

КОММУНАЛКА

МЫ ЖДЕМ ВАШИХ СООБЩЕНИЙ E-mail: kommunalka34@mail.ru

в нашем доме 6+

...И немедленно выпил!

КАК ВСЁ УСТРОЕНО. Глобальное потепление пришло в наши дома

Стр. 3



ШАХТЕРЫ ИЗ ВОДОКАНАЛА

Стр. 2

НАША ПОМОЩНИЦА ХОЛЕРА

Как мы усвоили уроки пандемии 50-летней давности

Стр. 4

Хорошие новости

Тепло вернётся

Как только закончится отопительный сезон, «Концессии теплоснабжения» приступят к пусконаладке построенных за зиму трубопроводов обратной циркуляции.

В рамках инвестиционной программы в ЦТП устанавливают циркуляционные насосы, прокладывают трубы, что обеспечит непрерывное движение горячей воды между тепловым пунктом и домами. За 2019 год проложено около 20 км «обратки». Сейчас идёт врезка и опрессовка.

Город умывается

Бригады муниципальных дорожно-коммунальных предприятий завершили уборку центральных городских улиц и перешли к улицам районного значения и проездам.

После механической очистки проводится влажная уборка, использование которой позволяет вымыть остатки грунта с проезжей части и тротуаров.

Здрассьте, это — жирберг

Из канализации во дворе дома по ул. Аллея Героев, 4 бригада «Концессий водоснабжения» вытащила настоящий жирберг — это как айсберг, только из жира и мусора.

Горячий жир (его особенно много от предприятий общепита) застывает в трубах, а мусор, выброшенный в унитаз, наращивает этот засор. Но в этот раз хотя бы не пришлось резать трубы. А в прошлом году на ул. Комсомольской ещё и асфальт вскрывали. Но в целом волгоградцы стали бережнее относиться к канализации: в новогодние праздники пришлось устранить 172 засора, в 1,5 раза меньше, чем в 2019-м. Такая же тенденция и у первых месяцев года. Но в связи с тем, что все больше волгоградцев переходят на домашний режим работы, нагрузка на внутридомовые сети канализации возрастает. И сейчас как никогда важно не путать канализацию с мусоропроводом.



Еще вчера проверка температуры посетителя была достаточной мерой безопасности, а сегодня абонентов очень просят: останьтесь дома!

Помоги стране — останься дома!

Главная тема. Коммунальные предприятия переходят на бесконтактный приём документов от абонентов

В потоке предложений что-то закрыть в связи с угрозой распространения коронавируса ни разу не встречались идеи отключить свет, воду или отопление. Даже метро в Москве предлагали остановить. Но остаться без коммунальных благ не готов никто. Ведь отрасль так и называется — жизнеобеспечение. Так же, как и врачи, коммунальщики никогда не смогут переждать сложные времена дома. И каждый ответственный человек должен подумать о том, как сберечь здоровье тех, кто заботится о нас.

Вы, может быть, прекрасно себя чувствуете, но вполне можете оказаться носителем вируса. А давайте представим, что этот вирус объявится там, куда наши бабушки-дедушки, группа риска по вирусу, приходят что-то оформить или уточнить, потому что не умеют онлайн. К сожалению, расчета на сознательность мало. У некоторых в головах такая каша... Недавно в ИВЦ приходил молодой человек, он вернулся из Амстердама и сразу побежал разбираться с переплатой... 30 рублей. Кто скажет, что эти деньги, пусть бы даже было 300, стоили того, чтобы подвергать риску персонал и посетителей? Ситуация вынуждает коммунальщиков приостанавливать приём граждан.

ЖКХ — работает. Как всегда, выходят на работу слесари, сварщики, водители, машинисты экскаваторов и насосных установок, операторы котельных. И многие, многие люди, благодаря которым в наших домах тепло, светло и чисто. Их сейчас надо беречь так же, как

врачей. А помочь им сейчас очень легко: просто останьтесь дома!

