

На рынке СМИ
с 1992 года

Groteck
Business Media

ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ И СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

МАШИНОСТРОЕНИЕ, МЕТАЛЛУРГИЯ, НЕФТЕГАЗОВЫЙ КОМПЛЕКС, ЭНЕРГЕТИКА, ТРАНСПОРТ, ЖКХ,
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ, БЕЗОПАСНОСТЬ, СТРОИТЕЛЬСТВО, ПИЩЕВАЯ ИНДУСТРИЯ, МЕДИЦИНА,
ФИНАНСВЫЙ СЕКТОР, ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА, ИНДУСТРИЯ СЕРВИСА, ТОРГОВЛЯ, СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

ГОРОДСКОЙ КОМПЛЕКС ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО МОНИТОР
iCENTER.ru

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗАКОНОПРОЕКТЫ ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ФИНАНСЫ ИНВЕСТИЦИИ ФОНДОВЫЙ РЫНОК БАНКРОТСТВО СЕРТИФИКАЦИЯ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ СТАНДАРТЫ АУДИТ КАЧЕСТВО СОГЛАШЕНИЯ ПАРТНЕРСТВО СЛИЯНИЯ ПОГЛОЩЕНИЯ РЕОРГАНИЗАЦИИ КАДРОВЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ КАДРОВЫЕ РЕШЕНИЯ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ ПРОБЛЕМЫ КОНФЛИКТЫ ИНЦИДЕНТЫ АРБИТРАЖНАЯ ПРАКТИКА ПРОЕКТЫ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ОБОРУДОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТЫ МАТЕРИАЛЫ ПРОДУКТЫ УСЛУГИ ОБЗОРЫ ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ АНАЛИТИКА ЭКСПЕРТНЫЕ ОЦЕНКИ ДЕЛОВОЙ КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВКИ ФОРУМЫ КОНФЕРЕНЦИИ ОБУЧЕНИЕ ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СЕМИНАРЫ ТРЕНИНГИ УЧЕБНЫЕ КУРСЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА ИСТОРИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ФАКТЫ

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

В агентстве "Монитор" открыта непрерывная подписка на издания.

Вы можете оформить подписку с любого месяца по редакционным ценам, которые значительно ниже цен, предлагаемых подписными агентствами.

Для корпоративных подписчиков действуют специальные скидки от 15%.

Звоните: +7 (495) 647-0442 доб. 22-82 или пишите: monitor@groteck.ru

Будем рады видеть вас среди наших читателей!

ВЫБОР РЕДАКЦИИ

За неплатежи по «коммуналке» в России предлагают отключать свет..... **6**

Минфин предлагает освободить организации по обеспечению питьевой водой от выплаты налогов на развитие инфраструктуры **7**

РСПП попросил Белый дом придержать новые правила сбросов в черте города **8**

Система ливневой канализации Великого Новгорода будет выставлена на торги **15**

Отменен режим гиперхлорирования водопроводной воды в Алтайском крае..... **20**

«Удмуртские коммунальные системы» получили паспорт готовности к отопительному сезону **31**

России предложили охлаждать помещения снегом **33**

«РВК-Воронеж» признался в увольнении 54 сотрудников **41**

СОДЕРЖАНИЕ:**РЕГУЛИРОВАНИЕ****Отраслевое регулирование. Нормативно-правовая база**

- За неплатежи по «коммуналке» в России предлагают отключать свет.....	6
- Вступили в силу дополнения к Методике разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты.....	6
- Минстрой разработал порядок расчета расходов и потерь горячей, питьевой и технической воды.....	7
- В 2014 году в федеральном бюджете запланировано 2 млрд. рублей на обеспечение Крыма питьевой водой.....	7
- Минфин предлагает освободить организации по обеспечению питьевой водой от выплаты налогов на развитие инфраструктуры.....	7
- В Курганскую область поступят деньги на водоснабжение и газификацию нескольких сел.....	8
- РСПП попросил Белый дом придержать новые правила сбросов в черте города.....	8
- Минстрой утвердил Требования к проведению техобследования централизованных систем водоснабжения и водоотведения.....	10
- Новые поступления стандартов в Федеральный информационный фонд технических регламентов и стандартов (выпуск №9-2014).....	10

Региональные проекты и программы

- В Татарстане на кадастровый учет поставлено всего 29 водоохраных зон и 29 прибрежных защитных полос.....	10
- В Пензенской области создадут альтернативные источники водоснабжения.....	11
- Централизованная канализация может появиться в микрорайоне Шунды в Ижевске.....	12
- Модернизация очистных сооружений позволит снизить нагрузку на твердые водоёмы.....	13
- Ульяновск заботится об экологическом благополучии водных ресурсов.....	13
- Министерство ЖКХ Ростовской области объявило конкурс на строительство системы водоснабжения для нового аэропортового комплекса "Южный".....	14

Муниципальные проекты и программы

- Челябинский водопровод вывели на чистую воду: что течет из крана?.....	14
- Калининград. Очистные сооружения в Прибрежном построят в 2016 году.....	14
- Система ливневой канализации Великого Новгорода будет выставлена на торги.....	15
- Депутаты Думы Томска обсуждают предложение мэрии о строительстве очистных сооружений.....	15

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ**Водопроводы. Системы водоснабжения**

- Обзор: Реализация программы ГВС 2.0.....	16
- Станцию по умягчению воды открыли в подмосковных Люберцах.....	18
- МККК завершает свою программу по восстановлению систем водоснабжения Чеченской Республики запуском нового водопровода в селении Гиляны.....	19

Питьевая вода. Качество питьевой воды

- По Самаре будут ездить «поющие» бойлеры с питьевой водой.....	20
- Десять новых станций обезжелезивания воды появится в Клинском районе.....	20
- Отменен режим гиперхлорирования водопроводной воды в Алтайском крае.....	20
- В Лёмтыбоже (Коми) ввели в эксплуатацию установку очистки воды.....	21
- Очистные сооружения Казьминского группового водопровода запущены в опытную эксплуатацию.....	21
- В Красногорске улучшается качество воды.....	22
- В Казани улучшилось качество воды и воздуха.....	23
- В Боровичах начинает работу долгожданная новая станция обезжелезивания воды.....	23
- «Югводоканал» модернизирует Ейский групповой водопровод.....	24

Водоотведение

- Ливневые системы канализации Екатеринбурга сработали на отлично.....	25
- Под Томском запустили электростанцию, работающую от канализации.....	25
- Речка Объяснения во Владивостоке будет избавлена от канализационных стоков.....	25

Очистка сточных вод

- Новые канализационные очистные в Нефтеюганске готовы на 80%.....	26
- В Абдулино на полную мощь заработали очистные сооружения.....	27
- В Лебедяни появились новые современные очистные сооружения (Липецкая область).....	27
- Щелковские очистные сооружения ежедневно обрабатывают спецпоглопителями запахов.....	28
- Строительство очистных сооружений в поселке Искателей, Ненецкий АО.....	28
- Вице-губернатор Кубани оценил работу комплекса очистки сточных вод в Красной Поляне.....	29
- Краснодарский край. Новые очистные сооружения в селе Бжид Туапсинского района смонтируют за две недели.....	29
- В Белгороде «Цитробел» установил локальные очистные сооружения для устранения неприятных запахов с получением попутного биогаза.....	30

Опыт и решения компаний

- МОЭСК может установить солнечные водонагреватели для собственных нужд.....	30
- Завод «Самсунг Электроникс Калуга» запустил современные очистные сооружения стоимостью 370 млн. рублей.....	30
- «Удмуртские коммунальные системы» получили паспорт готовности к отопительному сезону.....	31

ТЕХНОЛОГИИ. СИСТЕМЫ. ОБОРУДОВАНИЕ

- Книга, фильтрующая воду.....	31
- Поваренная соль или новейшие технологии на страже здоровья нижегородцев.....	32
- Россия предложили охлаждать помещения снегом.....	33
- С чего начинается монтаж систем отопления и водоснабжения.....	33
- Автономная канализация от «ТОПОЛ-ЭКО»® — современное решение дачных проблем!.....	34

ЗАРУБЕЖНЫЕ ОПЫТ И ПРАКТИКА

- В Швейцарии изобрели «потеющую» кровлю для охлаждения дома.....	34
- Производство солнечных водонагревателей осваивается в Джизаке.....	35
- Дома в Белоруссии хотят отапливать льдом.....	36
- Утвержден проект новой лондонской «супер-канализации» Thames Tideway Tunnel.....	36
- В Туркестане открылась первая канализационно-очистительная система закрытого типа.....	37
- Германский банк может выделить Азербайджану дополнительный кредит на восстановление системы водоснабжения и канализации.....	37

- На водоеме-охладителе Хмельницкой АЭС контроль качества воды проводится в семи контрольных точках по 30 показателям 38
- Обзор: Проблемы. Конфликты. Инциденты 39

ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ

HR. Кадровые решения. Персоны

- РФ, Украина, Беларусь будут сотрудничать в молодежных водных конкурсах 40
- «РВК-Воронеж» признался в увольнении 54 сотрудников 41

Проверки регуляторов

- Обзор: Прокурорские проверки 42
- Байкал превращается в болото из-за жидких бытовых отходов в Бурятии 44
- Минстрою припомнили планы обеспечить Куйбышев качественной питьевой водой 45
- Очистные сооружения Нурлата приостановили свою деятельность 46
- Обзор: Арбитражная практика 47
- Обзор: Не соответствие питьевой воды гигиеническим требованиям 49

Проблемы. Конфликты. Инциденты

- Жители Дашково-Песочни жалуются на вонь от рязанского нефтезавода 51
- В стоках завода зафиксировано превышение нормативов по содержанию загрязняющих веществ в 200 раз 51
- «Тверь Водоканал» может прекратить подачу воды «Тверской генерации» 52
- Саратовские общественники выступили против передачи системы водоснабжения в концессию 53
- Великий Новгород может остаться без «ливнёвки» из-за банкротства «Ремстройдора» 53
- В Севастополе кончается питьевая вода 54
- Бездействие мэрии не дает построить в Петрозаводске канализационно-очистные сооружения 54
- Ростову грозит подтопление при каждом сильном дожде 55

Обзоры и аналитика

- Тверской международный форум речного туризма стал востребованной площадкой для обсуждения путей развития отрасли 56
- Наводнение 2013-го спасло Амур от экологической катастрофы 57
- Какие ожидают трудности, и чего опасаются руководители теплоснабжающих организаций – разговор с Александром Горячевым, возглавляющим ООО "Теплоэнерго" 58
- Экологическая ситуация в Волжском бассейне существенно улучшится до 2020 года, - Илья Разбаш 59

АНОНСЫ

Новинки профессиональной литературы

- Экологическое состояние природных вод водосбора Ивановского водохранилища и пути по сокращению их загрязнения 60
- Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения 61
- Российский НИИ комплексного использования и охраны водных ресурсов 61

Обучение. Повышение квалификации

- Семинар «Проектирование и строительство систем водопровода и канализации» 61
- Семинар «Новые требования и порядок установления нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для абонентов. Расчет величин НДС для водопользователей» 62
- Семинар: «Очистка сточных вод. Законодательство и технологии» 63
- Семинар "Практика применения методики исчисления размера вреда, причиненного водным объектам, и практика применения платежей за пользование водными объектами" 63

Деловой календарь

- XIV Межрегиональная специализированная выставка "Энергетика. Электротехника. Энергоэффективность 2014" 64
- Международная выставка оборудования и технологий для водоочистки, переработки и утилизации отходов "Wasma 2014" 65
- Межрегиональная специализированная выставка-ярмарка "Энергетика. Электротехника. Энергоэффективность в промышленной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве городов - 2014" 65

ИСТОРИЧЕСКИЙ РАКУРС: ОКТЯБРЬ

- Состоялось торжественное открытие первого Нижегородского водопровода 66
- Началась история Муниципального унитарного предприятия города Кирово-Чепецка «Водоканал» 66
- В Киеве открылся музей канализации 67
- Создано ООО «Самарские коммунальные системы» - поставщик услуг холодного водоснабжения, отведения и очистки сточных вод на территории городского округа Самара 67
- Для России вступила в силу Конвенция ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер 68
- В СССР учреждён Государственный гидрологический институт 68
- Александр II утвердил Устав акционерного Общества Санкт-Петербургских водопроводов 69
- Состоялось торжественное открытие ДнепроГЭС 69
- На полную мощность запущена Волжская ГЭС 70
- Создано ООО "Волжские коммунальные системы" - поставщик услуг водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и горячего водоснабжения в Центральном и Комсомольском районах Тольятти 70
- Подписано соглашение между Правительством Украины и Правительством Российской Федерации о совместном использовании и охране трансграничных водных объектов 71
- Вышло Постановление "Об улучшении проектирования, строительства и эксплуатации объектов сельскохозяйственно-го водоснабжения РСФСР" 71
- Началась история Казанского водопровода - пущена система водоснабжения из Пановской сети, расположенной за пределами города в Высокогорском районе 71
- Запущен первый пусковой комплекс Вазузской гидротехнической системы (ВГТС) 72
- День рождения ОАО "Анапа Водоканал" 72
- Завершено строительство первого водопровода в России - московского 72
- Родился Андрей Ефимович Бочкин - гидростроитель, заслуженный строитель РСФСР 73

СПРАВОЧНЫЕ РАЗДЕЛЫ

- Цитаты номера 4
- Цифры. Прогнозы номера 5
- Справочник по регионам 74
- Справочник по источникам информации 74

ЦИТАТЫ НОМЕРА

СЕРГЕЙ НЕСТЕРОВ

Министр по делам территориальных образований, Правительство Саратовской области

Областная и муниципальная власти должны проработать все варианты, в том числе и передачи предприятия, обеспечивающего город водой, в концессию. Однако принципиально важно, чтобы не были потеряны нити управления. Должен быть найден правильный баланс, при котором реорганизация системы водоснабжения пройдет без ущерба для потребителей.

ПЕТР ЛИРНИК

Генеральный директор, Люберецкий водоканал

В прошлом году в рамках выполнения программы «Чистая вода» было принято решение провести углубленную комплексную реконструкцию данного водозаборного узла. Здесь было заменено технологическое оборудование на более современное. Впервые в Люберецком районе была построена станция умягчения воды. Весь комплекс работ был проведен за 9 месяцев с января по август этого года.

ВЛАДИМИР СЕРЕДЕНКО

Генеральный директор, ООО «Югводоканал»

Ввод в эксплуатацию реконструированных контактных осветителей не только обеспечивает качественную очистку воды, но и позволит увеличить объемы питьевой воды, подаваемой потребителям...но концессионному соглашению ООО «Югводоканал» осуществляет реконструкцию объектов водоснабжения, включая замену оборудования на более энергоэффективное...

СЕРГЕЙ ИЛЬНИНЫХ

Председатель, Дума Томска

Если нет никакой угрозы и горожан несколько лет просто пугают, что из-за переполненных илосборников произойдет экологическая катастрофа, пусть администрация об этом заявит публично. Если ситуация действительно представляет опасность, тогда администрации необходимо сформулировать решения этой проблемы, включив соответствующее финансирование в проект бюджета 2015.

ЦИФРЫ. ПРОГНОЗЫ НОМЕРА



водоохранных зон и 29 прибрежных защитных полос поставлено на кадастровый учет в Татарстане. Всего в республике насчитывается более 8,5 тысяч озер, 400 малых рек и 4 крупные реки.



работ по возведению в Нефтеюганске новых канализационных очистных сооружений выполнены. Стоки здесь будут превращать практически в питьевую воду.



миллионов рублей вложила в проект по строительству в городе Лебедянь (Липецкая область) новых современных очистных сооружений компания PepsiCo.



млрд рублей запланировано в федеральном бюджете на обеспечение Крыма питьевой водой в 2014, которые будут направлены для обеспечения водоснабжения как питьевой, так и хозяйственной воды.



метров прибрежных участков на 62 водоемах очищено в Ульяновской области в рамках Всероссийской акции «Чистый берег», инициированной МЧС России.



км ливневой канализации насчитывается в Ростове. Это в 4 раза ниже нормативного показателя. И только 20 километров из 120 имеют хозяина, который поддерживает ее работоспособность.

ПРОГНОЗ НОМЕРА: Администрация села Бжид



недели понадобится для монтажа из быстровозводимых конструкций новых очистных сооружений для нужд базы отдыха «Туапсе». Комплекс сможет принимать 600 кубометров стоков в сутки.

РЕГУЛИРОВАНИЕ

Отраслевое регулирование. Нормативно-правовая база



За неплатежи по «коммуналке» в России предлагают отключать свет

02 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: rt.com



Российский союз промышленников и предпринимателей (РСПП) предлагает ввести практику отключения электричества при долгах за другие коммунальные ресурсы. В настоящее время за такие «провинности» тепло- и водоснабжение отключать нельзя, а канализацию - можно, но лишь частично.

Комиссия РСПП по жилищно-коммунальному хозяйству опубликовала список подготовленных по поручению премьера Дмитрия Медведева предложений о развитии конкуренции в ЖКХ. Среди них - отключение электроэнергии физлицам за задержку платежей по любому из коммунальных ресурсов.

Компенсировать потери доходов энергосбытов предлагается за счёт потребителя. Также, по мнению комиссии, должники должны оплачивать поставщику ресурсов стоимость коммерческого кредита на сумму не вы-

плаченных вовремя денег.

В Минэнерго и Минстрое инициативу РСПП комментировать не стали.

В настоящее время для населения неоплата большинства коммунальных ресурсов проходит безнаказанно, поскольку отключить, по сути, можно только электричество. Тепло- и водоснабжение жильцов ограничивать по закону нельзя.



Вступили в силу дополнения к Методике разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты

09 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: mnr.gov.ru



Эмблема Минприроды РФ

Соответствующий приказ, разработанный Минприроды России, зарегистрирован в Минюсте России.

Изменения обеспечат возможность использования указанной Методики для расчета нормативов допустимых сбросов абонентов централизованных систем водоотведения.

Необходимость таких дополнений связана с новым порядком регулирования отношений в сфере водоснабжения и водоотведения, введенным Федеральным законом «О водоснабжении и водоотведении».

Приказ Минприроды России от 29.07.2014 № 339 «О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 17 декабря 2007 г. № 333 «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей» зарегистрирован Минюстом России 2 сентября 2014 г. и вступит в силу после официального опубликования.

Методика дополнена разделом «Порядок разработки величин НДС абонентов организаций, осуществляющих водоотведение». Кроме того, внесены изменения в методику разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей, подготовленные Росводресурсами на основании правоприменительной практики.

 **Минстрой разработал порядок расчета расходов и потерь горячей, питьевой и технической воды**

11 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: klerk.ru



Эмблема Минстроя и ЖКХ
России

Минстрой РФ разработал проект ведомственного приказа «Об утверждении Методических указаний по расчету расходов и потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке».

Текст документа опубликован на Едином портале для размещения информации о разработке федеральными органами исполнительной власти проектов нормативных правовых актов и результатов их общественного обсуждения.

Данные Методические указания определяют порядок расчета расходов и потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке в случаях, предусмотренных Правилами организации коммерческого учета воды, сточных вод.

Расчет расходов и потерь горячей, питьевой, технической воды при ее производстве осуществляется в целях обоснования объемов воды, необходимых при эксплуатации станций водоподготовки, обоснования баланса водоснабжения организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение.

 **В 2014 году в федеральном бюджете запланировано 2 млрд. рублей на обеспечение Крыма питьевой водой**

12 сентября 2014, Россия, Крым респ.
Источник: eeg.ru




Эмблема Минприроды России

Об этом сообщил министр экологии и природных ресурсов республики Геннадий Нараев.

