



СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ К ЗИМЕ ГОТОВЫ



В АО «Мосводоканал» завершены работы по подготовке к зиме сетей и объектов водоснабжения и водоотведения. Проведена плановая промывка всех технологических линий и отдельных сооружений на станциях водоподготовки, включая 96 резервуаров питьевой воды. На водопроводной сети прошли гидравлические испытания, при этом было заменено 396 единиц запорно-регулирующей арматуры большого диаметра.

В системе канализации отремонтировано 1 253 колодца на проезжей части, прочищено 2 797 км и восстановлено более 20 км ветхих сетей, к приёму снежной массы готовы 35 стационарных снегосплавных пунктов.

К зиме подготовлены 218 тепловых пунктов, три центральных тепловых пункта и две котельные на Люберецких и Курьяновских очистных сооружениях, где также отремонтированы аэрационные системы,

илоскребы на отстойниках, энергомеханическое и технологическое оборудование.

Надежная эксплуатация городской системы водоотведения зависит от работы канализационно-насосных станций (КНС). На одной из них, «Выхинской», благодаря энергосервисному контракту на средства инвесторов была закуплена часть оборудования, проведена реконструкция энергетического и технологического оборудования. Все это позволило перевести управление этой КНС в автоматический режим. На КНС



ПРОИЗВОДСТВО



«Люблинская» к запуску подготовлена отечественная установка по очистке воздуха «Корона». Она решит проблему неприятных запахов, на которые жаловались жители близлежащих домов.

Водопроводно-канализационное хозяйство Троицкого и Новомосковского административных округов тоже готово к работе в зимних условиях. Здесь завершена промывка сетей и фильтров на станциях обезжелезивания, санитарная обработка резервуаров питьевой воды. В поселке Марушкино за счет средств городского бюджета проведена реконструкция водопровода и канализации. Всего в Новой Москве бестраншейным методом восстановлено 3,9 км канализационных сетей, переложено – 7,7 км. К запуску подготовлены системы отопления на 11 КНС.

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

«СКОЛЬЗКАЯ» ТЕМА

В марте этого года Мэр Москвы С.С. Собянин открыл в Некрасовке новый завод по производству гипохлорита натрия – безопасного реагента, заменившего жидкий хлор в процессе очистки питьевой воды, поступающей в систему городского водопровода. И вот промелькнули месяцы – на пороге уже зима. Как же работает и развивается предприятие, переданное Правительством Москвы АО «Мосводоканал»? Об этом мы попросили рассказать его руководителя – генерального директора АО «ВТЕ Юго-Восток» Александра Антанасовича СМОЛЬКИНА.



- Александр Антанасович, что удалось сделать на заводе за последние месяцы работы? Какие задачи сегодня решаете?

- За это время сделано немало – полностью налажено производство гипохлорита натрия, необходимого для обеззараживания воды на станциях водоподготовки г. Москвы. Выпускаемые объемы этого реагента полностью покрывают потребности в нем всех станций водоподготовки – это 22,5 тыс. тонн в год. Кроме того, при производстве гипохлорита натрия как побочный продукт выделяется соляная кислота. И в буду-

щем году мы собираемся наладить ее производство до 39 тыс. тонн в год.

Все эти месяцы ушли на проработку вопросов расширения ассортимента выпускаемой продукции. По поручению Правительства г. Москвы, в целях обеспечения бесперебойной работы муниципальных, дорожных служб города, безопасности автомобильного и пешеходного движения в осенне-зимний период, нами была проведена реконструкция и установлено оборудование для цеха по производству жидкого противогололедного реагента производственной мощностью 180 000 тонн готового реагента (ХКМ-БС) в год.

- Скажите, а что служит сырьем для производства реагента?

- Сырьем для производства этого реагента являются жидкий хлорид кальция и хлористый натрий. Противогололедный реагент получают путем смешения компонентов в необходимой пропорции.

- Где он будет применяться, при каких температурах его можно использовать?

- Реагент предназначен для обработки дорог и улиц, пешеходных зон и тротуаров в любом диапазоне температур до -30°C. ХКМ-БС в качестве противо-



гололедного реагента хорошо себя зарекомендовал в условиях Москвы и Московской области. Опыт использования ХКМ-БС показывает высокую эффективность по сравнению с технической солью, другими твердыми противогололедными компонентами и жидкими реагентами.