На временный режим работы перешёл Центр обслуживания клиентов «Концессий водоснабжения» (ул. Пархоменко, 47а). В компании определен список сотрудников, которые будут работать над тем, чтобы технологическое присоединение к сетям не прекратилось. Документы принимают только в электронном виде на info@investvoda.ru. Можно также отправить Почтой России или положить в ящик на входе в офис. Готовые документы (те, которые обязательно надо получать лично) будут выдавать по вторникам и четвергам в только по предварительной записи. Куда звонить:

- запись на получение документов: 99-67-96, доб. 1622;
- о порядке подачи документов: 99-67-96, доб. 1621, 1622, 1623, 1624;
- о номере входящего документа и ФИО исполнителя: 99-67-96, доб. 1836, 3371, 3381.

«Концессии теплоснабже-

ния» также принимают обращения без контакта с посетителями. Узнать, какой регистрационный номер присвоен обращению и кому поручено работать по нему, можно в отделе документационного обеспечения по телефону 99-02-94, доб. 1250, 1201, 1873, 1874, 1872.

«ИВЦ ЖКХ и ТЭК» также предлагает горожанам пользоваться дистанционными каналами (только обязательно указывайте контактный номер телефона). И тут есть варианты: письмо на электронный адрес info@ivc-gkh.ru; заявка на сайте ivc34.ru или в личном кабинете; почтой по адресу 400001, Волгоград, ул. Циолковского, 9А, офис 7. Или, на крайний случай, опустите пакет документов в ящик для заявлений на участке. Справочная служба: 74-26-26.

«Управление отходами — Волгоград» принимает заявления, обращения, жалобы и все прочие документы по электронной почте info@uo34.ru. Можно и обычной почтой на адрес 400066, Волгоград, ул. Новороссийская, 5. Справки по телефонам:

- по общим вопросам 8-800-350-43-48;
- по вопросам задолженности 8-937-743-90-82;
- по договорным вопросам 8-937-743-90-83;
- по вопросам расчётов и начислений 8-937-743-90-98.

От редакции

Макияж и мыло

Как только в стране начинаются проблемы, сразу находятся желающие решать их за чужой счёт. И очень часто такой подходящей жертвой многим кажутся работники ЖКХ.

Вы тоже наверняка слышали или читали предложения освободить всю страну от оплаты за услуги ЖКХ на период карантинных или околокарантинных мер. По интернету ходит петиция, где есть и такой пункт тоже. Знаете, а ведь коммунальщикам бы такой вариант понравился: чтобы за всех вас сразу заплатили из бюджета. И лучше бы за несколько месяцев сразу. Знаете, почему?

Потому что бюджет заплатит за вас всех. И за тех, кто экономит воду и газ, вовремя оплачивая все счета. И за тех, кто копит долги месяцами. И даже за тех, у кого на участке оранжерея и бассейн, тоже заплатит. Может быть, впервые за много лет коммунальщики получат ровно столько, сколько заработали. Сколько доставили вам воды, тепла, света, сколько стоков приняли и очистили. Без ежесекундного вычета от тех, кто не счёл нужным заплатить за эту работу.

По чатикам и соцсетям гуляет картинка — там женщина-врач будто бы говорит: «Нам вы платите тысячи, а футболистам — миллионы. Вот с них и спрашивайте вакцины!» В современном мире переключились приоритеты. За развлечения нам ничего не жаль отдать, а вот жизнеобеспечение многим хочется получить просто так. Грубо говоря, в этом мире все деньги ушли на макияж, а на то, чтобы помыться, уже средств нету.