Средства будут направлены в первую очередь для обеспечения водоснабжения как питьевой, так и хозяйственной воды. «Сейчас проводятся работы и научные изыскания», - Назарев.

В планах в первую очередь будут проведены работы по бурению и обустройству 18 скважин и строительство трёх водозаборов: Новогригорьевского, Неженского, Просторненского и водоотвода от Керчи. План утвердило Минприроды России. Также планируется капитальный ремонт городских систем водоснабжения и насосных станций.

 **Минфин предлагает освободить организации по обеспечению питьевой водой от выплаты налогов на развитие инфраструктуры**

15 сентября 2014, Киргизия
Источник: knews.kg



Герб Киргизии

Министерство финансов предлагает освободить специализированные организации по обеспечению питьевой водой от выплаты налогов на развитие инфраструктуры. Соответствующий проект закона представил заместитель министра финансов Арзыбек Кожошев на заседании парламентского комитета по аграрной политике, водным ресурсам, экологии и региональному развитию.

В законопроекте предлагается прописать, что «специализированные организации органов местного самоуправления, уполномоченные обеспечивать населенные пункты питьевой водой, не являются плательщиками отчислений, в части полученной выручки от реализации питьевой воды населению».

«Действующее законодательство обязывает организации выплачивать отчисления на развитие и содержание инфраструктуры местного значения всеми физическими и юридическими лицами, осуществляющими добычу подземных вод, используемых населением. При этом специализированные организации уже уплачивают роялти, взимаемый за пользование недрами. Это фактически приводит к двойному налогообложению», - сказал Кожошев.

Он отметил, что двойные выплаты налогов увеличивают затраты специализированных организаций водоснабжения, которые могут пойти на повышение тарифов для улучшения своего финансового состояния.

Депутаты одобрили предлагаемые поправки и согласились с освобождением налога на развитие и содержание инфраструктуры.



В Курганскую область поступят деньги на водоснабжение и газификацию нескольких сел

15 сентября 2014, Россия, Курганская обл.

Источник: advis.ru



Более 53 млн. рублей поступят в Курганскую область в рамках соглашения с Министерством Российской Федерации по делам ГО и ЧС, которое 9 сентября подписали временно исполняющий обязанности Губернатора Алексей Кокорин и начальник Управления реализации программ и контроля эффективности бюджетных расходов МЧС России Александр Таранов.

Эти средства выделяются в рамках федеральной целевой программы "Преодоление последствий радиационных аварий на период до 2015 года" и предназначены для организации водоснабжения с. Крутиха Далматовского района Курганской области и с. Верхняя Полевая Шадринского района. А также газификацию с. Першинское Далматовского района и завершение строительства межпоселкового газопровода Шатрово-Широково-Кодское-Мостовское Шатровского района Курганской области, который планируется ввести в эксплуатацию в текущем году. Отметим, что из областного бюджета в рамках софинансирования выделено более 22 млн. рублей, таким образом, общая сумма в рамках программы превысит 75,7

млн. рублей.



РСПП попросил Белый дом придержать новые правила сбросов в черте города

15 сентября 2014, Россия, Москва

Источник: gbc.ru



Бизнес не успевает приспособиться к новым методам расчета сбросов в сточные воды в черте города, которые заработают с 1 января 2015 года. Предприятия, чей среднесуточный сброс воды превышает 200 куб. м, обяжут установить локальные системы очистки. Цена вопроса для одной компании – около 380 млн руб., подсчитали в РСПП.

До 1 января 2015 года городские предприятия должны разработать и согласовать с Росприроднадзором нормативы допустимых сбросов сточных вод, временно согласованные сбросы и планы по их снижению. Это следует из поправок в закон «О водоснабжении и водоотведении» (глава пятая – «Обеспечение охраны окружающей среды в сфере водоснабжения и водоотведения»). Под госрегулирование подпадут все предприятия, среднесуточный сброс воды которых превышает 200 куб. м.

Минприроды просрочило доработку методики на два месяца – она появилась 2 сентября. На разработку и согласование документации нужно минимум полгода; чтобы успеть в срок, методику необходимо было утвердить до 1 июля, поясняют представители бизнеса и Минэкономразвития.

«Доработанная методика доступна для изучения и замечаний. Надеюсь, к началу октября она будет официально опубликована, и мы успеем реализовать ее в установленный срок», — сказал РБК замглавы Росприроднадзора Амирхан Амирханов.

Президент РСПП Александр Шохин опасается, что предприятия не успеют подготовиться к новым правилам. Он просит премьера Дмитрия Медведева перенести сроки вступления в силу этих поправок до 2017 года (копия его обращения есть у РБК). Число промпредприятий, попадающих под эти нормы, насчитывает десятки тысяч, «при этом подавляющее большинство из них не создает специфических загрязнений для централизованных систем», указывает Шохин.

Этот вопрос неоднократно поднимался бизнес-сообществом, срок вступления в силу обсуждаемых положений закона уже переносили на год, но сейчас приходится констатировать, что ситуация не изменилась, правовая база для введения пятой главы закона не готова, говорит управляющий директор по корпоративным отношениям РСПП Александр Варварин.

По его словам, во многих случаях действующие нормативы по сбросам загрязняющих веществ заведомо невыполнимы. «Нормы устанавливаются по меркам качества воды рыбохозяйственных водоемов. Это приводит к тому, что промпредприятия часто забирают гораздо более грязную воду и фактически должны ее очистить за свой счет», — отмечает он.

В ряде случаев предприятия должны будут отдать воду чище, чем взяли — это абсурд, согласен председатель комитета по экологии «Деловой России», общественный бизнес-омбудсмен по экологии Ильдар Неверов. Это может стать серьезной проблемой для бизнеса, говорит он. «Например, экологическое законодательство предписывает проверять воду на наличие химических элементов, названий которых уже не существует. Эти нормы не менялись с советских времен», — указывает Неверов.

Сейчас обязанность по очистке стоков лежит на водоканалах, которые получают абонентскую плату от предприятий. Новая система перераспределяет ее между водоканалами и предприятиями. Фабрики и заводы обяжут построить локальные очистные сооружения.

РСПП просит Медведева пересмотреть критерии, по которым предприятия будут подпадать под новое регулирование (например, учитывать не только кубометры сбросов, но и наличие специфических вредных веществ) и отказаться от обязательного для предприятий строительства собственных локальных очистных сооружений.

«...Президент РСПП Александр Шохин опасается, что предприятия не успеют подготовиться к новым правилам...»

Большое число предприятий, прежде всего, малые и средние предприятия пищевой промышленности, не сбрасывают специфические вредные вещества в воду, но вынуждены будут платить и в бюджет, и водоканалам за ее очистку, говорит Александр Варварин. Для небольшого предприятия по производству молочной продукции, обрабатывающего 70-80 т молока в сутки и сбрасывающего около 300 куб. м воды в сутки, расходы на строительство локальных очистных сооружений составят порядка 350 млн руб., еще 27-35 млн в год уйдет на обслуживание очистного сооружения, отмечает представитель РСПП. «Это может стать настоящим ударом по малому бизнесу, подпадающему под новое регулирование. Производство может стать нерентабельным и многие будут вынуждены его закрыть», — предупреждает он.

Новая система работы вызывает трудности и у надзорного ведомства. Тысячи предприятий значительно сложнее контролировать, чем один-два водоканала, говорит Амирхан Амирханов. Росприроднадзор предполагает передать часть полномочий органам власти субъектов, пилотный проект в московскими властями заработает с 2015 года, сообщил он.

Требования к качеству сточных вод существовали всегда, говорит представитель Минэкономразвития. «Даже для крупных абонентов требования с 2015 года не сильно изменятся, — уверяет он. — Требования по обязательному наличию локальных очистных сооружений для ряда отраслей (наиболее «грязных» — металлургия, химия и т.д.), установленные постановлением №644, выполняются большинством крупнейших предприятий».

В зону «неопределенности» попадают средние предприятия, для которых возникло новое требование по нормирования сточных вод. «Но даже если у предприятий нормативы будут превышать, это не ставит их вне закона. Они просто будут платить более высокую плату», — говорит чиновник.

Перенос сроков необходим, поскольку фактически ни один абонент к 1 января 2015 года не будет иметь на руках утвержденных Росприроднадзором нормативов допустимых сбросов, сообщил РБК представитель Минэкономразвития. По его словам, вступление в силу пятой главы закона необходимо отложить как минимум до 2016 года.

Росприроднадзор не против. «Если сроки вступления в силу решат перенести, мы не будем возражать, — говорит Амирханов. — Чтобы закон действовал, должны быть созданы все нормативные условия для его реализации. Без нормативных документов нельзя требовать исполнения того, что предприятия не смогут выполнить».

Значительная часть предприятий фактически уже разработала нормативы допустимых сбросов по методике, документ также неоднократно обсуждался на экспертных площадках, все игроки рынка были с ним ознакомлены, в изменении сроков нет обоснованной необходимости, не согласен представитель Минприроды.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:

Александр Багин, Институт экономики природопользования и экологической политики Высшей школы экономики, научный руководитель

«Изменение системы регулирования требует значительных инвестиций, необходим более системный подход...без анализа предполагаемых выгод и затрат, которые понесет общество и промышленность, просчитать эффект от этих мер почти невозможно.»

«...Механизм перехода к наилучшим технологиям уже запущен, требования и санкции за их невыполнение будут ужесточаться. Бизнесу необходимо уже сейчас начать планировать систему очистных сооружений — завтра это будет дороже.»

**Минстрой утвердил Требования к проведению техобследования централизованных систем водоснабжения и водоотведения**

18 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: gkh.ru



МИНСТРОЙ РОССИИ
МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.08.2014 № 437/пр утверждены Требования к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе определение показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения и водоотведения, включая показатели физического износа и энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов нецентрализованных систем холодного и горячего водоснабжения, и порядка осуществления мониторинга таких показателей.

Обязательное техническое обследование проводится:

- а) один раз в течение долгосрочного периода регулирования, но не реже одного раза в пять лет;
- б) при разработке организацией, осуществляющей водоснабжение и (или) водоотведение, плана снижения сбросов, плана мероприятий по приведению качества питьевой воды, качества горячей воды в соответствие с установленными требованиями;
- в) при принятии организацией, осуществляющей водоснабжение и (или) водоотведение, в эксплуатацию бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения в соответствии с положениями Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении".

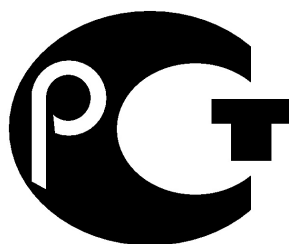
При проведении технического обследования организация, осуществляющая водоснабжение и (или) водоотведение, проводит предусмотренные настоящими Требованиями действия, в том числе в отношении соответствующих бесхозяйных объектов.

Техническое обследование объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения проводится организациями, осуществляющими водоснабжение и (или) водоотведение, самостоятельно либо с привлечением специализированных организаций.

Приказ зарегистрирован в Минюсте России 25 августа 2014 года.

**Новые поступления стандартов в Федеральный информационный фонд технических регламентов и стандартов (выпуск №9-2014)**

23 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: gost.ru



Стандарты ИСО

23 Гидравлические и пневматические системы и компоненты общего назначения

23.040.70 ISO 3994:2014 Рукава пластмассовые. Термопластичные рукава, армированные термопластиком, намотанным по спирали, для всасывания и сброса водных материалов. Технические условия

23.040.70 ISO 8029:2014 Рукава пластмассовые. Складные рукава, армированные текстилем, общего назначения для воды. Технические условия

23.040.70; 01.040.23 ISO 8330:2014 Рукава и рукава в сборе резиновые и пластмассовые. Словарь.

Региональные проекты и программы**В Татарстане на кадастровый учет поставлено всего 29 водоохранных зон и 29 прибрежных защитных полос**

28 августа 2014, Россия, Татарстан респ.
Источник: kadastr.tatarstan.ru

Застройка прибрежных полос и загрязнение водоемов – одна из самых актуальных проблем современности. Но мало, кто задумывается, что ее обострению и росту способствует отсутствие в государственном кадастре недвижимости сведений о водоохранных зонах. Для начала надо уяснить, какие территории в соответствии с законом таковыми зонами являются, для чего предназначаются и как защищаются.

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации (далее – ВК РФ) водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов, и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.



Ширина водоохранной зоны устанавливается от истока для рек или ручьев протяженностью: до 10 километров - в размере 50 метров; от 10 до 50 километров - в размере 100 метров; от 50 километров и более - в размере 200 метров.

От водоохранных зон водных объектов следует отличать и другую установленную законодательством территорию, а именно — «прибрежную защитную полосу», которая устанавливается в границах водоохранных зон.

Размеры (ширина) прибрежных защитных полос устанавливаются в зависимости от видов угодий, прилегающих к водному объекту вдоль береговой линии (пашни, лугов, сенокосов, лесов или кустарников), а также от крутизны склонов, прилегающих к береговой линии территорий. С учетом данных критериев ширина прибрежных защитных полос устанавливается от 15 до 100 м. Для водных объектов, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нерестилищ рыб, зимовальные ямы, нагульные участки) ширина прибрежных защитных полос независимо от уклона и характера прилегающих земель устанавливаются в размере не менее 100 м.

В пределах прибрежных защитных полос, по сравнению с территорией водоохранных зон, вводятся еще более жесткие ограничения хозяйственной деятельности. Так, если в водоохранной зоне запрещено использование и сброс сточных вод в целях регулирования плодородия почв; размещение кладбищ, скотомогильников; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями; движение, стоянка, ремонт и мойка транспортных средств; размещение автозаправочных станций; применение и размещение хранилищ пестицидов и агрохимикатов; разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых, то в зоне прибрежной защитной полосы водоемов наряду с указанными ограничениями запрещается распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В соответствии с действующим законодательством, информация о границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос, должна быть передана в с органа учета для внесения в государственный кадастр недвижимости (далее – ГКН).

На сегодняшний день в кадастре Республики Татарстан содержатся границы всего 29 водоохранных зон и 29 прибрежных защитных полос, установленных в отношении 22 водных объектов (к сведению, всего на территории нашей Республики насчитывается более 8,5 тысяч озер, 400 малых рек и 4 крупные реки). Сведения об указанных зонах были внесены в кадастр лишь в мае 2014.

«...Информация о границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос, должна быть передана в с органа учета для внесения в государственный кадастр недвижимости...»

Отсутствие границ водоохранных зон и прибрежных полос на кадастровой карте приводит к тому, что органы власти их не видят и не учитывают при предоставлении земельных участков гражданам и организациям. У органов, осуществляющих кадастровый учет и регистрацию прав информации тоже нет, а значит лица, которым предоставляется данная земля, не уведомляются об особом режиме использования своих участков, что опять же ведет к ухудшению состояния как почвенного покрова на берегах водоемов, так и самих водоемов. Во многих случаях такая неосведомленность ведет к массовой застройке берегов, или ограничению доступа к водоемам общего пользования. А в соответствии со ст.6 ВК РФ береговая полоса предназначена для общего пользования и каждый гражданин вправе пользоваться ей (без использования механических транспортных средств) для передвижения и пребывания около водоемов.



Юрий Ильин, заместитель министра строительства и ЖКХ Пензенской области

В Пензенской области создадут альтернативные источники водоснабжения

05 сентября 2014, Россия, Пензенская обл.
Источник: penza-press.ru

Будет вода, будет и жизнь! А еще — весьма ощутимая экономия в деньгах и полное отсутствие проблем с наличием влаги на полив огородов. В Пензенской области началась активная работа по созданию альтернативных источников водоснабжения.

Доступнее питьевой воды, а главное — дешевле. Работа по организации кооперативов по обеспечению жителей частных домов технической водой началась.

Тему альтернативных источников водоснабжения не раз поднимал гу-

губернатор Пензенской области. При росте дефицита питьевой воды в регионе расходовать ее на хозяйственные цели — безрассудно. Ситуацию усугубила летняя жара 2010 года, в ряде мест влага ушла в глубину.

На круглом столе с участием глав сельских администраций было отмечено: более откладывать на потом создание устойчивой системы водоснабжения нельзя. Благо, имеется положительный опыт. Жители некоторых деревень еще 7-8 лет назад скинулись на бурение скважин.

«Стоимость была по 250 рублей на погонный метр. Обходилась скважина в среднем, вместе с насосом, в 600 рублей, 800 стоили те, что подороже. Выходило где-то около четырех тысяч», — сообщила глава администрации Шереметьевского сельсовета Башмаковского района Татьяна Яценко.

«Село небольшое у нас, населения мало осталось. Протяженность водопровода — 7 километров. И пока в один дом накачали воды, вся улица пустая. Пока туда вода дойдет, сколько наматывается киловатт. Так что все сейчас бурят скважины себе, желающие есть», — сказала глава администрации Чубаровского сельсовета Колышлейского района Галина Буйлина.

Участникам встречи поручили активизировать работу с сельским активом.

У каждого дома бурить скважину нет необходимости. Лучше, когда одна на три-четыре дома, а для этого требуется согласие жителей. В свою очередь, региональная власть обещает землякам административную и долевою финансовую поддержку.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:

Юрий Ильин, Правительство Пензенской области, заместитель министра строительства и ЖКХ

<<Мы видим перспективу в том, чтобы иметь уличные кооперативы, потребительские кооперативы, которые будут обслуживать эти дома, а не скидывать все на специализированную организацию, которая будет поставлять воду по определенному тарифу.>>



Централизованная канализация может появиться в микрорайоне Шунды в Ижевске

10 сентября 2014, Россия, Удмуртская респ.

Источник: izvestiaur.ru



И.о. главы региона дал поручение представителям «Ижводоканала» подготовить необходимые расчёты.

Коммунальные проблемы обсуждали в ходе встречи исполняющего обязанности Главы Удмуртии Александра Соловьева с жителями микрорайона Шунды города Ижевска.

Как сообщает пресс-служба главы и правительства Удмуртии, наиболее острым для населения оказался вопрос по очистным сооружениям. Посёлок «Шунды» образован в 1988 году, когда решением Ижевского исполкома здесь были предоставлены участки 84 работникам производственного объединения «Ижмаш».

Жилой микрорайон с годами благоустраивался, была проведена сеть водоснабжения, подключено электричество, подведён газ, но канализация была сделана только частично. Сейчас отсутствует система водоотведения на улицах Вишнёвой, Оранжевой, Солнечной, Еловой, Утренней, Кленовой, Яблонево́й, Берёзово́й, Соловьёво́й и на улице Сергея Борина. В связи с этим, жителям приходится пользоваться выгребными ямами, стоки от

которых, в случае несвоевременного вывоза, который должны осуществлять сами домовладельцы, попадают в лог, что приводит к загрязнению питьевой воды и плохо сказывается на экологической обстановке в микрорайоне.

Руководитель республики и жители микрорайона рассмотрели два возможных варианта решения проблемы: сооружение локальных очистных сооружений и обустройство централизованной системы водоотведения.

По мнению Александра Соловьева, центральная канализация будет наиболее надёжной и долговечной системой. Исполняющий обязанности Главы региона дал поручение представителям «Ижводоканала» в течение двух недель подготовить все необходимые расчёты по строительству централизованной канализации, после чего на совещании с участием руководства республики и города Ижевска будет принято окончательное решение.

Модернизация очистных сооружений позволит снизить нагрузку на тверские водоёмы

13 сентября 2014, Россия, Тверская обл.
Источник: tverlife.ru



Герб Тверской области

Министерство природных ресурсов и экологии Тверской области выступило инициатором проведения совещания по вопросу модернизации очистных сооружений, которое состоялось этим летом в Конаковском районе. В совещании также приняли участие представители администрации Конаковского района и руководители муниципальных коммунальных служб.