- Многих может интересовать такой вопрос: а безопасно ли его применение для людей, животных? Как он влияет на экологию города?

- Да, согласен, это вопрос действительно серьезный. Согласно комплексной почвенно-экологической оценке и санитарно-гигиеническим исследованиям, при соблюдении установлен-

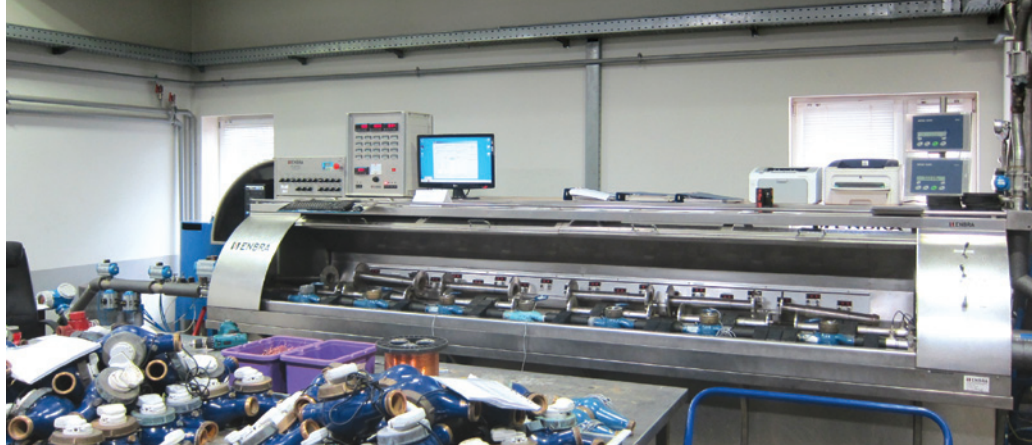


ных норм расхода противогололедный реагент марки ХКМ-БС не оказывает негативного воздействия на почву и зеленые насаждения. Этот реагент нетоксичен для людей и животных. Он быстрее и глубже проникает в слой льда по сравнению с другими материалами, применяемыми для борьбы с зимней скользкостью. «Плавит» лёд, не оставляя после уборки следов на асфальте и тротуарной плитке, способствует снижению сил сцепления льда с поверхностью дороги за счет образования рассола, не разрушает бетонные покрытия. Повышенная активность реагента снижает нормы расхода, что уменьшает экологическую нагрузку хлоридов на внешнюю среду.

Особенно хочу отметить, что важным аспектом при организации производства реагента вблизи жилой застройки является то, что в процессе его приготовления не образуется жидких, газообразных и твердых отходов. При хранении ХКМ токсичных веществ в окружающую среду не выделяется.

Беседовала Т. Пестова.

ИЗМЕРЯЙ, НО ПОВЕРЯЙ!



Иметь собственную метрологическую службу – дело хлопотное, но в то же время необходимое для такой крупной компании как Мосводоканал. Это ключ к экономии средств предприятия на работах, которые можно провести собственными силами, благо технических специалистов высокого класса у нас трудится немало. Этим летом Центр метрологии АО «Мосводоканал» получил аккредитацию на право выполнения работ и оказания услуг по поверке и калибровке средств измерений. Что это дает нашей компании, с какой целью была проведена эта процедура - рассказывает директор Центра метрологии Казанкин Дмитрий Алексеевич.

- Дмитрий Алексеевич, расскажите для начала, в чем заключаются задачи метрологического обеспечения производства в Мосводоканале?

- Центр метрологии был создан первого июля и в настоящее время состоит из трех подразделений – службы метрологии, осуществляющей технический контроль за своевременным обеспечением единства измерений в компании, цеха по метрологическому обслуживанию средств измерений, непосредственно занимающегося поверкой, калибровкой, техническим обслуживанием и ремонтом приборов, и отдела надзора и экспертизы, осуществляющего проверку правильности эксплуатации измерительного оборудования и систем. По сути, в этом году была проведена централизация структуры метрологической службы, объединившая метрологов всех подразделений компании в рамках одного центра метрологии – это, кстати, было одним из условий прохождения процедуры аккредитации.

- Какой объем работы выполняет ваш Центр?

- Мосводоканал обладает колоссальным парком средств измерений - более 131 тыс. средств измерений: расходомеров, механических счетчиков воды, датчиков давления и других контрольно-измерительных приборов, требующих периодической поверки, калибровки, ремонта и технического обслуживания.

