалейте вдогонку,  
Если то, что случилось, нельзя изменить.  
Как записку из прошлого, грусть свою скомкал,  
С этим прошлым порвите непрочную нить.

Никогда не жалейте о том, что случилось.  
Иль о том, что случиться не может уже.  
Лишь бы озеро вашей души не мутилось  
Да надежды, как птицы, парили в душе.

Не жалейте своей доброты и участья.  
Если даже за все Вам — усмешка в ответ.  
Кто-то в гении выился, кто-то в начальство...  
Не жалейте, что Вам не досталось их бед.

Никогда, никогда ни о чём не жалейте —  
Поздно начали вы или рано ушли.  
Кто-то пусть гениально играет на флейте.  
Но ведь песни берет он из вашей души.

Никогда, никогда ни о чём не жалейте —  
Ни потерянных дней, ни сгоревшей любви.  
Пусть другой гениально играет на флейте,  
Но еще гениальнее слушали вы.

Уважаемые коллеги, информацию о юбилярах и их фото необходимо  
присыпать на почту [Yarovodokanal.ru](mailto:Yarovodokanal.ru) до 15 числа каждого  
месяца

## афиша

**28.04**  
ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ  
ОХРАНЫ ТРУДА



**22.04**  
ДЕНЬ ЗЕМЛИ



**08.05**  
ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКАЯ  
ЭСТАФЕТА



Мэрия города Ярославля в  
преддверии общегородского  
субботника 20 апреля  
запускает конкурс “Я иду на  
#ЯрСубботник”. Примите  
участие и получите приз.  
Подробности на сайте  
[city-yaroslavl.ru](http://city-yaroslavl.ru)





Акционерное общество "Ярославльводоканал"  
150999, г. Ярославль, проспект Ленина, дом 1а  
тел.: (4852) 72-16-15  
факс: (4852) 25-26-85  
[info@vodokanal.yaroslavl.ru](mailto:info@vodokanal.yaroslavl.ru)  
[www.yvk.ru](http://www.yvk.ru)