Минприроды Тверской области поддерживает развитие инновационных технологий, позволяющих снизить нагрузку на компоненты окружающей природной среды, в том числе на водные объекты региона.

В настоящее время прорабатывается вопрос по проектированию и строительству очистных сооружений по технологиям, позволяющим сократить санитарно-защитную зону очистных до 30 метров.

Ульяновск заботится об экологическом благополучии водных ресурсов

13 сентября 2014, Россия, Ульяновская обл.
Источник: ullica.ru



Ульяновская область присоединилась к Всероссийской акции «Чистый берег», инициированной МЧС России. Всероссийская акция «Чистый берег», инициированная МЧС России, стартовала 30 августа. Цель акции — очистить берега родных водоемов от мусора, а также напомнить людям, что нельзя относиться к природе бездумно.

Ульяновская область богата водоёмами, в регионе много рек, озёр и прудов. По завершении купального сезона прибрежные зоны в большинстве районов, к сожалению, имеют неприглядный вид. Представители ГИМС, пожарных частей Государственной противопожарной службы, регионального отделения «Россоюзспас» и других общественных организаций не остались в стороне и приняли участие в акции «Чистый берег».

На сегодняшний день очищено 5200 м прибрежных участков на 62 водоемах области. Всего в акции «Чистый берег» приняли участие 648 человек. Губернатор-Председатель Правительства Ульяновской области С.И.Морозов принял участие в экологическом марафоне «Великая река — чистые берега» по санитарной очистке прибрежной полосы р.Волги. Марафон прошел в семи муниципальных образованиях, по которым протекают русла Волги и её заливов.

Уборка территорий идет в Радищевском, Сенгилеевском, Старомайском, Ульяновском и Чердаклинском районах, а также в Ульяновске и Новоульяновске. «И школьник, и взрослый могут внести посильный вклад в сохранение чистоты водного объекта. Девиз акции — «Будущее Волги зависит от каждого из нас!». Отношение современного общества к водным биоресурсам и экологическому состоянию реки закладывают предпосылки ее существования в будущем», — отметил заместитель Председателя Правительства — Министр сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов Александр Чепухин. В мероприятии приняли участие сотрудники регионального профильного ведомства, Управления Росприроднадзора по области, Ульяновской межрайонной природоохранной прокуратуры, отдела водных ресурсов Нижне-Волжского водного бассейнового управления, администрации регионального центра, члены ульяновской Экологической палаты, представители экологической общественности, студенты и волонтеры. В Ульяновске экологический марафон «Великая река — чистые берега» был организован на набережной Волги возле спуска парка Дружбы Народов

**Министерство ЖКХ Ростовской области объявило конкурс на строительство системы водоснабжения для нового аэропортового комплекса "Южный"**

15 сентября 2014, Россия, Ростовская обл.

Источник: aex.ru



Первый этап проекта с начальной стоимостью 1,095 млрд руб. предусматривает создание водопроводных очистных сооружений производительностью 5 тыс. куб. м в сутки в районе станции Мишкинская и сетей от водопроводных очистных сооружений до аэропортового комплекса с насосной станцией.

Источником финансирования проекта является областной бюджет. Победитель конкурса должен сдать водопровод в эксплуатацию к 1 июня 2015.

Напомним, аэропортовый комплекс "Южный" включен в федеральную программу подготовки к ЧМ-2018. В настоящее время проектные работы завершены, документы переданы в Главгосэкспертизу России. Инвестиции в строительство нового аэропортового комплекса в Аксайском районе Ростовской области составят 37,2 млрд руб., в том числе 18 млрд руб. должны поступить из федерального бюджета. Сдать аэропорт в эксплуатацию планируется к старту мундиала - в 2018г. Планируемая пропускная способность нового аэропорта составит от 4,4 млн до 11,6 млн пассажиров и

до 70 тыс. тонн грузов. По словам вице-губернатора Сергея Горбань, уже готовы и одобрены проекты систем водоснабжения и водоотведения будущего аэропорта.

Муниципальные проекты и программы**Челябинский водопровод вывели на чистую воду: что течет из крана?**

15 сентября 2014, Россия, Челябинская обл.

Источник: urfo.org



Челябинский краеведческий музей запускает проект «Занимательная наука», цель которого – показать и детям, и родителям, что учение – процесс увлекательный. Взять, к примеру, химию: с ее помощью можно вызвать джина или вывести на чистую воду водопровод, доказав, что из крана течет не совсем то, что кажется.

В рамках спецпроекта «Простыми словами» «Новый Регион» представляет небольшое учебное пособие для начинающих волшебников.

Какие секретные ингредиенты используются в зубной пасте для слона, можно ли этим чистить зубы человеку, как в уральских широтах устроить египетскую ночь и еще много интересного можно узнать на занятии «Давайте похимичим» в Челябинском краеведческом музее. В рамках проекта «Занимательная наука» будут организовывать уроки не только по химии, но и по географии, физике, биологии. Попасть на занятие можно по предварительной записи.

**Калининград. Очистные сооружения в Прибрежном построят в 2016 году**

16 сентября 2014, Россия, Калининградская обл.

Источник: mngz.ru



Александр Ярошук, глава Калининграда

Во время очередного эфира программы "Главный час" 10 сентября к главе Калининграда Александру Ярошуку обратилась жительница ул. Крещенская с вопросом, когда начнется реконструкция очистных сооружений в пос. Прибрежный.

"Проект реконструкции очистных сооружений в Прибрежном был разработан ООО "Эко Аква" еще в 2013 году по договору с администрацией Калининграда. Саму реконструкцию планировалось начать в 2015 году в рамках ФЦП. Но, скажу честно, мы не успели выполнить для этого все необходимые формальности, – сказал Александр Ярошук. – На данный момент ведутся переговоры о возможном переносе строительства сооружений, поскольку проект получил отрицательную оценку госэкспертизы из-за близости к объекту жилых домов в расположенном рядом садовом обществе. Против их строительства на планировавшемся ранее месте

возражает и Роспотребнадзор. На прошедших в конце июля общественных слушаниях его представители предложили перенести иловые площадки очистных сооружений в другое место", – объяснил сложившуюся ситуацию глава города.

Комитетом муниципального имущества и земельных ресурсов был подобран новый земельный участок для размещения иловых площадок на расстоянии более 50 метров от садового общества. Комитет архитектуры и строительства провел переговоры с подрядчиком, ООО "Эко Аква" сейчас работает над изменением проекта в части изменения нахождения очистных сооружений. Одновременно с корректировкой проекта проводятся дополнительные геологические и другие изыскания. После завершения работы над проектом и проведения необходимых согласований он будет направлен на повторную государственную экспертизу. Сделано это будет ориентировочно в середине декабря этого года.

"В 2015 году все процедурные вопросы мы закончим. В 2016-м хотим приступить к строительству. За год успеем его закончить. Что касается срыва сроков, мною дано поручение строго наказывать всех виновных в этом", – сообщил Александр Ярошук.

По информации заместителя главы администрации Калининграда, председателя комитета архитектуры и строительства Артура Крупина, если все пойдет по плану, без сбоев в финансировании (а оно должно идти не только из городского бюджета, а из областного и федерального) то пос. Прибрежный получит реконструированные очистные сооружения к концу 2016 года.

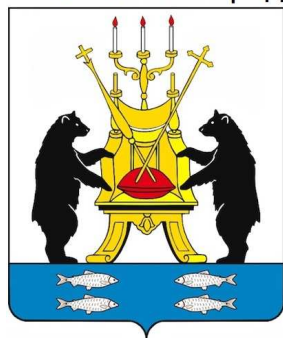


Система ливневой канализации Великого Новгорода будет выставлена на торги

16 сентября 2014, Россия, Ростовская обл.

Источник: mngz.ru

Великий Новгород



"Ремстройдор" проходит процедуру банкротства, всё имущество предприятия, куда, в том числе, входит городская ливневая канализация, будет выставлено на торги.

ОАО "Ремстройдор" проходит процедуру банкротства и всё имущество предприятия будет выставлено на торги.

На аукцион попадает система ливневой канализации Великого Новгорода. Около 82 километров магистральных сетей находится в собственности "Ремстройдора". Их примерная стоимость более 80 млн рублей.

В этом году администрация заключила договор с "Ремстройдором" на обслуживание сетей на 17 млн рублей. Тариф последний раз менялся в 2009 году, чиновники опасаются, что если ливневая канализация попадет в частные руки, то тариф будет резко увеличен.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:

Александр Алексахин, Администрация Великого Новгорода, заместитель председателя комитета по управлению ЖКХ

<<Нам нужно уйти от той возможности, при которой собственником станет частное лицо, потому что тогда возникнет сразу много рисков. Частник будет диктовать свои условия, а другой ливневой канализации у нас в городе нет и построить мы её вряд ли сможем.. >>



Депутаты Думы Томска обсуждают предложение мэрии о строительстве очистных сооружений

18 сентября 2014, Россия, Томская обл.

Источник: 70rus.org

На заседании комитета городского хозяйства Думы города Томска депутаты рассмотрели предложения мэрии по финансированию строительства цеха механического обезвоживания осадка сточных вод, сообщили НИА Томск в пресс-службе гордумы.

Ранее представители администрации города настаивали на скорейшей реконструкции городских очистных сооружений. У действующих трех илонакопителей остался минимальный запас по возможности размещения сырого остатка и избыточного активного ила. По оценкам специалистов ЗАО «Городские очистные сооружения» илонакопители будут полностью заполнены в течение полутора-двух лет. В качестве решения проблемы администрация города предложила строительство цеха механического обезвожи-



Сергей Ильиных, председа-
тель Думы Томска

вания осадка сточных вод. Это позволит в десять раз уменьшить объём образованного в результате очистки стоков осадка и значительно упростит дальнейшее хранение сухого остатка. Оценочная стоимость такого строительства составляет 226 млн рублей. Тогда депутаты дали поручение мэрии представить варианты финансирования строительства цеха механического обезвоживания осадка сточных вод.

На сегодняшний день, по информации городской администрации, источник финансирования строительства цеха механического обезвоживания не найден. И в проекте бюджета на следующий год расходы на эти цели не предусматриваются.

«Если нет никакой угрозы и горожан несколько лет просто пугают, что из-за переполненных илосборников произойдет экологическая катастрофа, пусть администрация об этом заявит публично. Если ситуация действительно представляет опасность, тогда администрации необходимо сформулировать решения этой проблемы, включив соответствующее финансирование в проект бюджета следующего года», – сказал председатель Думы Сергей Ильиных.

Депутаты поручили администрации города до начала работы согласительной комиссии по доработке проекта бюджета на 2015 год и плановый период 2016-2017 годов проинформировать депутатов о необходимости

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Водопроводы. Системы водоснабжения



Обзор: Реализация программы ГВС 2.0

27 августа 2014, Россия, Москва
Источник: Монитор, ИА

26.08.2014, dom.59.ru: В Перми завершается сезон опрессовок



Подготовка коммунальных сетей к отопительному сезону в Перми завершится к 1 сентября. В этом году работы шли ускоренными темпами. Как узнать о готовности вашего дома к зиме и куда жаловаться, если после ремонта труб территория не была приведена в порядок.

В Перми началась финальная стадия подготовки коммунальных сетей к отопительному сезону. Специалисты пермского филиала ОАО «ТГК-9» и теплоснабжающего предприятия ООО «Пермская сетевая компания» обещают к 29 августа провести завершающий этап опрессовок, который проходит в микрорайоне Закамск.

На территории Закамска специалисты должны провести гидравлические испытания трубопроводов, по которым подается теплоноситель для 1243 объектов Закамска, из них 844 – многоквартирные дома, где проживают около 138 тыс. человек. На работы уйдет всего семь дней.

Параллельно с опрессовками проходит и плановый останов основного источника тепловой энергии для данной территории – Пермской ТЭЦ-14. Там будет реализован проект по реконструкции газового хозяйства с переводом давления газа на 1,2 Мпа, что повысит надежность работы ТЭЦ. Одновременное проведение работ позволяет существенно снизить сроки перерывов в подаче горячей воды и уменьшить дискомфорт граждан.

Таким образом к осени все испытания сетей будут завершены. «Как показывает многолетняя практика, основной объем гидравлических испытаний завершается в августе, – рассказывает технический директор, главный инженер ОСП «Пермская» ООО «ПСК» Константина Морсковатых. – Для теплоэнергетиков принципиально важно обеспечить жителей Закамска и других районов Перми горячей водой до начала учебного года, чтобы родители могли без проблем подготовить детей к праздничному дню. Добавлю, что этим летом в большей части территорий удалось быстрее провести работы на сетях и включить горячую воду».

«...При плановых показателях в 9,5 и 3 дня, в Ухте средняя продолжительность отключения горячей воды составила семь дней, в Инте и Сосногорске - три...»

В этом году Пермь, Краснокамск и Чайковский приняли участие в федеральном проекте ЗАО «КЭС» «ГВС 2.0», реализуемого в 22 городах и 15 регионах России. Программа направлена на снижение сроков отключения горячей воды. Через некоторое время некоторые районы Перми и вовсе не будут лишаться коммунального блага из-за гидравлических испытаний сетей.

Напоминаем, что к зиме готовятся не только сети, находящиеся на балансе ресурсоснабжающих организаций, но и внутридомовые. По каждому дому управляющая организация должна отчитаться в районной администрации. Также важно помнить, что после проведения работ по замене труб территория раскопок должна быть благоустроена.

Отметим, что неделю назад глава администрации Перми Дмитрий Самойлов потребовал завершить раскопки возле школ к началу учебного года. «Если не укладываетесь до 1 сентября, обеспечьте нормальный, удобный и безопасный доступ в школу для детей и родителей. То же самое касается других объектов», – подчеркнул сити-менеджер. Контрольно-аналитическому управлению администрации поручено чаще проводить инспекционные проверки данных объектов.

Пермяки тоже могут интересоваться подготовкой своего дома к отопительному сезону. Как пояснили в департаменте ЖКХ, узнать о готовности дома к зиме можно в своей управляющей организации, то есть в управляющей компании, ТСЖ или ЖСК, там же можно и ознакомиться со всеми документами. Если возникают вопросы по качеству восстановления раскопок после проведения работ на сетях, нужно обращаться в отдел благоустройства своего района.

26.08.2014, bnkomi.ru: Филиал ОАО «ТГК-9» Коми сократил летние отключения горячей воды в четырех городах республики

Итоги первого года реализации проекта «ГВС 2.0, или Горячее водоснабжение на новом уровне» озвучил сегодня на пресс-конференции руководитель филиала ОАО «ТГК-9» Коми Артем Голобоков. Он также рассказал о принципиальных изменениях, которые произошли в этом году и ожидаются в следующих.

Согласно санитарно-эпидемиологическому законодательству, перерывы в подаче горячей воды допускаются до 14 дней. Благодаря проекту КЭС-Холдинга «ГВС 2.0» в четырех городах республики летние сроки отключения горячей воды были сокращены. В программу попали Ухта, Сосногорск и Инта, помимо этого работа велась в Сыктывкаре. Результаты реализации проекта Артем Голобоков оценил как положительные. При плановых показателях в 9,5 и 3 дня, в Ухте средняя продолжительность отключения горячей воды составила семь дней, в Инте и Сосногорске – три. В Сыктывкаре отключения удалось довести до шести дней, несмотря на то, что количество порывов на сетях по сравнению с прошлым годом возросло.

«...К зиме готовятся не только сети, находящиеся на балансе ресурсоснабжающих организаций, но и внутридомовые...»

При реализации проекта частично оправдались прогнозируемые риски. Это синхронизация действий управляющих компаний по подготовке жилищного фонда к зиме с действиями теплоснабжающих организаций, а также наличие бесхозных сетей. Поэтому не во всех случаях жители ощутили весь эффект от реализации программы. Тем не менее, без учета внешних факторов, результаты проекта «ГВС 2.0» в филиале оценивают как успешные.

Что касается работ на теплосетях, по выражению Голобокова, «теплоэнергетики возвращаются в большие ремонты». В этом году масштабная реконструкция тепломагистралей ведется в Сыктывкаре на улице Первомайской, в Ухте – на Космонавтов и Чибьюсской. Директор филиала признал, что эти работы доставляют неудобства горожанам, но это мера вынужденная, от нее зависит надежная работа системы зимой.

По-новому в этом году начался запуск тепла в городах Коми, первой из которых стала Воркута. Точнее, теплоэнергетики вернулись к старому, но подзабытому понятию – режиму пробной топки. По этой же схеме будет происходить запуск в Инте, Ухте и Сыктывкаре.

28.08.2014, ulpressa.ru: ВоТГК отключит горячую воду в Ульяновске только на три дня

Осенние испытания тепловых сетей запланированы на период с 8 по 26 сентября. Однако, Ульяновским филиалом ОАО «Волжская ТГК» разработан ряд новых технических решений, методов диагностики и ремонта инфраструктуры теплоснабжения, которые уже этой осенью позволят отказаться от двухнедельных отключений горячего водоснабжения.

«Суть программы ГВС 2.0 состоит в переходе на новый уровень проведения гидравлических испытаний, а точнее в том, чтобы максимально снизить сроки сезонного отключения горячей водоснабжения, либо отказаться от таких отключений вовсе. Мы стараемся обеспечить комфортные условия нашим потребителям, и уже сейчас технологии позволяют проводить опрессовки локально, при помощи передвижных опрессовочных установок. Такая установка позволяет нам уменьшить количество потребителей, отключаемых от ГВС во время проведения гидравлики», — рассказывает Валентин Трубочанин, директор Ульяновского филиала ОАО «ВоТГК».

Основываясь на правилах технической эксплуатации тепловых энергоустановок, а также учитывая фактическую оценку состояния тепловых сетей, было принято решение провести гидравлические испытания только на тех участках, где завершится капитальный или текущий ремонт.

02.09.2014, niapp.ru: ОАО "Нижегородские коммунальные системы" в ходе летней ремонтной кампании 2014 года осуществили ремонт на пятнадцати участках

ОАО "Нижегородские коммунальные системы" (НКС) в ходе летней ремонтной кампании 2014 года осуществили ремонт на пятнадцати участках, выполнили замену более двух километров трубопровода отопления и горячего водоснабжения. Об этом сообщает пресс-служба компании.

Согласно сообщению, ОАО "Нижегородские коммунальные системы" завершает летнюю ремонтную кампанию по подготовке теплофикационного оборудования Дзержинска к отопительному сезону 2014-2015 годов.

Проведена подготовка тепломеханического оборудования на тридцати шести тепловых пунктов города. При этом в рамках программы КЭС-Холдинга ГВС 2.0 сроки централизованных отключений горячего водоснабжения были сокращены и составили пять суток вместо предусмотренных законодательством 14 дней.

"Реализация ремонтной программы проходит в плановом режиме. Сейчас бригады компании НКС готовятся к заполнению системы отопления, которое, согласно постановлению Администрации города, начнется с 5 сентября", - отметил заместитель технического директора по эксплуатации Анатолий Верин.

Заполнение системы теплоснабжения будет осуществляться строго по графику, согласованному с администрацией города, совместно с управляющими компаниями.

09.09.2014, eanews.ru: В Каменске-Уральском энергетики завершают подготовку к отопительному сезону

Специалисты Каменской теплоснабжающей компании завершают подготовку к предстоящему отопительному сезону. Летом были проведены гидравлические испытания 470 километров трубопроводов, в ходе которых выявили 78 повреждений. Это составляет лишь 5,7 процента от всего объема теплосетей, сообщила агентству ЕАН в пресс-службе свердловского филиала ТГК-9.

Работы по капитальному и текущему ремонту на тепловых сетях проводились согласно графику летней ремонтной кампании. Бригады ЗАО «КТК» переложили 8,257 километра трубопроводов, что составляет 95,5 процента от годового плана. Кроме того, проведен ремонт коллекторов, сделана теплоизоляция трубопроводов, заменена запорная арматура. Ведется благоустройство территории после проведения ремонтов инженерных сетей. Общий объем инвестиций в ремонтную кампанию составил более 105 миллионов рублей.