Кстати, 80% наших эксплуатируемых средств измерений - отечественного производства, тем не менее, последние два года Мосводоканал участвует в программе импортозамещения по этому направлению: происходит замена импортных средств измерения на достойные аналоги российских производителей.

- Какая техническая база у Центра метрологии?

- Центр располагает современным комплексом метрологического оборудования, позволяющим проводить поверку широкого спектра средств измерений: газоанализаторов, приборов контроля

качества воды, электрических, тепло-технических средств измерений, ультразвуковых и электромагнитных расходомеров, механических счетчиков воды калибром от 15 до 200 мм, а также осуществлять испытания водосчетчиков на ускоренный износ. Все оборудование аттестовано органами Росстандарта.

- С точки зрения экономии, что дает работа Центра для компании?

С целью оптимизации расходов компании на метрологическое обеспечение, в частности на проведение ежегодного обслуживания более 32 тысяч средств измерений (поверки, калибровки, ТО и ремонта), как я уже отметил, был создан цех по метрологическому обслуживанию средств измерений.

Как показал расчет стоимости, выполнение метрологических работ только силами цеха позволит Мосводоканалу сэкономить в 2015 году более 14 млн. рублей. Из них до конца года мы планируем сэкономить свыше 5 млн. рублей на поверке и ремонте электро- и тепло-технических измерительных систем.

Раньше такие метрологические услуги оказывались только сторонними организациями, зарегистрированными в национальной системе аккредитации по данному виду работ. С ними нам приходилось заключать договоры и оплачивать их услуги. В 2016 году объем таких работ с подрядными организациями будет сокращен на 20%. Поэтому, не без скромности, могу сказать, что работа Центра метрологии напрямую нацелена на увеличение доходов компании.

Беседу вела Л. Кудрявцева



*Д.А. Казанкин
директор Центра метрологии*

ОФИЦИАЛЬНО

Назначения

Приказом генерального директора

с 10 сентября 2015 года назначена на должность:

- Начальника отдела по связям с общественностью и международному сотрудничеству Управления по информационной политике и внешним связям АО «Мосводоканал» **КИМ Инна Иларионовна.**

с 15 сентября 2015 года назначена на должность:

- Заместителя главного бухгалтера – начальника отдела бухгалтерской отчетности Центральной бухгалтерии АО «Мосводоканал» **ТОРКОВА Ольга Павловна.**

Поздравляем!

Юбилейные дни рождения в сентябре отметили:

ХАБАРОВ Сергей Иванович, слесарь АБР 6 разряда Района по эксплуатации водопроводной сети №1 ПУ «Мосводопровод»;

ТРУСОВ Сергей Анатольевич, электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радиофикации 5 разряда Западной станции водоподготовки.

и в начале октября:

МЕЛЬНИКОВА Антонина Ивановна, инженер 2 категории Района канализационной сети №2 ПЭУКС;

ЯКУПОВ Раис Алиевич, мастер Района канализационной сети №2, ПЭУКС;

ЩЕРБАКОВ Николай Андреевич, начальник Района канализационной сети №10, ПЭУКС.

25-летие трудового стажа в сентябре отметили:

ВЛАСОВ Дмитрий Юрьевич, директор Западной станции водоподготовки;

ГРЕЧИШКИНА Ольга Викторовна, начальник Контрольно-ревизионного отдела;

МАСАЛОВ Евгений Владимирович, директор Управления «Мосводосбыт».

Поздравляем вас, коллеги, с юбилейными датами! Желаем счастья, крепкого здоровья, удачи и семейного благополучия!

СПАСИБО МАМЕ...

В этом номере газеты мы продолжаем цикл публикаций о молодых работниках нашей компании. На этот раз мы знакомим вас, читатель, с Виталием Горьковым, инженером Района канализационной сети №7 Производственно-эксплуатационного управления канализационной сети (ПЭУКС) АО «Мосводоканал». Ему тридцать лет, из них в компании работает уже больше десяти...



Великое дело – профориентация! Скольким из нас она помогла определиться в жизни – найти профессию, специальность. Вот и Виталий впервые узнал о Мосводоканале еще в школьные годы, когда понятие «профориентация» в жизни имело вполне конкретное наполнение.