Это иллюзия, что нас всех спасет тотальный контроль. Нет, нас слишком много. За всеми не уследишь. Нас спасет только самоорганизация и личная ответственность каждого. Дальнейшей, который везёт вам пресловутую гречку, не задаётся вопросом, чем он сегодня помог миру. Он просто делает своё дело. Как делают его полицейский и пожарный. И нянечка в больнице. И кассир в супермаркете. И множество других людей, которые, может, и хотели бы посидеть дома на карантине, но не смогут, потому что очень нужны нам на работе. Вот только благодарить их не все готовы. Некоторые еще и огрызаются — мол, «кто на что учился».

Что ж, коронавирус многим поправит короны. А кому и собьет. Так что самое время нам всем подумать, что для нас важнее. И да, чаще мойте руки, граждане!



#ЖКХ меняется



Владимир Путин, президент России

Обращаюсь ко всем гражданам страны. Давайте не будем поступать, полагаясь на наше русское «авось». Не думайте, пожалуйста, как у нас бывает: «А, меня это не коснётся!» Это может коснуться каждого. И тогда то, что происходит сегодня во многих западных странах, и в Европе, и за океаном, может стать нашим ближайшим будущим. Все рекомендации необходимо обязательно соблюдать. Надо поберечь и себя, и своих близких, проявить дисциплину и ответственность. И поверьте, самое безопасное сейчас — побыть дома. Все меры, которые принимаются и ещё будут приняты, сработают, дадут результат, если мы проявим сплочённость, пони-

мание сложности текущей ситуации. Если государство, общество, граждане будут действовать вместе, если сделаем всё, что зависит от каждого из нас. Нам нужно помнить о своей личной ответственности за своих близких, за тех, кто живёт рядом, кому нужна наша помощь и поддержка. По большому счёту, именно в такой солидарности и заключается сила общества, надёжность взаимовыручки, эффективность нашего ответа на вызов, с которым мы сталкиваемся.

Из обращения к гражданам России 25.03.2020

Фотофакт: было-стало

Как «Концессиям водоснабжения» удалось переломить статистику аварийности на сетях? Заменить все-все трубы одного из самых длинных водопроводов страны — невозможно. Поэтому начали с замены самых проблемных участков. Точный выбор адресов работ позволил получить впечатляющий эффект. Перекладка всего лишь 6% сетей уменьшила число аварий на 37%. Это за всё время работы концессий в Волгограде. За прошлый год сократили на 15%. На четверть в год уменьшается количество аварий, связанных с отключениями потребителей.



Было.



Стало.

Итоги

Шахтёры из водоканала

Чтобы добраться до канализационного коллектора на глубине 7 метров, «Концессии водоснабжения» применили нестандартный метод раскопки — использовали опыт шахтёров.

Телеинспекционное обследование канализационного коллектора по ул. К. Либкнехта показало: у коллектора поврежден свод, это может грозить авариями. Коллектор собирает стоки с половины Дзержинского района и проложен на глубине 7 метров. Ни один экскаватор не достанет до такой глубины. А сделать котлован такой площади, чтобы экскаватор мог постепенно опускаться сам, не позволяли тесные городские условия. Поэтому здесь применили горный способ проходки вертикальных стволов и построили настоящую шахту.

Сначала котлован разработали экскаватором, а затем укрепили стальными рамами и досками. И продолжили раскапывать шахту вертикально при помощи грейфера, вывесив его на автомобильном кране. Последние метры копали вручную, сбрасывая землю в шахтерскую бадью, пока не добрались до коллектора. Проходка на рамках горным способом — уникальный для водоканала метод, который рабочие «Концессий водоснабжения» переняли из шахтерского дела. Этот метод позволил разработать глубокий ствол в сильно стесненных условиях городской застройки. Все работы завершены, шахта засыпана, коллектор работает в штатном режиме. Благодаря мастерству бригады «Концессий водоснабжения» ремонтные работы прошли незаметно для потребителей: волгоградцы не почувствовали никаких неудобств.



Чтобы руководить людьми — нужно самому пройти путь от рабочего, нужно иметь представление, как всё делается руками, знать цех изнутри, — считает Даниил Егунов.