Специалисты Каменской теплоснабжающей компании провели реконструкцию нескольких участков основных тепломаршрутов города. На одной из важнейших теплотрасс по проспекту Победы заменено 3100 метров ветхого трубопровода. На участке от улицы Западной, 8 до улицы 1-й Проезд, 10 проложено 805 метров трубопровода с применением с пенополиуретановой изоляции. Это позволит увеличить устойчивость труб к агрессивным средам и снизить тепловые потери до 6 раз.

При проведении капитального ремонта по улице Белинского было заменено около 1000 метров трубопровода диаметром 426 миллиметров, его уложили в бетонные лотки. До этого трубы лежали просто в земле.

Полностью завершены плановые работы в поселке Ленинский, где на улице Лермонтова проведена перекладка 720 метров трубопровода диаметром 426 миллиметров.

В рамках проекта КЭС-Холдинга «ГВС 2:0» были приложены все усилия, чтобы реконструкции и ремонты проводились без ограничения горячего водоснабжения потребителей. Кратковременные ограничения вводились лишь при проведении по стыковке объектов реконструкции с действующими сетями.

Энергетики сделали все возможное, чтобы подготовка к предстоящему отопительному сезону в городе прошла слаженно и профессионально, отмечают в КТК. Европейско-Азиатские Новости.

**Станцию по умягчению воды открыли в подмосковных Люберцах**

09 сентября 2014, Россия, Московская обл.

Источник: interfax-russia.ru



В Люберцах открылся модернизированный водозаборный узел, который обеспечит качественной водой целый микрорайон города. В его состав входит станция по умягчению воды, передает пресс-служба Люберецкой администрации.

Глава Люберецкого района Подмосковья и города Люберцы Владимир Ружицкий подчеркнул, что в районе действуют две программы обеспечения населения качественной водой – муниципальная, реализуемая с 2006 года, и губернаторская.

"Мощность водозаборного узла позволяет довести до нормативного качества 6 тыс. куб. метров воды в сутки. Мы помогаем населению немножко по-другому оценить качество жизни. Люди часто жалуются – и вода ржавая, и накипь на чайниках и в кастрюлях. После введения в работу узла, думаю, ничего этого не будет. В этом году мы планируем реконструкцию еще одного водозаборного узла на севере города.

Он улучшит качество воды еще у 20 тыс. жителей Люберец. Планируемый срок ввода в эксплуатацию - декабрь 2014 года", - цитирует пресс-служба слова главы города и района.

По мнению В.Ружицкого, к концу следующего все проблемы, связанные с качеством водопроводной воды, будут решены.

Как отметили в пресс-службе Люберецкого района, делегация подмосковных чиновников также проинспектировала завершение работ по комплексному благоустройству по улице Мира, 9 и подготовку объектов ЖКХ Люберец к зиме. В частности, побывала на котельной №203. Реконструкция котельной продолжалась два года без остановки работы котельной. Мощность котельной увеличена почти вдвое. Замена устаревшего оборудования позволила на 10% повысить эффективность работы котлов. Также оптимизирован расход топлива и электроэнергии.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:

Дмитрий Пестов, Правительство Московской области, заместитель председателя

<<Ввод в эксплуатацию данного объекта позволит улучшить качество сетевой воды целого микрорайона Люберец, в котором проживают 20 тысяч человек.>>

МККК завершает свою программу по восстановлению систем водоснабжения Чеченской Республики запуском нового водопровода в селении Гиляны

17 сентября 2014, Россия, Чеченская респ.

Источник: grozny-inform.ru



Международный Комитет Красного Креста (МККК) закончил строительство системы водоснабжения в населенном пункте Гиляны Ножай-Юртовского района ЧР, в котором проживают около 1300 человек.

Новая водопроводная сеть построена с учетом возможного увеличения населения села и в состоянии обеспечить водой 1500 человек.

«Раньше тяжело было, - рассказывает Султан Терсамбиев, работник Ножай-Юртовского водоканала. - Три дня ремонтировали - один день вода шла. И так постоянно. Сейчас совсем другое дело - линии водоснабжения проведены в соответствии со строительными нормами, и вода круглосуточно доступна каждому сельчанину».

Сохранившиеся части водопровода, которые почти не функционировали к моменту начала проекта, не подлежали восстановлению, и система водоснабжения была построена заново. МККК провел водопровод даже в те уголки села, где его не было никогда - люди пользовались водой из небольшой речки Ярык-Су, протекающей рядом с селом, или покупали ее.

МККК проложил трубопровод протяженностью свыше 25 км.

Для подачи воды были отобраны десять природных источников, построены семь металлических емкостей для накопления воды, проведена линия электропередач протяженностью 250 м и установлен трансформатор для регулировки напряжения. Трансформатор обеспечит бесперебойную работу построенной МККК водонасосной станции. Общая стоимость проекта, который длился два года, составила 18,7 млн рублей.

Строительство водной системы в с.Гиляны стало завершающим проектом МККК в программе по восстановлению водных систем ЧР, пострадавших от последствий конфликта. «В свете заметных изменений, происходящих в республике в последние годы, а также учитывая тот факт, что инфраструктура ЧР уже может самостоятельно функционировать, МККК соответственно адаптирует свои программы. В конце сентября мы завершаем работу нашего отдела по водоснабжению, санитарии и строительству запуском нового водопровода,» - отметил Рене Беккли, глава представительства МККК на Северном Кавказе.

Отдел водоснабжения, санитарии и строительства МККК был создан сравнительно недавно и работает в разных странах мира. В прошлом году ему исполнилось всего лишь 30 лет, из которых почти 20 лет деятельности были посвящены оказанию помощи пострадавшим от последствий конфликта в ЧР.

Начиная с 1995, когда инфраструктура города Грозный была разрушена вследствие боевых действий, и по сегодняшний день МККК в рамках программ этого отдела оказывал различные виды помощи в ЧР: очистка воды, распределение обогревательных печей, восстановление пунктов временного размещения, поликлиник и больниц, поддержка муниципальных организаций, занимающимися вопросами водоснабжения в г.Грозный и в районах ЧР, а также восстановление и строительство систем водоснабжения в селах южной части ЧР. Общая стоимость помощи, оказанной в этом направлении, составила свыше 200 млн рублей.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:**Даудов Жебар**, Чечводоканал, глава

<<Красный Крест помог в самую трудную минуту. Мы до сих пор используем оборудование, которое подарила нам организация. В частности, глубинные насосы, переданные нам в дар, - помощь неоценимая, так как они являются самым уязвимым звеном в наших системах водоснабжения.>>

Питьевая вода. Качество питьевой воды**По Самаре будут ездить «поющие» бойлеры с питьевой водой**

03 сентября 2014, Россия, Самарская обл.

Источник: aif.ru



РКС
Самарские
Коммунальные
Системы

Самарские коммунальщики решили поднять настроение горожанам в период отключения воды. Бойлеры с питьевой водой оснастили громкоговорителями.

Водители машин «Самарских коммунальных систем», которые развозят воду в период отключений, теперь будут оповещать о своем прибытии оригинальным способом. О своем прибытии водовоз будет оповещать звуковым сигналом, в роли которого выступает веселая песенка и объявление диктора.

Таким образом, жители окрестных домов будут точно знать, где можно набрать питьевую воду. Также коммунальщики рассчитывают, что такое нововведение будет поднимать самарцам настроение в периоды отключения воды.

**Десять новых станций обезжелезивания воды появится в Клинском районе**

04 сентября 2014, Россия, Московская обл.

Источник: interfax-russia.ru



Три новые станции обезжелезивания воды заработали в Клинском районе Подмосковья в текущем году, в ближайшей перспективе здесь будут открыты еще семь объектов такого рода, сообщает в четверг пресс-служба министерства ЖКХ Московской области.

"7 новых станций обезжелезивания воды введут в эксплуатацию до конца 2014 года в Клинском районе. Новые объекты появятся в Елгозине, Кузнецове, Спас-Закоулоке, поселке Чайковского, Струбкове, Некрасове и Масюгине", - говорится в сообщении.

Там также отмечается, что в этом году уже заработали три станции, расположенные в сельских поселениях Нудольское и Нарынка, а также в деревне Слобода.

"Все станции перерабатывают по 40 кубометров воды в час, что полностью обеспечивает потребности местных жителей в чистой воде", - добавляют в ведомстве.

Кроме того, в 2015 году в данном муниципальном районе планируется открыть еще 3 станции обезжелезивания воды.

"Объекты будут построены в рамках муниципальной программы "Чистая вода" в деревнях Щекино, Вертково, Высокое", - уточняют в областном МинЖКХ.

В общей сложности в текущем году в Московской области появится 28 подобных объектов, которые обеспечат водой нормативного качества 142 тыс. человек, отмечают в министерстве.

**Отменен режим гиперхлорирования водопроводной воды в Алтайском крае**

05 сентября 2014, Россия, Алтайский край

Источник: gorno-altaisk.info

Режим гиперхлорирования водопроводной воды, который ввели на территории Республики Алтай после масштабного наводнения в начале лета этого года, чтобы избежать возможности возникновения ин-



фекция, повсеместно отменен. Постановление об этом издал главный государственный врач Республики Алтай, руководитель управления Роспотребнадзора Леонид Щучинов.

Это решение было принято после тщательного анализа складывающейся санитарно-эпидемиологической ситуации в условиях ликвидации последствий паводка. Специалисты ведомства учли и то, что на территории региона качество подаваемой населению воды в целом соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Режим гиперхлорирования водопроводной воды с отменяется с 5 сентября. Одновременно усиливается производственный контроль за качеством питьевой воды в процессе водоподготовки и в разводящей сети, увеличивается кратность отбора проб.

Кроме того, профильным предприятиям и ведомствам поручено обеспечить подготовку систем централизованного водоснабжения к эксплуатации в холодный период года.



В Лёмтыбоже (Коми) ввели в эксплуатацию установку очистки воды

08 сентября 2014, Россия, Коми респ.

Источник: komi.kp.ru



Сергей Деревянко, глава администрации муниципального района «Вуктыл»

В рамках реализации долгосрочной целевой программы «Чистая вода в Республике Коми (2011-2017 годы)» 26 августа комиссионно был введен в эксплуатацию объект: «Строительство установки очистки природных вод и установки доочистки водопроводной воды в посёлке Лемтыбож».

Руководитель администрации муниципального района «Вуктыл» Сергей Деревянко лично выехал на данный объект 3 сентября, чтобы самому проверить и убедиться в качестве проведённых работ.

Строительно-монтажные работы проводились подрядной организацией ООО «РСМ Энергострой» с июня по август текущего года. Анализ проб питьевой воды на соответствие СанПиН «Питьевая Вода» был выполнен испытательной лабораторией ОАО «Коми тепловая компания», отклонений от нормы не обнаружено.

Сергей Романович остался доволен состоянием, введённой в эксплуатацию установки очистки природных вод и доочистки водопроводной воды, сказав, что в районе многое делается, и ещё будет делаться для того, чтобы повысить комфортность проживания вуктыльцев на территории района, и дал поручение Управлению экономики, строительства и дорожного хозяйства муниципального района «Вуктыл» составить сметную документацию на утепление помещения водонасосной станции.



Очистные сооружения Казьминского группового водопровода запущены в опытную эксплуатацию

09 сентября 2014, Россия, Ставропольский край

Источник: stavpravda.ru



Юрий Белый, председатель Думы Ставропольского края

У жителей Кочубеевского района знаменательное событие: в опытную эксплуатацию запущены очистные сооружения Казьминского группового водопровода.

В опытную эксплуатацию запущены очистные сооружения Казьминского группового водопровода.

Они рассчитаны на 25 тысяч кубометров воды в сутки. Для более 40 тысяч жителей, проживающих в восьми населенных пунктах района – селах Кочубеевском, Ивановском, Казьминском, хуторах Саратовском, Васильевском, Андреевском, Воронежском и Веселом – практически решен один из важнейших вопросов – качественное, а главное, в полном объеме обеспечение чистой питьевой водой. Ее явно не хватало. До недавнего времени выручали очистные сооружения Невинномысского шерстомойного комбината, но со временем они изнашивались и перестали обеспечивать нужный объем и качество воды. А для водоснабжения населенных пунктов района необходимо от 12 до 14 тысяч кубов в сутки,

вода для них, включая и райцентр, подается по остаточному принципу. А летом ее в том объеме, который нужен, практически нет. Это отметил председатель Думы Ставропольского края Юрий Белый.

- Это был мне наказ как депутату от Кочубеевского района. Люди требовали от нас, от власти, решить эту многострадальную проблему, – подчеркнул он.

Запуска этого социально важного объекта ждали давно: строительство тянулось больше десяти лет. Решение о реконструкции водопровода и дополнительном строительстве новых очистных сооружений было принято еще 13 лет назад, но объект попал в разряд долгостроев. Благодаря совместным усилиям законодательной и исполнительной власти края непростую ситуацию удалось решить и изыскать в бюджете необходимые средства в рекордно короткие сроки. Работы были завершены всего за пять месяцев!

- Сегодня случился революционный прорыв в водоснабжении Кочубеевского района, – сказал председатель Думы СК. – Но на Ставрополье проблемных объектов еще достаточно, и мы будем поддерживать их за счет бюджета. Задача – в ближайшие пять лет решить проблему водоснабжения во всех населенных пунктах края.

Пока объект запустили в тестовом режиме, его работу еще нужно наладить.

Еще один важный вопрос, который удалось решить при строительстве очистных сооружений, – это безопасность района и его жителей от ряда террористических рисков. Как отметила генеральный директор ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» Наталья Ефимченко, важно не только то, что не будет дефицита воды, в реагентном хозяйстве теперь применяется совершенно новая технология обеззараживания воды, исключающая использование хлора, склады которого ликвидированы на территории района.



В Красногорске улучшается качество воды

13 сентября 2014, Россия, Московская обл.

Источник: mosoblpress.ru



Рубен Оганесов, руководитель Главного управления по информационной политике Московской области

В Подмосковье идут мощные позитивные преобразования, которые затрагивают все стороны жизни в области. Эти изменения отражаются и в медийном пространстве региона – создаются новые газеты, меняется формат теле- и радиовещания. Область явно готова занять качественно новое место в деле подачи новостей и в своих границах, и в общероссийском масштабе. Об этом и о планах региональной власти по увеличению присутствия Подмосковья в медиапространстве страны рассказал руководитель ГУИП в ранге министра Рубен Оганесов.

13 сентября в Красногорске состоялось открытие водозаборного узла №11. На старейшем городском водозаборном узле завершена глубокая модернизация, в ходе которой увеличилась его мощность и возможности по очистке воды.

ВЗУ №11 начал подачу воды, отвечающей самым высоким стандартам качества, в дома центральной части Красногорска, в которых проживают 11 тысяч жителей.

В торжественном мероприятии открытия станции приняли участие заместитель председателя правительства Московской области Дмитрий Пестов, глава Красногорского района Борис Рассказов, глава городского Поселения Павел Стариков, генеральный директор ОАО «Водоканал» Петр Шейкин и представители организаций, проводивших модернизацию объекта.

Ввод в эксплуатацию полностью реконструированного ВЗУ №11, включающий применение современных технологий по водоочистке стал важным этапом в обеспечении качественной водой жителей старой части города, отметил глава Красногорского района Борис Рассказов.

- Там где, уже проделана такая работа, в частности на ВЗУ №7, который снабжает микрорайон «Теплый бетон», от жителей не приходят жалобы на качество воды. С вводом в эксплуатацию ВЗУ №10, который запланирован в ноябре, южный микрорайон города будет полностью обеспечиваться качественной водой.

ВЗУ №11 осуществляет подачу воды с 1939 года в микрорайон «Брусчатый поселок», ул. Лесная, ул. Первомайская, ул. Советская и ул. Речная. В ходе его реконструкции пробурены новые артезианские скважины, завершено строительство новой станции 2-го подъема, установлены 2 резервуара объемом по 1500 м3. Построена современная станция очистки и обезжелезивания воды. Инвестиционная программа модернизации объекта составила около 240 млн рублей.

Сегодня все муниципальные образования Подмосковья разрабатывают программы улучшения качества воды в рамках губернаторской программы «Чистая вода» и Красногорский район является одним из лидеров в этом направлении, отметил заместитель председателя правительства Московской области Дмитрий Пестов.

- До конца года в Московской области запланированы к вводу 28 станций водоочистки, и в эту работу Красногорский район вносит существенный вклад.

В настоящее время, как рассказали в городском управлении жилищно-коммунального хозяйства, для улучшения водоснабжения жителей Красногорска ведется реконструкция водозаборных узлов №6, 10 и 16.

Глава городского поселения Красногорск Павел Стариков отметил, что в 2014 году проведена самая масштабная работа по улучшению качества воды и она будет продолжена.

В период с 2014 по 2019 год будут реконструированы ВЗУ №1 на улице Комсомольская, №4 в мкр «Брусчатый поселок», №9 в мкр Чернево, №14 в мкр «Южный».



В Казани улучшилось качество воды и воздуха

15 сентября 2014, Россия, Татарстан респ.

Источник: tatar-inform.ru



В Казани за последние 4 года улучшились показатели качества воды и воздуха. Позитивную динамику в успешном решении этого вопроса обеспечила модернизация водопроводной и дорожной сети. Об этом шла сегодня речь на деловом понедельнике в мэрии города. С докладом о санитарно-эпидемиологической обстановке выступил заместитель руководителя Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по РТ Алмас Имамов.

По его словам, в Казани ежегодно по микробиологическим показателям исследуется от 3 до 4,5 тыс. проб питьевой воды, по санитарно-химическим показателям – от 1,5 до 2 тыс. образцов. Окончательные данные специалистов говорят о том, что в результате реализации федеральной программы капремонта домов, а также проведения объема работ по реконструкции и замене водопроводов процент нестандартных проб питьевой воды из распределительной сети за последние 4 года снизился.

Доля проб питьевой воды, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, в 2011 году составляла 1,47 процента, на следующий год – 0,76 процента. В 2013 году цифра снизилась до 0,6 процента. За 7 месяцев 2014 года показатель и вовсе достиг 0,1 процента.

Доля неудовлетворительных проб воды по санитарно-химическим показателям в 2011 году достигала 7,2 процента, в 2012 году – 6,1 процента. В 2013 году цифра упала до 5,9 процента. За 7 месяцев текущего года этот показатель сократился до 2,7 процента. Нестандартных проб по паразитологическим, вирусологическим, радиологическим показателям не зарегистрировано.

Контроль качества питьевой воды осуществляется в 25 точках, работа которых основана на принципах мониторинга. Контроль проводится при плановых проверках. Берутся также во внимание обращения граждан, которые бывают недовольны качеством питьевой воды. Ведомственный лабораторный контроль в этой сфере осуществляет МУП «Водоканал».

Другим важнейшим фактором, оказывающим влияние на здоровье горожан, является атмосферный воздух. В рамках социально-гигиенического мониторинга службой Роспотребнадзора проводятся исследования атмосферного воздуха по 19 показателям. Берется в расчет наличие бензола, фенола, акролеина, бензапирена. Мониторинг проводится на 14 площадках, расположенных в зонах интенсивного движения автотранспорта. Учитывается влияние и крупных промышленных предприятий.

Уровень загрязнения атмосферного воздуха в Казани также снижается. Основными причинами улучшения ситуации являются совершенствование дорожной сети, а также оснащение промышленных предприятий газоочистным оборудованием.