- Нам рассказали тогда, что после окончания политехнического колледжа № 19 можно устроиться работать в Мосводоканал, – вспоминает он. – Вообще, в школе я не был отличником, поведение тоже хромало, за что от учителей получал замечания. На продолжении учебы в колледже настояла мама, сам я после школы сразу хотел пойти служить в армию. Но мама буквально за руку привела меня в колледж, за что я ей сейчас очень благодарен. Я отучился, получил специальность «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования». Мама была очень рада, что у меня будет рабочая специальность – смогу всегда разобраться с домашними делами, требующими мужских рук...

В колледже жизнь и отношение к учебе у Виталия кардинально изменились. Он стал одним из самых активных и успешных. «Всё потому, что нам стали преподавать предметы, которые

я считал действительно нужными. По спецпредметам у меня всегда были одни пятёрки (черчение, металловедение, электрохозяйство). Через два месяца после поступления я стал старостой группы и помощником нашего мастера в колледже. Это помогло мне в жизни, в моем развитии, поскольку я не только сам обучался, но еще и помогал своим друзьям в группе», – говорит он.

На втором курсе по распределению молодого человека отправили на производственную практику в РКС №7 ПЭУКС АО «Мосводоканал», где после окончания колледжа ему предложили должность электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 4 разряда.

После поступления в Мосводоканал Виталия направили в Центр обучения Управления по работе с персоналом, чтобы он получил основную профессию Мосводоканала – слесарь АБР. Здесь он получил знания в сфере охраны труда, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций.

В 2004 году Виталия назначили на должность слесаря аварийно-восстановительных работ 3 разряда. Благодаря тому, что наше предприятие предоставляет молодыми и перспективным специ-

алистам возможность дальнейшего профессионального роста, Виталий смог не прерывая работы, дополнительно получить высшее образование в Московской финансово-промышленной академии.

Молодой человек проявил себя как очень исполнительный, грамотный и ответственный работник, что было отмечено руководством при его переводе на должность инженера 2 категории родного РКС №7 ПЭУКС. Ключевыми направлениями в его работе являются обеспечение бесперебойной работы, системной эксплуатации энергетического и слабо-точного оборудования, пожарной и охранной сигнализации, отопления и вентиляции.

Всё хорошо сложилось и с личной жизнью – Виталий женат, с гордостью рассказывает, что воспитывает двоих детей – дочку Ксению, ей восемь лет и сына Кирилла – ему три годика.

На вопрос «Что для Вас Мосводоканал?», Виталий ответил: « Для меня это интересная, стабильная работа, которая дает уверенность в завтрашнем дне и способность проявить на деле полученные в колледже знания».

Записала Т. Пестова



ЮБИЛЕЙ



Этот год для Некрасовки юбилейный – он проходит под знаком празднования 100-летнего юбилея района. Представьте, Мосводоканал к этому славному событию имеет самое прямое отношение. Понятно, что более двух веков назад на месте сегодняшних гектаров земли, занятых Люберецкими очистными сооружениями, жили-поживали купеческие усадьбы и поселки Бедрино, Зенино и Некрасовка – названная так, кстати, по фамилии купца-чаоторговца Некрасова.

Позже, в начале XX века, в Московской городской Думе было принято решение о покупке окрестных земель для устройства на них полей орошения. И в 1915 году Дума одобрила порядок проведения работ по строительству зданий на Люберецком загородном участке, необходимых для обслуживания 525 десятин Люберецких полей орошения. Работы должны были проводиться в период с 1915 по 1917 годы. Именно с этого дня и начал отсчет своих лет посёлок Некрасовка. Он рос с годами, бурно развивал-

бомы. Недавно мы листали их вместе с электромонтёром Люберецких очистных сооружений Александром Евгеньевичем Шушуновым. Он сам много лет был на ЛОС фотолетописцем, а потому к кадрам вековой давности относится с особым почтением.

– Начинаешь разглядывать эти старые фотокарточки и забываешь про время: как же интересно! – говорит Шушунов. – Причем любопытно разглядывать самих людей – на сезонные работы здесь собиралось до 400 чело-

ДК «Заречье», но не все знают, что поначалу дом культуры возвели деревянным. Были в нем и ансамбль балалаечников с гитаристами, и духовой оркестр, и масса других кружков. К сожалению, этот



Строящийся Дом культуры

один из солнечных сентябрьских дней из Курьяново сюда привезли 110 саженцев сирени.