Семейная энергетика

Личное дело. Его родители познакомились, работая в водоканале, и подарили сыну любовь и профессию

Этот энергичный парень всегда знал, что его профессия будет связана с энергетикой. Даниил Егунов уже девятый год работает в водоканале. Хотя изначально про водоканал даже и не думал. Энергетика и водопроводно-канализационное хозяйство на первый взгляд не сильно связаны. Но его история похожа на сотни, а может, и тысячи таких историй коммунальщиков.

Родители Данила познакомились на работе. Отец — электромонтер 5-го разряда, мать — ведущий инженер электролаборатории. Вот и Даниил после колледжа и армии пришел сюда. Просто потому, что в водоканале всегда можно найти подходящую вакансию. А дальше — как многие здесь: приходили на время, а остались навсегда.

В учебном центре Даниил получил 4-й разряд электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования, потом повысил его до 5-го. Без отрыва от производства получил высшее образование на энергофаке. Диплом позволил перейти на должность энергетика первой категории. Такой и была его стратегия: поработать руками, узнать профессию с азов — и

двигаться дальше. Сейчас Даниил — начальник энерго-ремонтного участка водоочистных сооружений Краснооктябрьского района, заканчивает магистратуру ВолГАУ. О своих карьерных планах говорит так:

— Чтобы руководить людьми — нужно самому пройти путь от рабочего, нужно иметь представление, как всё делается руками, знать цех изнутри. Только так можно научиться грамотно управлять и понимать своих сотрудников. Водоочистные сооружения (ВОС), где работает Даниил, — стратегический объект. Здесь забирают из Волги речную воду,

очищают и подают в город. Хозяйство большое и сложное, и Даниил несет ответственность за обеспечение ремонтных работ, поэтому знает всё, что происходит на ВОС. А иногда новые знания приходят неожиданным путем. В образовательном проекте: «Уроки с водоканалом» (о нём на стр. 4) Даниилу пришлось побить педагогом: вместе с учителем он объяснял 10-классникам принцип использования электролиза в водоочистке. Закадровые тексты в учебных фильмах тоже читал он, заодно пришлось и коагуляцию изучить, которая, казалось бы, далека от его профессии. Но знания лишними не бывают.

Поэтому в совете молодых специалистов предприятия он отвечает за научно-техническое направление. Он-то отлично понимает важность науки и образования, а еще умеет совмещать работу и учёбу.

Как и для всех работающих на ВОС, главное в работе для него — чтобы в кранах волгоградцев всегда была чистая вода. За этим на предприятиях следят жёстко, особенно сейчас, когда вода в Волге из-за тёплой зимы поменяла цвет. Очистка воды усложнилась, работы у людей прибавилось. И никто не жалуется, не ноет. Здесь все знают, для чего, а точнее — для кого работают.

Как всё устроено

...И немедленно выпил!

Почему вода в кране такая? Её вообще пить можно?

Можно. Давайте начнём с того, что все лабораторные показатели питьевой воды в Волгограде находятся в норме, изменение цвета не представляет опасности для потребителя. А про «почему» поговорим подробнее.

Причиной изменения цвета воды в Волге стала аномально тёплая зима. Причём не только на юге, но и в верховьях реки. В начале зимы здесь наблюдали необычное явление, да и ледостава на реке не было в привычном объёме. На сайте Министерства природных ресурсов Самарской области сообщают, что в феврале толщина льда у Тольятти меньше нормы на 18 см, а у Сызрани — на 33 см. Приводит это не только к тому, что на подлёдной рыбалке опасно.

Зимний холод останавливает процессы разложения остатков водных растений, мороз не даёт реке вымывать частицы почвы и торфяников. А в эту зиму мороза не было. В обычное время цветность

волжской воды не превышает 20 градусов. Но в этом сезоне уже в феврале в районе Тольятти цветность воды была равна 84 град., а в районе Сызрани — 94! Вот такое оно — глобальное потепление.