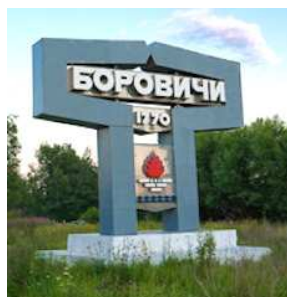
Доля нестандартных проб атмосферного воздуха в 2011 году составляла 3,8 процента. За 7 месяцев текущего года цифра достигла 1,7 процента.



В Боровичах начинает работу долгожданная новая станция обезжелезивания воды

16 сентября 2014, Россия, Нижегородская обл.

Источник: vnpnews.ru



В октябре этого года, после ввода станции обезжелезивания в эксплуатацию, жители Боровичей наконец-то начнут получать воду, соответствующую санитарным нормам.

В строительство станции водоподготовки вложено 200 миллионов рублей в рамках нескольких программ, по которым Боровичи получали субсидии из средств федерального и областного бюджетов.

Мощности станции-предшественницы не хватало, она не справлялась с объемами работ, в итоге в Роспотребнадзор поступало множество жалоб от боровичан на низкое качество воды. Однако людям пришлось долго ждать решения этой насущной проблемы: вместо 16 положенных месяцев возведение станции растянулось на годы. В этом году Счётная палата Новгородской области выявила ряд нарушений, связанных со строитель-

ством.

- Новая станция уже работает в режиме пуска наладки. В октябре планируется торжественное открытие этого объекта, - рассказала председатель комитета по ЖКХ и ТЭК Новгородской области Ирина Николаева «Вашим новостям».



«Югводоканал» модернизирует Ейский групповой водопровод

17 сентября 2014, Россия, Краснодарский край
Источник: fedpress.ru



В Ейском районе проводятся масштабные работы по модернизации группового водовода. Об этом сообщает пресс-служба «Югводоканала».

Работы ведутся в рамках концессионного соглашения, заключенного между «Югводоканалом» и администрацией Краснодарского края, на головных очистных сооружениях филиала, расположенных в поселке Октябрьский Ленинградского района. Очистные сооружения обеспечивают качественной питьевой водой населенные пункты, промышленные предприятия и фермерские хозяйства шести районов северной зоны Краснодарского края: Ленинградского, Ейского, Щербиновского, Староминского, Куцевского, Крыловского, а также Азовского района Ростовской области. Сооружения снабжают водой более 230 тыс. жителей. Производственная мощность - в среднем 42 тыс. куб.м/сутки.

Как сообщают в компании, работы заключаются в реконструкции контактных осветлителей, всего их десять. Из-за невозможности полной остановки участка, работы проводят поэтапно, чтобы жители не испытывали проблем с питьевой водой. С начала 2014 года выполнен ремонт контактных осветлителей № 1 и № 2 в соответствии с концессионным соглашением и в рамках производственной программы - № 3. После реконструкции они уже введены в эксплуатацию. Сейчас ведутся работы по ремонту седьмого осветлителя, где осуществляется выемка фильтрующей загрузки (в каждом осветлителе около 250 тонн песка), будут демонтированы дренажные трубы, проведена их инвентаризация, в зависимости от состояния будет произведен ремонт или замена, заменены будут и переливные доски. Генподрядчик - ОАО «Ростовэнергоспецремонт». Работы планируется завершить в 4 квартале текущего года. Параллельно проводится капитальный ремонт помещения, где расположены контактные очистители.

Вода, поднятая из артезианских скважин с глубины 220-250 метров, содержит примеси, имеет высокую концентрацию сероводорода. Только пройдя все этапы очистки, она становится пригодной для употребления. Для фильтрации воды в филиале «Ейский групповой водопровод» применяется кварцевый песок. Все примеси образованные в процессе очистки воды, проходя через песчано-гравийную загрузку высотой 2,5 метра, задерживаются в фильтрующем слое. Со временем песок загрязняется, происходит слипание, из-за чего снижается скорость фильтрации. По правилам технической эксплуатации отработавшую фильтрующую загрузку необходимо периодически менять в зависимости от эксплуатационных условий и качества воды.

«...Для фильтрации воды в филиале «Ейский групповой водопровод» применяется кварцевый песок...»

«Ввод в эксплуатацию реконструированных контактных осветлителей не только обеспечит качественную очистку воды, но и позволит увеличить объемы питьевой воды, подаваемой потребителям, - пояснил генеральный директор ООО «Югводоканал» Владимир Середенко. - В соответствии с планом графиком реализации мероприятий по реконструкции объектов по концессионному соглашению ООО «Югводоканал» осуществляет реконструкцию объектов водоснабжения, включая замену оборудования на более энергоэффективное, замену изношенных участков водопроводов и другое. «Югводоканал» полностью исполнило свои обязательства, которые были заложены согласно концессионного соглашения в тариф. Более того за счет достигнутого эффекта у предприятия появились средства для инвестирования в объекты водопроводного хозяйства сверх запланированных регулятором на выполнение концессионных мероприятий в тарифе».

За период трех последних лет с 2012-2014 годы в рамках концессионного соглашения на участке головных сооружений осуществлен целый комплекс мероприятий по реконструкции и усовершенствованию систем очистки воды. Общая стоимость работ по капитальному ремонту и техническому перевооружению составила около 30 миллионов рублей. Замена двух насосных агрегатов на насосной станции второго подъема позволила не только увеличить объемы воды в пиковые периоды летнего времени, более чем на 500 куб.м/час, но и значительно снизить потребление электроэнергии.

Экономический эффект от монтажа двух насосных агрегатов составил 7,5 миллионов рублей в год. Произведена замена пяти насосных агрегатов на насосной станции первого подъема, запорной арматуры в количестве 17 штук. Выполнен капитальный ремонт приемной камеры очистки воды и ремонт кровли корпуса контактных осветлителей, заменены оконные блоки на пластиковые на станции очистки воды, что позволило снизить теплопотери. Заменена башня для хранения промывной воды объемом 700 м³. Затраты на текущий ремонт старой башни ранее составляли около 350 тысяч рублей в год. Вода необходима для работы контактных осветлителей, промывка которых осуществляется с башни промывной воды через каждые 48 часов. Выполненные работы по реконструкции позволили исключить возникновения аварийных ситуаций и повысить в целом надежность и эффективность работы всей системы водоснабжения.

Водоотведение



Ливневые системы канализации Екатеринбурга сработали на отлично

05 сентября 2014, Россия, Свердловская обл.

Источник: dni.com.ua



Александр Якоб, главы администрации Екатеринбурга

Система ливневой канализации в городе Екатеринбург, если верить данным МБУ ВОИС сумела справиться с внушительным объемом осадков, которые как ни странно имели место быть в виду весьма и весьма обильных дождей. Итак, представители пресс-службы городской администрации рассказали, что в местах, где специальная канализация в виде системы ливневок отсутствует, зафиксировано несколько случаев внушительных скоплений дождевой воды.

Руководитель местной администрации в лице Александра Якоба сделал поручение в адрес МБУ ВОИС и обратился к руководителям районов, мол если будут выявлены такие ситуации, то их устранением следует заняться незамедлительно. "Дожди были достаточно интенсивными, но как не крути внушительных подтоплений все же не выявлено, что не может не радовать.

За минувшие выходные к нам непосредственно в диспетчерский пункт обратилось разве что три человека со своими проблемами, они написали заявки, ибо их канализация не справляется в должной степени с имеющимися объемами, поэтому нам необходимо выехать на место и прочистить канализацию. Одной из главных проблем в этом всем является конечно же праздничный мусор, он нередко и закрывает дождевые решетки, от этого бывают серьезные сложности. Бригаде необходимо выехать на место, все расчистить, после система работает вновь исправно. В общем, в этот довольно сложный период мы трудились в обычном режиме, как говорится штатном, ни о каких усилениях и сверхнормах речи не идет", - поведал глава МБУ ВОИС в лице Александра Репина.



Под Томском запустили электростанцию, работающую от канализации

10 сентября 2014, Россия, Томская обл.

Источник: ngs70.ru



9 сентября, в Северске состоялся запуск мини-ГЭС, использующей сточные воды очистных сооружений Томска.

Как сообщает пресс-служба администрации Томской области, канализационная вода из Томска поступает на очистные сооружения, после очистки вода сбрасывается по водоводу на расстояние 30 километров в реку Томь, в районе поселка Орловка. Перепад высот от верхней точки до места сброса составляет 96 метров. В районе сброса построена мини-ГЭС мощностью 1000 кВт.

«Это первая мини-ГЭС такой мощностью в России. В Ульяновске есть опыт использования подобной установки, мощность которой намного меньше», — говорится в сообщении областной администрации.

Отметим, что уникальный опыт эксплуатации мини-ГЭС на сбросных водах городских очистных сооружений вызвал большой интерес у муниципалитетов в Новосибирске, Красноярске, Хабаровске, Иркутске и других городах.



Речка Объяснения во Владивостоке будет избавлена от канализационных стоков

12 сентября 2014, Россия, Приморский край

Источник: primamedia.ru



Все нечистоты, которые сейчас попадают в реку Объяснения во Владивостоке, будут переброшены на южные очистные сооружения. Специалисты "Приморского водоканала" сейчас проводят работы по переврезке канализационных коллекторов в сквере между трамвайными остановками "Стадион" и "Школьная". По плану строительство должно завершиться в ноябре нынешнего года. В результате сама река и бухта Золотой Рог станут гораздо чище. Об этом корр. РИА PrimaMedia сообщил заместитель главного инженера КГОУП "Приморский водоканал" Анатолий Самородов.

По его словам, место в сквере между трамвайными остановками выбрано не случайно.

- Сейчас мы осуществляем переврезку практически всех коллекторов, которые сбрасывают нечистоты в реку Объяснения. Их порядка 1200 штук.

Систему канализации необходимо смонтировать с обоих берегов реки, а также с улицы Вилкова. Так что здесь самое оптимальное место, на котором мы можем перебросить все канализационные стоки. В дальнейшем все они будут подаваться в район улицы Сахалинской на южные очистные сооружения.

Говоря о сроках проведения работ, представитель "Примводоканала" сообщил, что они начались 15 августа, а закончатся в конце ноября нынешнего года.

- Сейчас на объекте задействовано 20 человек и 15 единиц техники. Работают самосвалы, экскаваторы, кран, миксеры, подвозящие бетон. Строительство ведется весь световой день, а в ночное время осуществляется вывозка грунта. После завершения работ сквер приведут в порядок и благоустроят, - заявил Анатолий Самородов.

Заместитель главного инженера Примводоканала отметил и сложность выполняемых работ из-за большого количества грунтовых вод на объекте.

- На территории проведения работ стоят мощные помпы и идет постоянная откачка грунтовых вод. При начале прокладки труб рабочие выкопали в глубину около полутора метров экскаватором, и пошла вода. Естественно, это сказывается на сложности и темпах. Но есть технология проведения работ на таких подтапливаемых грунтах, и она применяется на этом сооружении, - подчеркнул инженер.

Анатолий Самородов сообщил, что северные очистные сооружения сейчас работают в полную мощность, центральные на 70 %, и в конце сентября введут в эксплуатацию южные очистные сооружения. Пока они будут работать с загрузкой в 15-20%.

- Южные очистные стоят возле золоотвала. Система насосных станций будет перекидывать и качать туда все нечистоты, которые сейчас попадают в Объяснение. А там уже будет очистка и сброс в Уссурийский залив.

В Золотой Рог, по нашим планам, к концу 2015 года вообще ничего не должно попадать. Уже в конце нынешнего года, благодаря работам, сама река Объяснения станет гораздо чище и, естественно, уменьшится сброс в бухту Золотой Рог. Делаем Владивосток цивилизованным городом, который имеет свои очистные сооружения и нормальную систему канализации, - сообщил специалист.

Очистка сточных вод



Новые канализационные очистные в Нефтеюганске готовы на 80%

02 сентября 2014, Россия, Ханты-Мансийский АО

Источник: ugra-news.ru



Объект, который сейчас возводят в Нефтеюганске, долгожданный и многообещающий: новые канализационные очистные сооружения. Стоки здесь будут превращать практически в питьевую воду. Схема очистки, классическая, говорят специалисты, но для Югры это новинка.

«В здание технологических емкостей будет приходить сточные воды из города, начинается механическая грубая очистка, - описывает этапы Дмитрий Стрижак, зам. директора ООО СК «СОК», - Далее очищенная вода попадает в здание в доочистки, где проходит через ершовые, пулалатовые фильтры. И уже потом попадает в резервуар очищенных сточных вод и далее через ультрафиолетовые установки уже сбрасывается в протоки».

Запуск очистных сооружений снимет нагрузку на «Юганскводоканал» в области негативного воздействия на окружающую среду. Предприятие сейчас обложено огромными штрафами со стороны экологов, за сброс излишек сточных вод в протоку. Так что ввод очистных, кроме очевидной пользы для окружающей среды, поможет и коммунальщикам наконец-то выбраться из долговой ямы.

- У старых очистных пропускная способность 12 тысяч кубометров в сутки. А сегодня у нас идет сверхнормативный сброс 25 тысяч кубов в сутки, - отмечает Сергей Настека, главный инженер ОАО «Юганскводоканал». - Поэтому долго ждали этого строительства. Это только первая очередь на 25 тыс кубов. Будет и вторая.

Первый этап строительства КОС обойдется в 1,4 миллиарда рублей, за счет средств нефтяной компании «Роснефть», окружного и городского бюджетов. Несмотря на сложности с прокладкой инженерных сетей из-за высокого уровня грунтовых вод, объект будет сдан в срок – в феврале 2015 года - уверяют подрядчики. КОСы сейчас готовы на 80%, на территории приступили к благоустройству.



В Абдулино на полную мощь заработали очистные сооружения

05 сентября 2014, Россия, Оренбургская обл.

Источник: gia56.ru



Герб города Абдуино Оренбургской области

Местные власти отреагировали на предписание прокурора Оренбургской области, купили и установили недостающее оборудование для очистки канализационных стоков.

Собственником комплекса очистных сооружений в Абдулино является администрация района. Для обеспечения водоотведения на территории города использует их ООО «Абдулиногорводоканал». Именно эти две организации прокуратура посчитала виновниками в загрязнении местного водоема.

Очистка сточных вод в Абдулино происходит путем их прохождения через активный ил. В июле 2014 года в результате выхода из строя системы поточной вентиляции воздуха биологическая очистка канализационных вод прекратилась. Это создало угрозу загрязнения реки Тирус, в которую осуществляется сброс вод после их очистки. В целях устранения нарушений прокуратура внесла представления в адрес руководителей муниципального образования и местного водоканала.

После вмешательства областной прокуратуры были приняты срочные меры по обеспечению надлежащей очистки канализационных вод. Водоканал приобрел и установил компрессор, на очистные сооружения завезен активный ил и бактерии. Чтобы упорядочить отношения между собственником и пользователем очистных сооружений, заключен новый договор аренды. Администрация Абдулинского района в адрес организации направила претензии о взыскании денежных средств за период безвозмездного пользования муниципальным имуществом.

Прокуратура результаты своей проверки направила в Северный территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области и региональное Управление Росприроднадзора. Указанные контролирурующие органы в пределах своей компетенции привлекли Абдулиногорводоканал и его руководителя к административной ответственности в виде штрафа. Контролирующим органам еще предстоит оценить ущерб, причиненный окружающей среде загрязнением реки Терес. По определению размера ущерба будет решен вопрос о его возмещении.

В настоящее время очистные сооружения Абдулино функционируют надлежащим образом.



В Лебедяни появились новые современные очистные сооружения (Липецкая область)

05 сентября 2014, Россия, Липецкая обл.

Источник: advis.ru



PEPSICO

4 сентября состоялось торжественное открытие городских очистных сооружений в городе Лебедянь. Проект стоимостью 480 миллионов рублей реализован администрацией города при активной поддержке PepsiCo, крупнейшего производителя продуктов питания и напитков в России.

Компания вложила в этот проект более 260 миллионов рублей. В официальной церемонии открытия приняли участие руководитель Липецкой области О.П. Королев, президент PepsiCo в России Сильвиу Попович, глава администрации Лебедяни А.И. Хрипченко и руководитель завода "Лебедянский" С.А. Подчепав. Руководитель Липецкой области отметил:

"Реконструкция очистных сооружений Лебедяни - один из важных региональных проектов, пример успешного взаимодействия администрации и бизнеса на благо местного сообщества. Новые сооружения не только очищают сточные воды в соответствии с нормами российского законодательства, но и позволяют городу беречь электроэнергию за счет установленных энергосберегающих технологий".

На городских очистных сооружениях в Лебедяни применяется механическая и биологическая системы очистки сточных вод. Кроме того, стоки проходят глубокую доочистку биологически очищенной воды и обеззараживаются ультрафиолетом. Именно такая технология позволяет гарантировать высокую степень очистки сточных вод от всех загрязнений, образующихся в результате производственной деятельности. Таким образом, очищенные сточные воды, которые будут поступать в реку Дон, не нарушают экологический баланс, сохраняют речную флору и фауну.

Новые очистные сооружения в Лебедяни позволяют ежедневно перерабатывать до 15 тысяч кубометров сточных вод. В настоящий момент потребность города составляет меньше половины от этого объема - всего семь тысяч кубометров.

"Компания PepsiCo инвестирует значительные средства в программы, направленные на сохранение природных ресурсов. Активное участие в реконструкции городских очистных сооружений Лебедяни стало еще одним таким проектом компании", - отметил Сильвиу Попович, президент компании PepsiCo в России. Завод "Лебедянский" - крупнейшее градообразующее предприятие Лебедяни, где работает более

1000 местных жителей. Завод, рассчитанный на выпуск более одного миллиарда литров соковой продукции, является крупнейшим соковым заводом в России и одним из крупнейших – в Европе. На 34 современных производственных линиях выпускаются соки и нектары под такими известными брендами, как J7, "Я", "Фруктовый сад", "Любимый", а также морсы "Чудо-Ягода" и "Северная ягода". Сырье для соковой продукции поступает на завод в том числе и от российских поставщиков: в яблоки закупается в Липецкой и в других областях Центрально-Черноземного региона России, а также в Краснодарском крае. Ягоды для морсов также поступают на завод от российских поставщиков. В ходе визита на завод руководитель Липецкой области осмотрел современное оборудование, позволяющее выпускать продукцию высокого качества. Он также посетил открытый в 2011 году центр исследований и разработок и автоматизированный склад, который позволяет хранить 45 000 паллет.



Щелковские очистные сооружения ежедневно обрабатывают спецпоглоителями запахов

07 сентября 2014, Россия, Московская обл.

Источник: mngz.ru



Дмитрий Пестов, заместитель
председателя Правительства
Московской области

Межрайонные очистные сооружения в Щелковском районе каждый день обрабатывают специальными поглотителями запаха, но жители продолжают жаловаться на зловоние, сообщает пресс-служба зампреда областного правительства Дмитрия Пестова.

"Территория Щелковских межрайонных очистных сооружений в ежедневном режиме обрабатывается химическими средствами, блокирующими сильные запахи. Проблема возникла из-за несанкционированных сбросов в систему вредных веществ, которые погубили активный ил и формируют запах гнили. В связи с этим поручено провести работу с предприятиями районов, которые сбрасывают вредные вещества в канализацию, а также усилить технологический мониторинг за данным процессом", – говорится в сообщении.

В нем отмечается, что сейчас же предприятие в качестве превентивной меры работает с нейтрализаторами запаха, опрыскивая места временного хранения остатков очистки с помощью химикатов Airhitone и ОДОР ТРИТ. Эти продукты удаляют запахи по принципу нейтрализации летучих соединений. Препараты вступают в биохимическую реакцию с летучими веществами и блокируют их.