Акция по озеленению бульварной зоны на улице Рождественской вылилась в замечательный праздник. Вместе с работниками Люберецких очистных сооружений и производственно-складской базы управления логистики сирень сажали ветераны, народные депутаты и



Ручные тачки сменили на паровоз

ЧТО В ИМЕНИ ТВОЁМ, НЕКРАСОВКА?



ся благодаря той насыщенной трудовой жизни, которая вокруг него буквально кипела. Строительство Люберецких полей орошения магнитом притягивало сюда тысячи людей.

В память о разных вехах развития Некрасовки и Люберецких полей орошения, а затем и станции аэрации на ЛОС сохранились старинные фотоаль-

бум. И каких только специальностей тогда не было – землекопы, коновозчики, корчевщики, тачечники... Даже одежда может о многом поведать. Среди строителей можно увидеть, видимо, бывших красноармейцев – в шинелях, будёновках. Десятники – в добротных пиджаках, кепках, геодезисты – в щегольских кожаных куртках и сапогах, а в основном, конечно, те первые строители одевались бедно, Бог весть как.

На фото можно видеть сборку деревянных труб и то, как все делалось поначалу вручную. Это позже появились средства механизации и даже узкоколейка с миниатюрным паровозиком и вагонетками. Подсобок тогда у сезонных рабочих не было – сооружали шалаши. Что странно – к концу 20-х годов прошлого века фотопоток убывает: история развития Люберецких полей орошения и Некрасовки вообще «затихает» на какое-то время. Но позже эта фотолетопись снова возрождается. Сегодня в Некрасовке есть

ДК горел: на фотографиях видно, как рабочие выходили на субботники и разбирали обгоревшие доски. Затем люди строили новый дом культуры, причем, сохраняя первоначальное его архитектурное обличие. Кстати, само его здание можно по праву назвать «старожилом» Некрасовки...



Укладка труб



С песней по жизни

жители Некрасовки. Работалось всем с огоньком благодаря веселым песням ансамбля народной песни «Вдохновение» из ДК «Заречье». Хочется верить, что наш «зеленый» подарок по весне даст новые победы, с годами порадует жителей района ароматом и красотой, а иначе и быть не может – история Некрасовки продолжается!

Л. Данилина.



«...А обед по расписанию!»

С тех незапамятных времен в районе живут целые трудовые династии работников Люберецких очистных сооружений! Это Дерезглазовы, Лёвины, Забровские, Чичкановы, Устиновы, Хамидовы. Всего около 50 семейный трудовых династий, общий стаж которых колеблется от 30 до 110 лет! В конце октября их будут чествовать на торжественном вечере в стенах легендарного ДК «Заречье». Вечер по случаю 100-летия Некрасовки пройдет, конечно же, не без участия Мосводоканала. Но к юбилею района наша компания уже сделала подарок. Заранее вместе с депутатами районного совета наметили в районе три точки для посадки саженцев сирени, определили день и час. И в



Посадка сирени в Некрасовке

КАЛЕЙДОСКОП

ПРОФИЛАКТИКА

А ВЫ СДЕЛАЛИ ПРИВИВКУ?



Приближаются холода, а с ними и незваные гости – грипп, простудные заболевания. Как сохранить здоровье, не заболеть и не получить неприятных осложнений? Поговорим о гриппе!

в мышцах и суставах. Несколько позже, на 2-3 сутки, к ним могут присоединиться боль в горле, насморк, сухой кашель, покраснение слизистых глаз. Симптомы также могут быть и более тяжелыми, с развитием мучительного надсадного кашля с прожилками крови в мокроте, рвотой, жидким стулом, болью в животе.

Важно помнить, что основной особенностью гриппа является быстрое развитие заболевания в течение суток.

Чтобы не подхватить это заболевание, необходимо избегать близкого контакта с людьми, которые кажутся нездоровыми. Тщательно и часто мыть руки водой с хозяйственным (70-процентным) мылом, пользоваться спиртосодержащими салфетками, стараться не прикасаться руками к глазам, носу, полости рта – ведь инфекция распространяется именно

таким путем. При входе в здание пользоваться автоматической машинкой для чистки обуви, встряхивать пальто, куртку, шубу и оставлять их в гардеробе.

Важно вести здоровый образ жизни, спать по 7-8 часов в сутки, принимать поливитамины (например «Алфавит», «Центрум»), больше есть фруктов и овощей. Нужно чаще бывать на свежем воздухе и по возможности заниматься физкультурой.