В этом году раньше обычно начался и весенний сброс на ГЭС. Волгоградское море не успело выполнить свою очистительную миссию. Водохранилище — это естественный отстойник. В большом объёме спокойной воды примеси оседают сами.

Такое природное явление на нашей с вами памяти было сравнительно недавно. Весной 2013 года состояние воды было примерно таким же. И тоже всё началось с осеннего паводка 2012 года.

Повышение цветности характерно для природной воды в период паводка. Это влияет на эстетику, но не оказывает влияния на организм человека. Даже Всемирная организация здравоохранения, которая даёт чёткие рекомендации по бактериологической, химической и радиационной чистоте питьевой воды, не устанавливает конкретного зна-



Эта лаборатория проводит анализ проб с шести водозаборов по 52 показателям.

чения показателя цветности. Это эстетическая, а не медицинская проблема.

В Волгограде контроль качества воды проводится в круглосуточном режиме. Центральная испытательная лаборатория природной питьевой воды ООО «Концессии водоснабжения» проводит анализ проб с шести

водозаборов по 52 показателям. А из водоразводящей сети города по 8 районам ежемесячно отбирают около тысячи дополнительных проб. С учётом их результатов «Концессии водоснабжения» принимают дополнительные меры по корректировке технологических процессов водоподготовки.

Очень важно

Абонентам юга Волгограда

РАЗБИРАЕМ ДОЛГОВОЙ БЛОК



Для информирования потребителей Кировского района в платежных документах АО «ИВЦ ЖКХ и ТЭК» за февраль 2020 года появился отдельный долговой блок. В таком формате квитанции уже получают жители Красноармейского района. В этом блоке отражена задолженность потребителя по услугам, указан период и сумма по каждому исполнителю. Оплатить долг можно по QR-коду. Кроме того, в платежных документах жителей двух районов Волгограда отсутствует общий QR-код на оплату жилищно-коммунальных услуг. Теперь оплату необходимо производить по отдельному QR-коду соответствующего исполнителя.

Исполнитель	Договор	Виды услуг	Период С	Период ПО	Задолженность	Штрих-код для оплаты всей суммы задолженности	
ООО «Концессии водоснабжения»		Холодное водоснабжение, Водоотведение, ХВС для ГВС	янв.19	окт.19	1 263,45		
ООО «Концессии теплоснабжения»		Горячее водоснабжение, Отопление, Тепловая энергия для ГВС	нояб.19	окт.19	854,23		
ООО «МУК»		Содержание помещения, Электроснабжение, Установка ОДПУ ГВС	янв.17	янв.17	92,07		
					Итого	2 209,75	2 209,75

Номера и даты договоров, согласно которым соответствующие услуги предоставлялись потребителю в предыдущие периоды

Конкретные сроки, за которые образовалась задолженность по лицевому счету потребителя

Общая сумма задолженности по ранее действующим договорам с предыдущими исполнителями услуг

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ: на оборотной стороне квитанции важная контактная и справочная информация

СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА АО «ИВЦ ЖКХ и ТЭК» (8442) 74-26-26 Пн. — Пт. с 8⁰⁰ до 19⁰⁰



15

ЗНАКОВЫЕ ЧИСЛА
Полезная статистика

процентов — на столько сократилось количество аварий на сетях водоканала за 2019 год. А всего за время работы «Концессий водоснабжения» — на 37%

19 000

звонков в месяц принимает Контакт-центр «Концессий водоснабжения». Оставайтесь дома и звоните им по телефону 99-67-96

1 588

счётчиков воды и тепла впервые установлены за 2019 год. Поливочный сезон уже совсем скоро, а платить по приборам намного выгоднее

4

март 2020
№ 01 (16)

напоследок

Город и мы

Какая красивая коагуляция



Один из самых красивых моментов снят именно здесь, на отстойниках очистных сооружений: когда камера вдруг опускается под воду.