Баки с веществами устанавливают на специальный распылитель. Обычно эти химические препараты применяют раз в неделю, но на Щелковских очистных сооружениях приходится их использовать ежедневно. Помимо сильного запаха, препараты нейтрализуются из-за осадков, поэтому территорию опрыскивают каждый раз после дождя, поясняется в материале.

"Щелковские межрайонные очистные сооружения нуждаются в серьезной модернизации. Сегодня перед их руководством стоит задача в кратчайшие сроки проработать этот вопрос и найти инновационные подходы, применить новые технологии для того, чтобы наладить нормальную работу очистных сооружений", – сообщил заместитель председателя Правительства Московской области Дмитрий Пестов, его слова приводятся в сообщении.

При этом, по словам Дмитрия Пестова, жалобы от жителей на неприятные запахи продолжают поступать. Правительство Московской области озабочено сложившейся ситуацией и настроено на самые жесткие меры: как в отношении предприятий-нарушителей экологического режима, так и к руководству очистных сооружений в Щелкове, как не обеспечивших должное функционирование такого жизненно важного для района объекта, подчеркнули в пресс-службе.



Строительство очистных сооружений в поселке Искателей, Ненецкий АО

16 сентября 2014, Россия, Ненецкий АО

Источник: mngz.ru



Герб Заполярного района

Очистные сооружения производительностью 2500 кубических метров в сутки появятся в поселке Искателей в октябре следующего года.

По информации, предоставленной заказчиком строительства – Управлением строительства и ЖКХ Заполярного района, муниципальный контракт на разработку проектно-сметной документации был заключен в июле 2011 года, а 29 декабря 2012 года подрядчик приступил к выполнению генподрядных работ по строительству. Цена контракта составила 406 765, 354 тысячи рублей, с начала работ подрядчику, закрытому акционерному обществу "СПИНОКС", профинансировано 159 978,7 тысячи рублей с начала работ, из них в 2014 году – 52 749,0 тысячи рублей.

На сегодняшний день полностью выполнены подготовительные работы, завезен материал, техника, установлено ограждение. Построена трансформаторная подстанция, проложена КЛЭП. Оборудовано свайное поле под корпус механической и биологической очистки, хозяйственно-бытовой корпус, корпус обеззараживания осадка. Собраны, обшиты и утеплены каркасы для четырех корпусов. Смонтированы оконные блоки, завершены работы по монтажу биоблоков для двух цехов биологической очистки. Выполнен монтаж административно бытового корпуса. Осуществляется сборка корпуса механической очистки, необходимые материалы доставлены. Строительная площадка обеспечена материалами и техникой для непрерывного проведения строительных работ в летний период, завозятся необходимые материалы для выполнения работ в зимний период. Поставлена газовая котельная, прорабатывается вопрос с субподрядчиками по прокладке газопровода. Ведется монтаж площадки депонирования, фундамента под котельную. На объекте задействовано 16 человек.

По контракту сроки окончания выполнения строительно-монтажных работ – не позднее 15 сентября 2015 года. Ввести объект в эксплуатацию планируют не позднее 01 октября 2015 года.



Вице-губернатор Кубани оценил работу комплекса очистки сточных вод в Красной Поляне

16 сентября 2014, Россия, Краснодарский край
Источник: news.mail.ru



Вадим Лукоянов, вице-губернатор Краснодарского края

Результаты работы нового комплекса очистных сооружений в Красной Поляне оценил вице-губернатор Кубани Вадим Лукоянов.

Объект введен в эксплуатацию всего полгода назад, и за это время уровень загрязнения в реке Мзымта значительно снизился — вода соответствует экологическим стандартам. Благодаря мембранным фильтрам и пятиступенчатой системе очистки, стоки на выходе в реку превращаются в прозрачную воду.

«Степень очистки очень высокая. Мембранные фильтры позволяют очищать воду от бактерий и вирусов. Мы уверены, что это первый шаг в очистке сточных вод на территории Сочи таким методом. Дальше будем двигаться», — отметил Юрий Паламарчук, заместитель руководителя департамента ЖКХ Краснодарского края.

В зону обслуживания нового комплекса очистных систем входят не только жилые районы Красной Поляны, но и все олимпийские сооружения. В сутки комплекс обрабатывает до 15 тысяч кубометров производственных и бытовых стоков. Вадим Лукоянов отметил, что для объекта в такой природоохранной зоне соответствие экологическим

нормам особенно важно.

Все пусконаладочные работы уже завершены, комплекс прошел тестовые испытания и работает на полную мощность.



Краснодарский край. Новые очистные сооружения в селе Бжид Туапсинского района смонтируют за две недели

17 сентября 2014, Россия, Краснодарский край
Источник: kubantv.ru



База отдыха «Туапсе» в селе Бжид, Краснодарский край

В селе Бжид Туапсинского района скоро появятся новые очистные сооружения. И хотя построят их для нужд базы отдыха «Туапсе», подключиться к объекту смогут все ближайшие к здравнице населенные пункты. В течение двух недель очистные сооружения смонтируют из быстровозводимых конструкций, проложат полиэтиленовые трубы и укрепят их железобетоном.

Комплекс сможет принимать 600 кубометров стоков в сутки, а при дальнейшей модернизации объем может быть увеличен. Вода будет проходить механическую, биологическую очистку, доочистку, обеззараживание. Весь процесс предусматривает использование самых новейших технологий и оборудования. Стоимость проекта – 270 миллионов рублей. Начнется строительство в будущем году, сообщает пресс-служба администрации Туапсинского района.

 **В Белгороде «Цитробел» установил локальные очистные сооружения для устранения неприятных запахов с получением попутного биогаза**

17 сентября 2014, Россия, Белгородская обл.
Источник: *bel.ru*



Экологическая безопасность в городе обсуждалась в администрации Белгорода.

Для сохранения окружающей природной среды и ликвидации последствий хозяйственной деятельности в областном центре организован ряд мероприятий. Среди них – введение в эксплуатацию «Цитробела» локальных очистных сооружений с получением попутного биогаза. Это позволит ликвидировать источники неприятного запаха.

На совещании также обсуждалось снижение негативного воздействия на окружающую среду отходов. С этой целью планируется увеличить их отдельный сбор на вторичную переработку, сообщает администрация города.

Опыт и решения компаний

 **МОЭСК может установить солнечные водонагреватели для собственных нужд**

11 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: *ejnews.ru*



Отопление и горячее водоснабжение для производственных и бытовых нужд в ОАО «МОЭСК» может быть организовано с помощью солнечных коллекторов – водонагревателей, которые преобразуют солнечную энергию в тепловую.

Как сообщили РИА «Энергетика и ЖКХ» в пресс-службе компании, основными преимуществами солнечных коллекторов являются круглогодичный режим работы, а простота и удобство в использовании делает их эффективным дополнением традиционных способов ГВС и отопления, позволяющим сократить потребление энергоресурсов.

«Эксплуатация солнечного коллектора не требует дополнительных специальных знаний и навыков. Срок окупаемости оборудования зависит от интенсивности его использования и составляет около 5 лет. Из технических особенностей можно отметить, что вакуумный (трубчатый) коллектор может производить тепло даже при минусовых температурах до 20 градусов Цельсия», — рассказал директор по автоматизации бизнес-процессов ОАО «МОЭСК» Александр Арешкин.

На сегодняшний день в филиалах МОЭСК определен возможный перечень объектов, где целесообразно применение солнечных коллекторов. Инициировано проведение строительной экспертизы данных объектов для определения технической возможности их установки; проведен осмотр кровли, прилегающей территории и тепловых пунктов.

В текущем году планируется завершить исследовательскую часть, приступить к монтажу солнечных коллекторов – в 2015 году.

 **Завод «Самсунг Электроникс Калуга» запустил современные очистные сооружения стоимостью 370 млн. рублей**

15 сентября 2014, Россия, Калужская обл.
Источник: *vest-news.ru*



В состоявшейся в индустриальном парке «Ворсино» церемонии ввода в строй экомощностей приняли участие первый заместитель губернатора Калужской области Алексей Лаптев и генеральный директор «Самсунг Электроникс Калуга» Ли Санг Су. Строительство очистных продолжалось 9 месяцев и с их вводом, как заверили корейские специалисты, калужский завод «Самсунг» станет одним из наиболее экологически безопасных производств в регионе.

Новый экологический комплекс позволит перерабатывать более 300 кубометров жидких отходов в сутки. А при минимальной дооснащенности позволит нарастить мощности до 600 кубов. Среди технологических новинок, примененных на очистных калужского завода «Самсунг», мембранный биореактор, ионообменные

колонны, обработка ультрафиолетом. Комплексное использование этих высокотехнологичных новинок позволило с большим запасом выполнить все установленные нормативами требования по предельно-допустимым концентрациям вредных веществ в стоках.

Первый заместитель губернатора области Алексей Лаптев подчеркнул, что наряду с тем, что Калужская область в настоящее время является одним из лидеров промышленного производства, региону удается оставаться одновременно одним из наиболее экологически благополучных в России.



«Удмуртские коммунальные системы» получили паспорт готовности к отопительному сезону

16 сентября 2014, Россия, Удмуртская респ.

Источник: energyland.info



Сарапульские сети и оборудование центральных тепловых пунктов готовы к несению максимальных нагрузок в отопительный период - «Удмуртским коммунальным системам» вручен паспорт готовности к работе в осенне-зимний период 2014-2015 в Сарапуле.

Паспорт готовности теплоснабжающей компании вручил заместитель главы администрации города Сарапула по строительству и ЖКХ Алексей Зуев по итогам работы комиссии, созданной при Администрации города. Этот документ подтверждает, что компания полностью выполнила свои обязательства по подготовке сетей и оборудования к несению максимума нагрузки в предстоящий отопительный период и готова к включению отопления в жилых домах и объектах социальной сферы.

Подготовку к предстоящему отопительному сезону «Удмуртские коммунальные системы» начали в июне.

К отопительному сезону компания произвела капитальный ремонт насосного оборудования ХВС на «ЦТП-245 квартал», капитальный ремонт регулятора давления на линии подпитки сетевой водой на «ЦТП-Путейская, За». На трех участках внутриквартальных сетей отопления общей протяженностью 1052 метра был произведен капитальный ремонт трубопроводов с использованием современных материалов – стальных труб с ППУ (пенополиуретановой) изоляции. Трубы в ППУ изоляции надежны, обеспечивают низкие тепловые потери, а также десятикратно снижают интенсивность коррозии металла. Таким образом, применение труб в ППУ изоляции позволит увеличить срок использования трубопроводов до 25 лет. Также в эту ремонтную кампанию в Сарапуле были заменены 4 участка магистральных сетей общей протяженностью 1358 метров. Кроме того в ходе подготовки к отопительному сезону в Сарапуле была проведена противоаварийная тренировка персонала по предотвращению и оперативному устранению аварийных ситуаций.

В этом году Сарапул стал участником межрегиональной программы КЭС Холдинга по снижению сроков сезонного отключения горячего водоснабжения «ГВС 2.0» или «Горячее водоснабжение на новом уровне». С 19 по 21 мая были проведены гидравлические испытания внутриквартальных сетей протяженностью 47 километров и магистральных сетей протяженностью 22 км. Затем в сжатые сроки до 26 мая энергетики устранили выявленные повреждения, произвели текущие и капитальные ремонты. После чего горячее водоснабжение в жилых домах было полностью восстановлено. Таким образом, средний срок отключения горячего водоснабжения у потребителей составил 7 дней.

Участие Сарапула в данном проекте КЭС Холдинга стало возможно благодаря масштабным ремонтным кампаниям по замене изношенных теплосетей и переоборудованию центральных тепловых пунктов, которые были проведены в Сарапуле за предыдущие годы деятельности предприятия. Из всех городов республики паспорт готовности Сарапул всегда получает одним из первых.

Тщательное исполнение теплоснабжающей организацией всех требований, предъявляемых к технической и технологической готовности, указывают на высокое качество подготовки и гарантируют надежное и безопасное прохождение отопительного сезона в Сарапуле.

ТЕХНОЛОГИИ. СИСТЕМЫ. ОБОРУДОВАНИЕ



Книга, фильтрующая воду

02 сентября 2014, США

Источник: day.az



Чистая питьевая вода – большая ценность в развивающихся странах. Инженеры Университета Вирджинии (США) сделали шаг к решению проблемы питьевой воды, выпустив книгу-фильтр.

Содержание книги поучительно – в ней рассказывается об опасностях употребления грязной воды. Страницы этой книги изготовлены из материала нового поколения, способного очистить воду не только от грязи, но

и от бактерий и даже от возбудителей холеры. Чтобы приготовить порцию питьевой воды, нужно положить одну страницу в контейнер и залить водой. Через несколько минут в поддоне контейнера окажется чистейшая вода, соответствующая строгим американским стандартам. Каждая книга-фильтр может использоваться около 30 дней и обеспечить пользователя 5000 литров чистой воды.



Поваренная соль или новейшие технологии на страже здоровья нижегородцев

09 сентября 2014, Россия, Нижегородская обл.

Источник: mk.ru



Уникальное оборудование по очистке воды впервые стало доступно в Нижнем Новгороде. 8 сентября руководство ООО «Заводские сети» провело экскурсию для юных экологов, учеников школы №128, и журналистов по ранее недоступному посетителям объекту. Обычная поваренная соль стала одним из предметов обсуждения пресс-конференции. В чем заключается особенность новой технологии рассказал Михаил Яковлевич Лихотников, технический директор ООО «Заводские сети»:

«Уникальность разработки заключается в том, что использование соли исключает хранение опасного хлора. Хлор очень токсичен. Я сам живу напротив станции, но могу спать спокойно, потому что используемая нами технология признана самой безопасной на сегодняшний день. Соль завозим из Белоруссии, это значительно дешевле, чем покупать у отечественных поставщиков. «Заводские сети» ни от кого не зависят. Нам не приходится покупать хлор, на который у нас в стране «взвнчивают» цены. Соль применяется лучшего качества, что сокращает затраты на обработку. В этом есть значительная экономия».

По словам руководства, всего лишь через пять лет затраты на новое очистительное сооружение полностью окупятся. В 1968 году еще никто не знал такой технологии, от чего во время аварийной утечки хлора многие люди пострадали. Хлор опасен тем, что он «сжигает» слизистую оболочку легких, от чего человек умирает. Разрыв одного контейнера хлора может убить половину Автозаводского района. По проведенным измерениям, 75 метров- зона поражения, зона заражения еще больше-312 метров»

Как же работает установка? Соль засыпают в емкости, где в дальнейшем из нее делается раствор. Раствор поступает на электролизеры, аппараты, которые выбирают, какие электроны пройдут дальше, а какие «отбрасываются». Для очистки воды требуется ион хлора. Хлора производится ровно столько, сколько нужно для уничтожения микроорганизмов и патогенной микрофлоры, опасных для организма.

Для очищения используется не более 3 кг соли на 1 кг произведенного хлора. В сутки выходит чуть больше тонны соли. Процесс очищения на 100% автоматизирован, за безопасностью процесса наблюдает оператор. На данный момент подобный способ очистки признан самым прогрессивным. Но без хлора обойтись все равно нельзя.

В лаборатории предприятия посетителям напомнили школьные уроки химии, тем самым на опыте показав необходимость хлора в очистке воды. В пробирках с различной средой демонстрировались колонии микроорганизмов, чувствующих себя в речной воде как дома. Ни озон, ни ультрафиолет, применяемые многими специалистами отрасли, не может полностью очистить воду от загрязнения и бактерий. Хлор в этом помогает намного лучше. Но даже его применение не дает абсолютной гарантии того, что вода до потребителя дойдет в том же чистом виде, какого от нее добивались на станции.

К сожалению, сеть водопроводов находится в ужасном состоянии, что не могло не повлиять на качество воды. По этой причине специалисты, знающие эту проблему, строго запрещают использовать техническую воду как питьевую. Любители пить воду «из-под крана» чаще болеют и имеют признаки преждевременного старения.

«Заводские сети», с гордостью называют себя первопроходцами в своей отрасли. Новый способ очищения внедряется и в другие города, такие как Омск, Бор, Ухта. Специалисты из разных городов делятся результатами своих исследований. «Мы часто ездим на семинары, делимся опытом, учимся сами. Нам всегда есть, что испытывать», - говорят о своей работе сотрудники лаборатории. Предыдущая установка обеспечивала водой жителей Автозаводского и Ленинского района с 1995 года. Но уже 10 сентября она будет полностью демонтирована, а жители Автозаводского и Ленинского района смогут оценить качество новой воды.

Валентина Манаенкова





России предложили охлаждать помещения снегом

13 сентября 2014, Япония

Источник: agronews.ru



Россия может поставлять в Японию сельскохозяйственную продукцию, для производства которой требуется большое количество водных ресурсов.

Спрос на нее будет в ближайшее время активно расти, так как в Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР) наблюдается дефицит пресной воды, который в будущем будет только усиливаться, пишет «Российская газета».

Российские эксперты назвали перспективные проекты, которые могут быть реализованы в сотрудничестве с Японией. Обсуждение прошло в ходе круглого стола "Пищевая промышленность и сельское хозяйство" на

Российско-японском форуме в Москве.

Перспективные продукты российского экспорта - зерно и соя. В Сибири и на Дальнем Востоке производство этих культур сейчас активно растет, отметил руководитель проектного офиса ОАО "Объединенная зерновая компания" Михаил Мезенцев.

"Создаваемый сейчас Восточный зерновой коридор должен обеспечить экспорт зерна из зерно-профицитных регионов Сибири. Профицит там уже составляет 3 миллиона тонн в год, и в ближайшее время может вырасти в 2 - 3 раза", - отметил эксперт.

Посевные площади под сою на Дальнем Востоке в ближайшие годы планируется нарастить - в Амурской области, Приморском и Хабаровском крае. Ежегодно на прирост посевных площадей под сою будет составлять 10 - 15 процентов.

Причем потенциальные покупатели на эти объемы - страны Азиатско-Тихоокеанского региона. Сейчас их потребление составляет 890 миллионов тонн сои в год, за последнее время оно выросло на 40 процентов и продолжает расти на 4-8 процента ежегодно.

В свою очередь, японские компании могут поставлять в Россию высокие технологии в области сельского хозяйства, рассказал представитель губернатора Сахалинской области в Японии Андрей Кутовой.

"Прежде всего, для России интересны энергосберегающие технологии, которые широко используются в Японии. Например, там сейчас начинает развиваться проект под названием "энергия снега".

Идея состоит в том, чтобы использовать снег для охлаждения зданий. Его помещают в специальный накопитель в марте, и он хранится там до ноября.

"Температура может опускаться до ноля градусов. Экономия электроэнергии достигает 10 раз по сравнению с кондиционером", - рассказал российский представитель. Главная технология - система отбора холодного воздуха и контроля температуры. Эта технология применяется в одном из отелей в Токио. Сейчас ее начали внедрять при строительстве овощехранилищ.

Также в Японии активно развиваются технологии возведения высокотехнологичных теплиц. Один из проектов - использование специального покрытия, которое способствует таянию снега. Применяется специальная пленка. Она выдерживает большое давление, и при этом пропускает много света.

Пленка укладывается в несколько слоев, между ними нагоняется воздух для лучшей теплоизоляции. Использование этого материала снижает энергозатраты на содержание теплиц на 30-40 процентов по сравнению с российскими аналогами.

Еще один перспективный проект - гибридные энергетические установки, вырабатывающие электроэнергию и газ из продуктов отходов сельскохозяйственного производства. Кроме того, она вырабатывает углекислый газ, необходимый для роста растений.

В Японии также высоко развита переработка рыбных отходов. Они используются для производства удобрений, биологически активных добавок и корма для мальков. Кроме того, японские предприниматели могут участвовать в руководстве и консультировании российских сельскохозяйственных предприятий.