Хорошей профилактикой гриппа по осени является вакцинация, которую можно сделать в поликлинике по месту жительства. После проведенной прививки иммунитет достигает достаточного уровня для защиты от инфекции через 10-14 дней и сохраняется в течение 7-8 месяцев. Поэтому, стремление обеспечить непрерывную защиту от

гриппа требует регулярного повторения вакцинации, следовательно, вакцинацию от гриппа нужно проводить ежегодно.

По вопросам иммунизации против гриппа можно обращаться:

- в Департамент здравоохранения города Москвы по телефону: **8 (499) 251-83-00;**
- на «горячую линию» Московского городского консультативно-диагностического центра по специфической иммунопрофилактике Департамента здравоохранения города Москвы по телефону: **8 (499) 194-27-74;**
- в Управление Роспотребнадзора по городу Москве по телефону: **8 (495) 687-40-70.**

Если Вы всё же заболели, главное, помните – самолечение не допустимо! Только врач может назначить вам лечение гриппа, поскольку для каждого оно индивидуально.

ТЯЖЕЛО В УЧЕНИИ – ЛЕГКО В БОЮ!

Этой осенью прошло сразу несколько штабных учений, в которых приняли участие работники АО «Мосводоканал».



сийской штабной тренировки по гражданской обороне, приуроченной к 83-й годовщине образования гражданской обороны РФ.

По сценарию штабных учений была объявлена чрезвычайная ситуация – предполагаемая авария с выбросом аммиака на территории Торгового дома «Преображенский».

Для локализации и ликвидации аварии были привлечены аварийные бригады города Москвы. Ими было предотвращено распространение зараженного облака путем установки водяной завесы с подключением к водопроводным сетям Мосводоканала. Компания также предоставила автоцистерну с питьевой водой, оснащенную так называемой «гребенкой» для раздачи воды населению и аварийно-восстановительное звено ПУ «Мосводопровод» по выдаче воды.



По итогам проведения тактико-специальных учений в рамках Всероссийской штабной тренировки Мосводоканал был отмечен заместителем руководителя учения – начальником Главного управления МЧС России по г. Москве генерал-майором внутренней службы И.П. Денисовым как одно из лучших предприятий по ликвидации аварийных ситуаций в городе Москва.

УРОК О ВОДЕ



компанией был издан сборник «Речной дозор. Мосводоканал – юным экологам», который был передан ученикам можайской школы. В нем юные читатели найдут немало полезной информации о природном мире водоохранных зон и необходимости бережного отношения к воде.

«Урок о воде» у детей начальных классов прошел в форме образователь-

Мосводоканал организует речной дозор на водохранилищах

Специалисты АО «Мосводоканал» побывали в школе №1 города Можайска, где при поддержке Общероссийской организации «Лига здоровья нации» провели акцию «Урок о воде» и мастер-классы для детей разных возрастов и увлечений.

Этой осенью работники компании посетят школы, располагающиеся в зонах санитарной охраны источников питьевого водоснабжения г. Москвы не случайно. Мосводоканал осуществляет ведомственный контроль на этих территориях и нередко сталкивается с фактами загрязнения прибрежных полос, водоемов. Какой быть экологии этих мест – во многом зависит от сегодняшнего поколения детей и молодежи. Именно поэтому летом

но-развлекательной программы. Начинающие художники рисовали по воде. А для старшеклассников мастер-класс по восточному боевому единоборству вместе со своими воспитанниками дал Илья Комаров, мастер спорта международного класса, чемпион России (черный пояс III по Кобудо, Джиу-джицу, Каратэ). Перед учащимися школы выступили также участники проекта/сообщества ВОРКАУТ24, продемонстрировавшие на турниках своё умение и силу.

В Мосводоканале считают, что установление контактов с учебными заведениями, находящимися в зонах санитарной охраны, будет способствовать экологическому воспитанию подрастающего поколения и формированию у ребят чувства ответственности за чистоту рек и берегов.



Управление
по информационной
политике
и внешним связям

Пресс-служба
АО «Мосводоканал»
Телефон +7 (499) 263-92-41
+7 903-194-68-58
pressa@mosvodokanal.ru

Редактор Л. Данилина
Над выпуском работали:
Т. Пестова, Л. Кудрявцева, М. Бараева,
Е. Коваленко, А. Слепова,
В. Волков, Н. Дивавин (фото)

Отпечатано:
ООО «СИНЕРЖИ»
<http://www.synergy-company.ru/>
Распространяется бесплатно