Ко Всемирному дню водных ресурсов «Концессии водоснабжения» и средняя школа №81 с углубленным изучением отдельных предметов Центрального района Волгограда представили результаты первого этапа образовательного проекта «Уроки с водоканалом». Это два 11-минутных фильма по темам школьных уроков химии — «Электролиз» и «Коагуляция». Авторы проекта предлагают школам России использовать эти материалы в своих учебных программах.

«Концессии водоснабжения» всегда откликаются на запросы об экскурсиях на свои объекты для школьников и студентов, однако возможность посещения закрытых объектов водоканала ограничена. Учебные фильмы призваны дать возможность всем желающим познакомиться с работой водоочистных сооружений дистанционно. В этом проекте сотрудничество концессий со школой, начавшееся с поддержки краеведческих конкурсов, вышло на новый уровень. В ходе съемок фильмов старшеклассники вместе с учителями изучили темы школьной программы на примерах производственных процессов на объектах водоканала.

В таких уроках школьные предметы приобретают наглядность и прикладное значение. На водоочистных сооружениях Краснооктябрьского района школьники узнали, как в водоочистке применяется электролиз, а на водоочистных сооружениях Тракторозаводского района темой урока была коагуляция, которая также применяется для подготовки питьевой воды.

Начиная этот проект в 2019 году, его авторы не предполагали, что карантинные меры весны 2020 года сделают настолько актуальной тему дистанционного образования. Сейчас экскурсии на объекты водоканала не проводятся, и съемки продолжения «Уроков с водоканалом» отложены на неопределенный срок. Тем не менее, сценарный план урока биологии готов, и будет реализован, как только позволят карантинные ограничения.

«Концессии водоснабжения» благодарят за участие в проекте учителей Тамару Евгеньевну Бунееву и Ирину Анатольевну Мартынову, а также их учеников. Для всех это было новым и необычным делом, учиться снимать образовательные проекты нам пришлось вместе.

Для публикации уроков с водоканалом создан одноименный канал на Youtube, на него можно подписаться, чтобы не пропустить выход новых фильмов (подписчикам приходят уведомления). Распространение ссылок через социальные сети приветствуется, настройки канала также допускают встраивание видео на сайтах.

Учрежденный ООН в 1993 году Всемирный день водных ресурсов проводится ежегодно 22 марта. В этот день по всему миру проводятся мероприятия, подчеркивающие важность пресной воды, поддерживающие усилия по достижению цели в области устойчивого развития: водоснабжение и санитария для всех к 2030 году. Тема Всемирного дня водных ресурсов 2020 года посвящена неразрывной связи проблем воды и водоснабжения с изменениями климата. Грамотное использование воды поможет в борьбе с наводнениями, засухой, увеличит доступ к воде для

большого числа людей, снизит уровень загрязнения воды. Просветительская работа, которую ведут «Концессии водоснабжения», помогает горожанам оценить, каким трудом достается чистая питьевая вода, какие сложные технологические процессы используются в водоочистке, а потому бережное отношение к питьевой воде — это не только забота о семейном бюджете, но и ответственность перед всем миром.

Посмотреть видеоролики можно по ссылкам, можно также воспользоваться QR-кодами.

Урок 1. Электролиз.
<https://clck.ru/MZCPK>



Урок 2. Коагуляция.
<https://clck.ru/MZCKB>



Как это было

Наша помощница холера

В 1970 году Советский Союз пережил эпидемию холеры. В событиях 50-летней давности много уроков, которые мы, прямо скажем, плоховато усвоили. Поэтому в той истории так много общего с тем, что мы наблюдаем сегодня.