С чего начинается монтаж систем отопления и водоснабжения

16 сентября 2014, Россия, Москва

Источник: express-news.ru



Когда идет речь о строительстве частного дома, или большого жилого здания, очень важно уделить особое внимание монтажу инженерных систем, потому как от правильной их установки зависит комфорт проживания людей.

Но, когда речь идет о многоэтажном здании, то все эти коммуникации проводятся на этапе строительства. Если дело касается коттеджа, то его владелец должен самостоятельно искать специалистов, которые возведут здание, проведут туда отопление, водоснабжение, подключат газ и электричество. Самостоятельно с этой работой не справиться.

Найти профессионалов, которые справятся с этой задачей на все сто процентов, совершенно несложно, большое количество предложений собрано на специализированном сервисе YouDo. Здесь можно найти мастеров, которые быстро и результативно выполнят монтаж отопления в частном доме или монтаж отопления коттеджа. Стоимость их услуг всегда доступна клиентам, а качество работы никогда не вызывает сомнений. Заказчик сам сможет выбрать, какую систему автономного отопления он хочет организовать. С этой целью в загородных домах используются отопительные котлы, которые работают на разных видах топлива, это может быть электричество, газ, уголь, дрова, торф, пеллеты. Выбирать нужно тот агрегат, который будет наиболее простым и экономичным в содержании, отличается высокими показателями КПД.

После того как все особенности отопительной системы оговорены, можно приступать к первому этапу работ – проектированию. Здесь создается вся документация, регламентирующая работы по проведению отопления и водоснабжения в дом. Без проекта работу начинать невозможно. В этой документации отмечено, где будут проходить все коммуникации, какие особенности будут присущи инженерным системам. После создания, проект должен быть утвержден в соответствующих организациях, которые после тщательной проверки документов выдадут разрешение на его реализацию. И только в таком случае можно начинать монтаж отопления дома и водоснабжения, при этом, будучи уверенным в том, что все инженерные системы дома будут работать максимально эффективно.

Достаточно найти одну организацию, которая имеет соответствующую специализацию. В таком случае компания сможет предоставить услуги проектировщиков и специалистов, занимающихся реализацией проектов. Также исполнители зачастую самостоятельно получают в инстанциях разрешение на все эти работы.



Автономная канализация от «ТОПОЛ-ЭКО»® — современное решение дачных проблем!

17 сентября 2014, Россия, Новосибирская обл.

Источник: news.ngs.ru



В самый разгар весенне-летнего сезона, когда большинство из нас старается свободное время проводить на даче в кругу семьи и друзей, необходимо быть уверенным в том, что автономная канализация вас не подведет. Ведь во время приема гостей очистные сооружения испытывают большие нагрузки.

С этой задачей отлично справятся очистные установки «ТОПАС» и «ТОПАЭРО», которые производит группа компаний «ТОПОЛ-ЭКО»®. Высокое качество очистки сточных вод, надежность, долговечность, простота монтажа и удобство эксплуатации — вот их неотъемлемые качества.

Установки работают по принципу аэрации, то есть насыщения сточных вод кислородом, что способствует созданию условий для зарождения и размножения аэробных бактерий, которые и поглощают (окисляют) сточные воды. В процессе переработки стоков на выходе получаются: очищенная

на 98 % вода и стабилизированный ил, который накапливается в специальной камере очистного сооружения.

«ТОПАС» и «ТОПАЭРО» изготовлены из легкого, но при этом очень прочного материала — полипропилена, он обладает низкой чувствительностью к ультрафиолету и высокой морозостойкостью, а также он устойчив к коррозии, практически не деформируется и обеспечивает очистному сооружению полную водонепроницаемость.

Одним из плюсов очистных сооружений от группы компаний «ТОПОЛ-ЭКО»® является простота монтажа, он возможен на различных типах грунта и в любых климатических условиях.

Немаловажной отличительной особенностью установок является полный отказ от вызова ассенизационной машины.



ЗАРУБЕЖНЫЕ ОПЫТ И ПРАКТИКА



В Швейцарии изобрели «потеющую» кровлю для охлаждения дома

28 августа 2014, Швейцария

Источник: wek.ru

Швейцарские ученые придумали новую энергосберегающую технологию. Исследователи разработали синтетический гигроскопический материал для крыши, который значительно сократит затраты на кондиционирование зданий.

Чтобы отапливать и охлаждать помещение, необходимо вкладывать большое количество финансовых средств. Однако эксперты Швейцарской высшей технической школы придумали новый способ поддержания комфортной температуры в помещениях.

Эксперты утверждают, что природа сама придумала естественный метод сохранения необходимой температуры в доме. Организм млекопитающих для охлаждения тела использует испарения пота.

Ученые решили воспользоваться этим методом для разработки новых технологий. Исследование возглавил профессор Швейцарской высшей технической школы Венделин Старк.

Эксперт использовал естественные процессы и придумал, как заставить жилые помещения «потеть».

Для достижения необходимого эффекта исследователи разработали особый материал для кровли, в его основу вошел поли-N-изопропилакриламид, или, сокращенно – PNIAM.

Разработчики отметили, что покрытие из этого полимера содержит уникальную мембрану, позволяющую поверхности собирать, поглощать, а также удерживать воду.

Таким образом, при повышении температуры до 30 градусов и выше жидкость, которая попадает на поверхность в результате осадков, постепенно выходит наружу и испаряется. Этот процесс способствует охлаждению кровли дома, не требуя электричества. Охлаждение кровли, в свою очередь, необходимо для кондиционирования всего помещения.

Испытав свое изобретение, ученые обнаружили особую способность кровли с таким покрытием медленно нагреваться. В самые жаркие дни с помощью кровли можно экономить около 60 процентов электроэнергии.

В ходе экспериментов ученые использовали маленькие модели домов, покрыв их специальным полимером.

Создатели кровли с особым покрытием нанесли слой полимера толщиной 5 мм, затем нагрели модели зданий с помощью настольной лампы, которая заменила естественное освещение.

Кроме того, эксперты сообщили, что при массовом производстве покрытий для кровли их цена не будет слишком высокой. Работы по усовершенствованию продукции продолжаются, задачей ученых также будет проверка полимера в условиях отрицательных температур воздуха.



Производство солнечных водонагревателей осваивается в Джизаке

05 сентября 2014, Узбекистан

Источник: ecopnews.uz



В специальной индустриальной зоне «Джизак» приступило к работе узбекско-китайское совместное предприятие «Куёш иссиклик энергияси». Новое СП «Куёш иссиклик энергияси», организованное совместно китайской компанией «Hangzhou zhongwu electronic meters co.Ltd», открытым акционерным обществом «Жиззах худудий электр тармоклари корхонаси» и обществом с ограниченной ответственностью «Электрон хисоблагич», способно производить 50 тысяч штук солнечных водонагревателей в год.

Эти современные установки, помимо использования альтернативных источников энергии, позволяют потребителю нагревать воду до нужной температуры, что, например, важно в пищевой и легкой промышленности. Они также могут применяться для отопления жилья и других объектов.

На практически полностью компьютеризированном производстве создано 39 новых рабочих мест. Большую часть их заняли выпускники профессиональных колледжей.

– В рамках выполнения Указа главы нашего государства «О создании специальной индустриальной зоны «Джизак» от 18 марта 2013 года здесь с привлечением прямых инвестиций налажено высокотехнологичное производство конкурентоспособной продукции, – отметил руководитель дирекции специальной индустриальной зоны «Джизак» Алиджана Абдуллаева. – В нынешнем году в индустриальной зоне намечено ввести в строй еще 10 предприятий. Это позволит эффективно использовать богатые сырьевые и трудовые ресурсы региона, повысить уровень занятости населения путем создания новых рабочих мест.

Ранее сообщалось, что в июле прошлого года в Ташкенте было подписано Соглашение о создании совместного предприятия по производству солнечных водонагревательных систем (коллекторов). С узбекской стороны документ был подписан первым заместителем председателя правления ГАК «Узбекэнерго» Дадажомом Исакуловым и китайской стороны — президентом компании «Hangzhou Zhongwu Electronic Meters Company Limited» Хуан Чжиченом.

В марте прошлого года глава Узбекистана Ислам Каримов подписал указ о создании новой СИЗ «Джизак» на территории Джизакской области в центральной части страны. Новая зона будет действовать 30 лет с возможностью последующего продления срока функционирования. В течение этого срока на тер-

ритории СИЗ вводится особый налоговый режим, будут действовать таможенные льготы. В Узбекистане на сегодняшний день помимо СИЗ «Джизак» действуют еще две индустриальные зоны — свободная индустриально-экономическая зона «Навои», созданная в декабре 2008 года, и специальная индустриальная зона «Ангрен» в Ташкентской области, образованная в апреле 2012 года.



Дома в Белоруссии хотят отапливать льдом

11 сентября 2014, Беларусь

Источник: zelenet.com



Руководитель компании UNERA (Люксембург) Олегас Ромашкевичус предложил опробовать в Белоруссии уникальную технологию энергообеспечения и отопления многоквартирных домов за счет льда. Стоит отметить, что, несмотря на всю противоречивость понятий «лед» и «отопление», подобные решения в последнее время начали активно использоваться в Европе, и в Германии, к примеру, уже есть объекты, отапливаемые таким

способом.

Заключается технология в организации в подвале дома специально оборудованного льдохранилища, сквозь которое в землю погружаются тепловые насосы. Дальнейшая цепочка выработки энергии основывается на физическом законе, согласно которому нагрев и охлаждение воды до отметки в 80 градусов сопровождаются выделением одинакового количества тепловой энергии.

Образно говоря, запасы льда выполняют роль термоизолятора, усиливающего производительность тепловых насосов. Энергия из них затем идет на нагрев воды, которая, в свою очередь, направляется в радиаторы отопления или теплые полы, а уже на них ставится ламинат 33 класс, который добавляет полу ощущение «теплоты».

По словам господина Ромашкевичуса, такой способ генерации энергии не только более рентабельный, по сравнению с традиционными технологиями генерации энергии, но и более экологичный. Фактически, работа такой системы не причиняет окружающей среде никакого вреда.

Помимо льдохранилищ, проект компании UNERA предполагает также дополнительную комплектацию домов солнечными панелями на крыше, которые будут исполнять роль альтернативного источника энергии. Согласно расчетам, такого комплекса вполне хватит, чтобы в условиях климата Белоруссии отказаться от централизованных энергосетей.

Пока неясно, на каких условиях компания рассчитывает приступить к реализации своего проекта, но судя по активности переговоров с государственными организациями и с потенциальными частными инвесторами, воплотить свою задумку в жизнь UNERA намерена твердо.

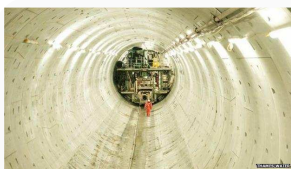
Да и поддержку такая затея должна найти всестороннюю, так как в отличие от многих подобных проектов она имеет вполне реальное экономическое обоснование.



Утвержден проект новой лондонской «супер-канализации» Thames Tideway Tunnel

13 сентября 2014, Великобритания

Источник: mk-london.co.uk



Труба Thames Tideway Tunnel



Канализация викторианской эпохи

Правительство утвердило проект «супер-канализации» Thames Tideway Tunnel протяженностью 25 километров. Новая система отвода городских нечистот обойдется бюджету в 4.2 миллиарда фунтов; ее строительство начнется в 2016-м году и будет завершено в 2023-м.

Суперсовременная дренажная система будет протянута от ливневых резервуаров в Эктоне, на западе Лондона до насосной станции Abbey Mills на востоке, и ее объем оценивается 1.2 миллиона кубометров стоков. Сторонники проекта объясняют необходимость его скорейшего внедрения изношенностью и недостаточной емкостью дренажной системы, построенной еще во времена правления королевы Виктории.

В результате систематического переполнения коллекторов ежегодно в Темзу сливается около 40 миллионов неочищенных стоков, и есть очевидная тенденция к дальнейшему ухудшению ситуации в связи со строительством новых высотных зданий; так, в 2013-м году коммунальная служба Лондона отчиталась о сбросе в Темзу 55 миллионов тонн нечистот. Если бы проект Thames Tideway Tunnel уже был реализован на тот момент, он без труда принял бы 97% от осуществленного объема сброса. Таким образом, скорейшее строительство новой канализации является единственным способом очистить и обезопасить воды главной водной артерии Лондона.

Противники проекта супер-канализации обеспокоены необходимостью масштабного разрытия улиц Лондона по ходу прокладки труб. Однако более серьезным поводом для недовольства является финансовое бремя, которым обернется для жителей Лондона содержание новой канализации: официально объявлено, что коммунальные платежи увеличатся на 80 фунтов в год.



В Туркестане открылась первая канализационно-очистительная система закрытого типа

14 сентября 2014, Казахстан

Источник: zakon.kz



Ранее в Туркестане существовали канализационные сети, но... протяжённость их была всего 55,9 километра, что позволяло охватить только многоэтажные дома и ряд социальных объектов, или 15 процентов от потребности. А если учесть их почтенный возраст в четыре десятка лет и то, что в 2000-х годах вышли из строя очистные сооружения, то картина была нерадостная. Сточные воды без какой-либо очистки сливались на поля фильтрации, расположенные в непосредственной близости от города. По последним данным, в отстойнике накопилось несколько тысяч кубометров воды.

Но теперь можно сказать, что для жителей Туркестана наступают новые времена. К городу подвели газопровод, решается вопрос с нехваткой электроэнергии, завершили строительство новых канализационных сетей и очистных сооружений. Причём в последнем случае применялись самые современные разработки в этой сфере.

– Закрытых очистных сооружений в Казахстане вообще нет, а такой мощности – 20 тысяч куб. м в сутки – нет и в странах СНГ, – заявил начальник участка подрядной организации ТОО «СМК и Ж-7» Марат Курбанов.

– В России есть на 2 тысячи куб. м в сутки, и сейчас в Саратове строится на 20 тысяч.

Как рассказал Марат Курбанов, проект комплекса очистных сооружений разработан в Ростовском проектно-институте. На его строительство, которое началось в 2010 году, из бюджета выделено свыше 2 млрд 786 млн тенге. В настоящий момент в комплексе завершаются пуско-наладочные работы и ежедневно очищается порядка 6 тысяч кубометров сточных вод. Далее вода попадает в пруд-накопитель площадью 109 гектаров, откуда ее могут брать сельчане для полива полей.

– Очистные сооружения проектировались с учетом развития города, – заявил аким Туркестана Алипбек Усербаев.

– При стопроцентном подключении всех зданий города к канализационным сетям запас мощности очистных сооружений позволяет не беспокоиться об этом вопросе еще лет 20–25.

По словам акима города, в настоящее время ряд социальных объектов уже подключен к канализационным сетям и процесс активно продолжается. Кроме того, по генплану развития Туркестана на ближайшие годы запланировано строительство 97 60-квартирных домов, и в следующем году начнется строительство 10 из них.

– К 55,9 километра имевшихся ранее канализационных сетей и 10 насосных станциям построено еще 72 километра и 17 насосных станций, стоимость этого проекта составила 2 млрд 687 млн тенге, – рассказал Алипбек Усербаев.

– И новые дома, и соцобъекты будут сразу же подключаться к канализации.

Также аким Туркестана сообщил, что в настоящее время строятся две подстанции общей мощностью свыше 16 МВт, что позволит решить проблему нехватки электроэнергии в городе в зимний период. Также, по его словам, для газификации всего города требуется порядка девяти миллиардов тенге. На следующий год планируется начать работы по газификации примерно пятой части города, на что потребуется свыше двух миллиардов тенге.



Германский банк может выделить Азербайджану дополнительный кредит на восстановление системы водоснабжения и канализации

15 сентября 2014, Азербайджан

Источник: day.az

Правительство Азербайджана ведет переговоры с германским банком развития KfW на предмет выделения дополнительных кредитов на сумму 250 миллионов евро.

Об этом, как передает Day.Az со ссылкой на Trend, сказал вице-премьер Абид Шарифов в городе Гянджа на открытии магистральной водной линии Гёкгель-Гянджа, построенной в рамках программы "Открытая

коммунальная инфраструктура", финансируемой банком KfW и Госсекретариатом Швейцарии по экономическим вопросам Sесо.

"За период сотрудничества, с 1994 года германский банк выделил на реализацию в Азербайджане различных проектов кредиты на общую сумму 241,4 миллиона евро. Эти средства были направлены в различные сферы экономики, в том числе на восстановление системы водоснабжения и канализации", - сказал Шарифов.



Абид Шарифов, вице-премьер
Азербайджана

По его словам, реконструкция системы водоснабжения и канализации является одним из приоритетов, и по поручению главы государства в настоящее время в 38 городах и районных центрах при поддержке международных финансовых организаций, в том числе и KfW, реализуются аналогичные проекты.

Как отметил первый зампред ОАО "Азерсу" Теййуб Джаббаров, с целью обеспечения потребителей Гянджи питьевой водой и улучшения канализационных услуг на Гёкгельском источнике восстановлена дренажная система производительностью 200 литров воды в секунду, построено одно водохранилище емкостью в 4000 кубометров и трубопровод длиной в 24,5 километра, проложенного от источника в город трубами диаметром в 500 метров. В ближайшие несколько лет будет полностью решена проблема города Гянджа с водоснабжением и канализационными услугами, сказал Джаббаров.

Учитывая рельеф, перспективное развитие Гянджи и потребности населения, для обеспечения города водой были выбраны три водных источника - дренажные системы Гёкгель и Гызылгага, а также водохра-

нилище Шемкирчай.

На другом источнике Гызылгага, обеспечивающем город водой, также были проведены восстановительные работы, построено водохранилище вместимостью две тысячи кубометров, построены водопроводные линии протяженностью 9,5 километра. Кроме того, завершаются работы по строительству новых водохранилищ суммарным объемом 10 тысяч кубометров.

Около 60 процентов от потребностей Гянджи в питьевой воде будет обеспечено за счет водохранилища Шемкирчай. В настоящее время продолжается строительство магистрального водопровода протяженностью 27,5 километра, по которому вода из водохранилища будет подаваться на очистительную установку на территории Гызылгага.

Кроме того, в многоэтажных жилых зданиях Гянджи началась установка водяных счетчиков, работающих на базе смарт-карт. До сегодняшнего дня в 119 зданиях установлено около семи тысяч счетчиков, сказал зампред "Азерсу".

Проект по реконструкции систем водоснабжения и канализации Гянджи до 2035 года рассчитан на обеспечение питьевой водой 450 тысяч жителей города.



На водоеме-охладителе Хмельницкой АЭС контроль качества воды проводится в семи контрольных точках по 30 показателям

15 сентября 2014, Украина
Источник: energyland.info



На водоеме-охладителе Хмельницкой АЭС контроль качества воды проводится в семи контрольных точках по 30 показателям. Результаты многолетнего мониторинга, который проводится с 1989 года, подтверждают, что эксплуатация первого и второго энергоблоков Хмельницкой АЭС не привела к ухудшению экологического состояния окружающей среды в санитарно-защитной зоне и зоне наблюдения.

Эколого-химическая лаборатория отдела охраны окружающей среды (ЕХЛ ООС) контролирует качество воды рек Горынь, Вилия, Гнилой Рог, Гусь, Утка, Цветоха. На водоеме-охладителе Хмельницкой АЭС контроль качества воды проводится в семи контрольных точках более чем по 30 показателям качества воды.

Осуществляют работники отдела и выезды на территорию зоны наблюдения Хмельницкой АЭС для отбора проб воды местных водоемов. Так, недавно, отделом работы с общественностью и СМИ совместно с работниками эколого-химической лаборатории ООС ОП ХАЭС был организован пресс-тур на территорию Национального природного парка «Малое Полесье». В мероприятии приняли участие представители региональных средств массовой информации зоны наблюдения ХАЭС, а также работники недавно созданного лесничества, которое занимается охраной и развитием Национального природного парка «Малое Полесье».