Главное отличие заключается в том, что только к концу августа 1970 года в советских газетах сообщили о выявлении очага холеры в Астраханской области, который описывался как локальный и изолированный. Другие регионы называли лишь потому, что в будущем холерный вибрион, возможно, доберется и туда. Как будто не было смертельных случаев от Одессы до... Да кто ж теперь разберет, до каких городов дошла холера — и теперь-то это требует отдельных исследований, а тогда вся эта информация была засекречена. Только 9 сентября Агентство печати «Новости» выпустило материал «Вибрион в западне». Факт эпидемии признали, но в форме сообщения о победе над ним.

Волгоград же обо всем этом просто забыл. Когда в Таганроге снимали фильм «Эпидемия» о событиях в Одессе, из Волгограда туда повезли трамвай образца тех лет. Об этом сообщили многие СМИ, но никто не упомянул, как в 1970-м город сражался с коварной болезнью. А как? Да молча.

Слово «холера» было под запретом. В архивных документах — отчетах медиков и протоколах горисполкома — упоминается «вспышка острых желудочно-кишечных заболеваний» или загадочное «заболевание формы 30». Это как будто две реальности. Живущие в своей реальности власти свято верят, что народ ни о чем не догадывается. В другой реальности народ уверен, что власть обманывает, и принимает свои собственные меры. По борьбе с эпидемией? Ха, как бы не так. По обману власти.

Пандемия коронавируса заставила и волгоградцев вспомнить, что нечто подобное они уже переживали. Или пережили их родители

и деды. И знаете, что интересно? В социальных сетях чаще всего рассказывают истории о лихой удали: как сбежали из обсерватора (так называли карантинные учреждения), как передавали туда еду, что вообще-то было строго запрещено. Но скудная больничная еда была ещё и невкусной. Кто-то рассказывает, как из окна обсерватора спускали веревку и поднимали обратно сумки с припасами. А было и круче: «на волю» в детской коляске передавали на стирку детские пелёнки, назад же коляска возвращалась с едой под стопкой белья.

Власть тоже жила в ожидании «жареного петуха». Первые звончки холера подавала и в 1968-м, и в 1969-м. Но не очень-то к ним прислушались. В городе была очень плохая ситуация с водоснабжением. Например, на 2-м километре водопровод перемерз зимой, но чинить его никто не кинулся, и в холерное лето 1970-го воду туда привозили в бочках. Не доходила вода и до Жилгородка. Таких адресов в городе — множество.

Да и та вода, что доходила, была очень плохого качества. А ведь всем уже было известно: холера распространяется речной водой, её разносит суда, а при плохой очистке и негодном обеззараживании холерный вибрион идёт с доставкой на дом.

И все же не зря говорят, что холера — лучший помощник санитарного врача. Именно она заставляет заботиться о гигиене — как личной, так и общей. Холера 1970 года дала мощного пенделя всем, кто тянул со строительством очистных сооружений канализации. До их запуска в 1975-м все стоки Волгоград, как и другие города, спускал в Волгу как есть, без очистки. Но об этом мы поговорим в следующий раз.



В 1970-м Волгоград еще не задумывается, до какой степени загадили Волгу. Она стала опасной для человечества.

Учредитель и издатель: ООО «Объединенные коммунальные концессии»
г. Москва, ш. Варшавское, д.95, к. 1, пом. ХХХII, эт.4, ком. 6
Адрес редакции: г. Волгоград, ул. Пархоменко, 47а.
Главный редактор: Степнова А. В. kommunalka34@mail.ru
Отпечатано в ООО «Полиграфический комбинат «Царицын»,
г. Волгоград, ул. Коммунистическая, д. 11.
Подписано в печать 27.03.2020: по графику — в 19.00, фактически — в 19.00.
Выход в свет 31.03.2020. Заказ № 1949. Распространяется бесплатно. Тираж 10 000 экз.
Свидетельство о регистрации СМИ ПИ №ТУ34-00835 от 05.10.2017
выдано Управлением Роскомнадзора по Волгоградской области
и Республике Калмыкия