Во время экологического пресс-тура специалисты эколого-химической лаборатории отобрали пробы воды со Святого озера, которое находится на территории «Малого Полесья», для проведения ряда лабораторных исследований.

По словам начальника эколого-химической лаборатории ООС Александра Голода, исследования показали, что вода в Святом озере имеет свои особенности по сравнению с другими водными объектами региона. По своим химическим показателям она значительно отличается от других водоемов. Например, в воде чрезвычайно низкое содержание кальция, магния, натрия и калия. Вообще вода характеризуется очень низкой минерализацией, то есть чрезвычайно низкое содержание растворенных солей (минерализация - 118 мг/л). Данная вода имеет кислое значение водородного показателя - 5,75 ед. рН. и очень большое значение ХПК (химическое потребление кислорода), что свидетельствует о наличии большого количества органических веществ.

Поскольку озеро расположено в лесу подальше от предприятий и сточных вод, то можно сделать предположение, что вода в озере пополняется родниковой и на ее состав влияют местные грунты.

Александр Голод отметил, что результаты лабораторных исследований воды Святого озера свидетельствуют о том, что производственная деятельность Хмельницкой АЭС не оказывает губительного воздействия на окружающую среду, а экологические отношения ХАЭС с территориями зоны наблюдения характеризуются гармоничным сосуществованием с окружающей природной средой.



Обзор: Проблемы. Конфликты. Инциденты

19 сентября 2014, Россия, Москва

Источник: Монитор, ИА

02.09.2014, belta.by: В Бресте ликвидируют последствия ЧП в системе водоснабжения



В Бресте реализуется план неотложных мероприятий по хозяйственно-питьевому водоснабжению жилых домов, социальных и производственных объектов, расположенных в областном центре в зоне водозабора Брестского участка Барановичской дистанции водоснабжения и санитарно-технических устройств РУП "Дорводоканал" Белорусской железной дороги, сообщили корреспонденту БЕЛТА в областном центре гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.

По факту ЧП сегодня состоялось срочное заседание Брестской городской комиссии по чрезвычайным ситуациям. По результатам работы комиссии принято решение о проведении подворных обходов индивидуальной жилой застройки, многоквартирных домов с целью информирования населения о запрете пользования водопроводной водой в питьевых целях. Организован подвоз питьевой воды. Соответствующие объявления размещены на подъездах жилых домов.

В трех учреждениях дошкольного образования, Брестской городской детской поликлинике №1, санатории-профилактории Брестского отделения Белорусской железной дороги введен дезрежим. Для приготовления пищи там используется подвозная вода, в питьевых целях - бутилированная. Также пересмотрены меню с учетом исключения эпидзначимых продуктов. Проводится отбор проб воды в учреждениях образования, здравоохранения, на объектах торговли и общественного питания.

Одновременно руководству Барановичской дистанции водоснабжения и санитарно-технических устройств было поручено ввести хлорирование сетей водоснабжения на Брестском участке, организовать подвоз воды питьевого качества к жилым домам и учреждениям, а также выявить и устранить причины ухудшения качества воды.

Начата внеплановая проверка подразделения РУП "Дорводоканал" Белорусской железной дороги. Как сообщили на самом предприятии, специалисты работают над установлением причин. Однако источник внешнего воздействия на систему водоснабжения пока не удалось определить.

Эпидемиологи рекомендуют жителям пострадавших домов использовать для хозяйственно-питьевых целей (питья, приготовления пищи, мытья рук и др.) только бутилированную или кипяченую привозную воду, соблюдать правила личной гигиены с применением антисептиков для рук.

07.09.2014, vz.ru: В очистные сооружения Бельгии попало 45 литров жидкости с вирусом полиомиелита

По вине сотрудника предприятия одной из ведущих мировых фармацевтических компаний GlaxoSmithKline около 45 литров жидкости, зараженной вирусом полиомиелита, попало в очистные сооружения города.

Министерство здравоохранения Бельгии, со своей стороны, заявило, что попавшая в очистные сооружения инфицированная вирусом полиомиелита жидкость не угрожает здоровью населения.

Во-первых, вода из реки не поступает в водопроводную сеть.

Во-вторых, сама по себе угроза заболевания полиомиелитом для населения минимальна, поскольку население Бельгии в обязательном порядке прививают против данной болезни, указали в ведомстве.

Тем не менее там рекомендовали местным жителям воздержаться от возможного использования речной воды, контроль за которой поручено регулярно осуществлять специалистам-вирусологам.

14.09.2014, sud.ua: Чиновник Госагентства водных ресурсов подозревается в злоупотреблении властью

Прокуратурой Киевской области сообщено о подозрении чиновнику Государственного агентства водных ресурсов Украины, который нарушил порядок использования бюджетных средств, чем нанес государству ущерб на сумму свыше 24 млн грн.

Установлено, что чиновник, занимая руководящую должность в Госводагентстве Украины, безосновательно выделил бюджетные средства на берегоукрепление Киевского водохранилища в районе с. Новые Петровцы возле резиденции бывшего Президента Украины «Межигорье», несмотря на то, что наибольшее разрушение в то время испытывала береговая линия Кременчугского и Каневского водохранилища.

Подозреваемому инкриминируется совершение уголовного преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 364 Уголовного кодекса Украины (злоупотребление властью).

В настоящее время решается вопрос об избрании меры пресечения подозреваемому и проводится комплекс неотложных следственных действий.

16.09.2014, vesti.ua: В Украине подорожала питьевая вода

В начале сентября по Украине прошла новая волна подорожания питьевой воды — в среднем на 2-3 грн за бутылку в 20 литров. Компании же, которые не меняли прайсы весной, увеличили ценники и вовсе на 5-10 грн.

Чтобы не отпугнуть людей, поставщики применили оригинальную стратегию. Повышенные цены выставили лишь для новых клиентов, сделавших первые заказы. Тем же, кто покупает воду два года и более, расценки повысят только с 1 октября. А для корпоративных клиентов, массово закупающих бутылки для своих работников, выставят новую стоимость лишь при перезаключении договора на очередной год (в большинстве случаев с 1 января 2015).

«...В очистные сооружения Бельгии попало 45 литров жидкости с вирусом полиомиелита...»

19.09.2014, diver-sant.ru: Иран страдает от дефицита воды

Иран столкнулся с серьезной проблемой – дефицитом пресной воды. Главной его жертвой стала столица государства. Дело не только в засушливом лете: в Тегеране не желают экономить воду. Несколько месяцев назад правительство обратилось к местному населению с рекомендацией о бережливом отношении к живительной жидкости в столь тяжелый период. Однако иранцы это проигнорировали, и в итоге страна вынуждена закупать пресную воду за границей. Поставщиком воды для Тегерана станет Таджикистан.

Водоохранилища в окрестностях города почти опустошены. Для восполнения дефицита вместе с отладкой импорта будут построены водоочистительные заводы и сооружена система водоснабжения в районе платины Мамлу. На эти цели государство потратит порядка одиннадцати миллионов долларов.

Что касается ограничения потребления воды, то оно все-таки будет введено. Поскольку граждане не прислушались к рекомендациям, мера будет принята на официальном уровне. Иными словами, Иран ждет введение квот на воду: подобное уже практиковалось в периоды сильной засухи. Кроме того, власти не исключают сильное удорожание воды для местного населения.

ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ

HR. Кадровые решения. Персоны

**РФ, Украина, Беларусь будут сотрудничать в молодежных водных конкурсах**

04 сентября 2014, Швеция

Источник: ria.ru



Россия, Украина и Белоруссия собираются сотрудничать при проведении национальных молодежных конкурсов научных работ в области водного хозяйства и при подготовке к международному конкурсу в Стокгольме, сообщил РИА Новости официальный представитель Центра развития водохозяйственного комплекса Минприроды России Илья Разбаш.

"Организаторы национальных молодежных водных конкурсов России, Украины и Белоруссии договорились о сотрудничестве. Первым шагом станут визиты друг к другу на финалы конкурсов. Это будет способствовать укреплению связей между участниками наших стран и обмену опытом при

подготовке научных проектов для международного конкурса в Стокгольме на Всемирной неделе воды", — заявил Разбаш.

Состязание молодежных научных проектов проходит в Стокгольме ежегодно в рамках Всемирной недели воды под патронатом кронпринцессы Швеции Виктории. В интеллектуальной борьбе могут принять участие молодые люди в возрасте от 15 до 20 лет, разработавшие экологические, социальные, научные или технологические проекты, связанные с водой.

По словам Разбаша, молодежь трёх стран активно взаимодействует на Всемирной неделе воды, которая является одной из главных мировых водных конференций. При этом в работе недели участвует делегация Центра развития водохозяйственного комплекса Минприроды России, которая поддерживает российского участника конкурса.

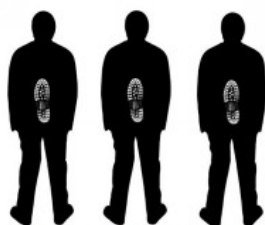
В этом году Россию на конкурсе представлял старшеклассник из Петербурга Павел Сафонов, который занял первое место в Российском национальном юниорском водном конкурсе, который ежегодно проводится при поддержке Минприроды РФ. Он представил в Стокгольме свой проект по разведению мидий в Белом море. Российский конкурс поддерживается в рамках мероприятий федеральной целевой программы "Вода России", направленных на формирование бережного отношения к воде в учебных заведениях.



«РВК-Воронеж» признанся в увольнении 54 сотрудников

11 сентября 2014, Россия, Воронежская обл.

Источник: *abireg.ru*



ВЫ УВОЛЕНЫ!

ООО «РВК-Воронеж» (структура ГК «Росводоканал», по договору концессии управляет воронежскими водоканалами) в период с 1 января по 27 августа 2014 года уволило 54 человека. При этом массовым такое сокращение сотрудников на предприятии не считают, поскольку под него попали всего чуть менее 3% работников, следует из материала «РВК-Воронеж», опубликованного в местной газете на правах рекламы.

В «РВК-Воронеж» напоминают, что с 19 по 29 августа 2014 года на предприятии проходила проверка областной Госинспекции труда. «В ходе проверки было установлено, что факты массового сокращения сотрудников ООО «РВК-Воронеж», о которых ранее заявляли некоторые воронежские СМИ, отсутствуют», — заявляют в воронежской структуре «Росводоканала». Там поясняют, что массовым сокращение считается, если в течение 90 календарных дней увольняются 5% работников, тогда как в дан-

ном случае уволены менее 3% сотрудников в период с 1 января по 27 августа. «Уволено 54 человека, что составляет менее трех процентов от среднесписочной численности и не является массовым сокращением. Все случаи увольнения работников ООО «РВК-Воронеж» в 2014 году были рассмотрены главным государственным инспектором труда на предмет законности. Установлено, что трудовое законодательство на предприятии выполняется в полной мере и основания для вмешательства Гострудинспекции отсутствуют», — заключили в «РВК-Воронеж».

По данным предприятия, оптимизация численности проводилась за счет применения средств автоматизации, позволяющих исключить или уменьшить использование ручного труда.

Напомним, что 15 июля несколько десятков сотрудников ООО «РВК-Воронеж» вышли протестовать против политики нового руководства, обернувшейся массовой «оптимизацией» персонала и сокращением зарплаты. По версии руководства «РВК-Воронеж», озвученной местным СМИ, массовых сокращений нет, а недовольство сотрудников относительно зарплат связывается с введением жесткой системы контроля, из-за которой многие потеряли дополнительные источники доходов на стороне. Появление данной информации для Госинспекции труда стало поводом к проведению внеплановой проверки. Правда, в организации уточняли, что данная проверка продлится до 15 сентября.

Информацию о результатах проверки через официальный запрос «Абирег» уточняет в Госинспекции труда.

Активы водоканального хозяйства Воронежа мэрия города с июня 2012 года передала на безальтернативной основе в концессию ООО «РВК-Воронеж». Воронежские активы переданы компании в управление до 2042 года за 800 млн рублей. Инвестор также обязан реализовать инвестпрограмму объемом не менее 2 млрд рублей, но пока у воронежских властей есть вопрос к темпам ее исполнения.

Проверки регуляторов



Обзор: Прокурорские проверки

27 августа 2014, Россия, Москва
Источник: Монитор, ИА

04.09.2014, mail.ru: Прокуратура проверит водопровод Курмыша



Эмблема Генеральной прокуратуры РФ

По обращению «АиФ-НН» Сергачский межрайонный следственный отдел Следственного управления СК РФ по Нижегородской области проверит целевое использование бюджетных средств при строительстве водопровода в селе Курмыш. Об этом сообщила Светлана Денисова, прокурор Пильнинского района.

Летом в редакцию обратились жители Курмыша с жалобами на отсутствие воды в водопроводе. Точнее, вода пропадает в жару, жаловались сельчане. При этом водопровод на селе обновили только в 2013 году. До этого сеть, построенная в 1936 году, находилась в аварийном состоянии.

Как сообщила прокуратура, модернизировать её решили в 2006 году на сельском сходе. После разработки проекта администрация Пильнинского района заключила муниципальный контракт с компанией-подрядчиком на возведение водопровода.

Работы финишировали 7 октября 2013 года. Гарантия на водопровод — три года. Акт выполненных работ подписало руководство района. Но почему-то новый водовод, судя по претензиям жителям Курмыша, не справляется со своими обязанностями.

В районной прокуратуре установили: водопровод по проекту рассчитан на водоснабжение 1250 человек. По данным на 25 июля, на территории Курмышского сельсовета постоянно проживают 1150 человек. В летнее время количество населения увеличивается до 2650 человек. Выходит, дачники забирают до половины воды? Но почему водопровод проектировали именно с такими параметрами?

Районная прокуратура направила материалы в Следственный комитет для проведения проверки. Ведь при строительстве водовода использовались деньги бюджета. Проверка должна развеять сомнения жителей, которые опасаются, что не все деньги пошли в дело, потому и воды на всех не хватает.

Прокуратура также советует жителям Курмыша, аккуратно оплачивающим услуги водоснабжения, обращаться с жалобами в управление Роспотребнадзора по Нижегородской области: людям должны гарантировать бесперебойное водоснабжение. «АиФ-НН» также обратился в ведомство с просьбой провести проверку: не нарушают ли в Курмыше закон о защите прав потребителей и правила оказания коммунальных услуг населению?

10.09.2014, newstula.ru: Прокуратура потребовала произвести перерасчет платы за горячее водоснабжение в Алексине

Алексинской межрайонной прокуратурой по обращению Баскова С.А. проведена проверка соблюдения жилищного законодательства в деятельности ОАО «Муниципальная управляющая компания города Алексина».

В ходе проведенной проверки установлено, что управление многоквартирного дома, в котором проживает Басков С.А., осуществляет ОАО «МУК г. Алексина». В период с 09.06.2014 по 23.06.2014 имел место факт предоставления услуги горячего водоснабжения ненадлежащего качества: температура горячей воды не соответствовала санитарным требованиям. 16.06.2014. Басковым С.А. было подано заявление в управляющую компанию с жалобами на температуру горячей воды и просьбой проведения перерасчета. В июле 2014 г. по лицевого счету Баскова С.А. был произведен перерасчет за предоставление коммунальной услуги горячего водоснабжения ненадлежащего качества, однако количество часов предоставления коммунальной услуги ненадлежащего качества в нарушение требований норматива не было учтено при производстве перерасчета по лицевого счету Баскова С.А.

«...Жителям костромской деревни вернули круглосуточное водоснабжение. Раньше водонапорные колонки работали ежедневно с 7 утра до 12 часов дня, а потом с целью экономии электроэнергии отключались...»

В связи с выявленными нарушениями прокуратурой района 09.09.2014 в адрес ОАО «Муниципальная управляющая компания города Алексина» внесено представление с требованием устранения выявленных нарушений законодательства. Об этом сообщает пресс-служба прокуратуры Тульской области.

15.09.2014, mail.ru: В деревню Тибельти Слюдянского района муниципальные власти по требованию прокуратуры организовали подвоз питьевой воды

Как сообщила пресс-служба прокуратуры Иркутской области, прокурорская проверка выявила, что из-за отсутствия централизованного водоснабжения люди вынуждены пользоваться скважиной, вода в которой не соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям и может быть использована только для технических и хозяйственных нужд.

«До 2010 года граждане брали воду для питьевых и технических нужд в реках Иркут и Тибельтинка, а также из скважин и колодцев частных подворий, — сообщает пресс-служба. — В 2010 году в деревне была пробурена скважина, сооружены водонапорная башня, накопительная емкость, установлено насосное электрооборудование. Однако в прошлом году качество воды ухудшилось, и скважина была законсервирована».

Для обеспечения населения водой была расконсервирована другая скважина, однако имеющаяся в ней вода не соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям и может быть использована только для технических и хозяйственных нужд.

Для устранения нарушений района прокуратура внесла в адрес главы поселения представление об обеспечении бесперебойного снабжения питьевой водой жителей поселка. Представление было проигнорировано, поэтому прокуратура направила иск в Слюдянский районный суд.

16.09.2014, mngz.ru: Жителям костромской деревни вернули круглосуточное водоснабжение

Раньше водонапорные колонки работали ежедневно с 7 утра до 12 часов дня, а потом с целью экономии электроэнергии отключались. Однако администрация Судайского сельского поселения плату с жителей деревни за воду взимала ежемесячно

В Костромской области прокуратура провела проверку по коллективному обращению жителей деревни Куливертово по факту ненадлежащего водоснабжения. В ходе рейда инспекторы выявили факт незаконного ограничения подачи питьевой воды через водозаборные колонки.

Согласно правилам предоставления коммунальных услуг, предоставление холодного водоснабжения должно носить бесперебойный, круглосуточный характер в течение года. Продолжительность перерыва подачи холодной воды не может превышать 8 часов (суммарно) в течение 1 месяца и 4 часов одновременно. В указанной деревне основным источником холодной воды являются уличные водонапорные колонки. Подача воды с 23 января 2014 года ограничена и осуществляется ежедневно с 7:00 до 12:00, после чего насос, накапливающий воду, с целью экономии электроэнергии отключается. При этом плату за холодную воду администрация Судайского сельского поселения с жителей деревни взимает ежемесячно.

По результатам проверки прокурор Чухломского района внес в адрес главы Судайского сельского поселения представление с требованием устранить нарушения. В настоящее время право людей на круглосуточное холодное водоснабжение восстановлено.

По представлению прокурора района главой сельского поселения 2 лица, виновных в нарушениях законодательства в сфере предоставления коммунальных услуг, привлечены к дисциплинарной ответственности.

16.09.2014, irkutskmedia.ru: Снабжение питьевой водой в Тибельти наладили после вмешательства прокуратуры Приангарья

После решения суда в населенный пункт был организован подвоз воды. Об этом сообщает РИА IrkutskMedia со ссылкой на пресс-службу надзорного ведомства.

Как установила прокуратура, в населенном пункте нет централизованного водоснабжения, и до 2010 года граждане брали воду в реках Иркут, Тибельтинка, также из скважин и колодцев частных подворий.

"В 2010 году в деревне была пробурена скважина, сооружены водонапорная башня, накопительная емкость, установлено насосное электрооборудование. Однако в прошлом году качество воды ухудшилось, и скважина была законсервирована", - говорится в сообщении ведомства.

Для обеспечения населения питьевой водой была расконсервирована другая скважина, однако вода из нее не соответствовала санитарно-эпидемиологическим нормам и могла использоваться только для технических и хозяйственных нужд.

В адрес главы поселения прокуратурой вносилось представление об устранении нарушений. Когда этого не произошло, было направлено исковое заявление в Слюдянский районный суд.

«...В деревню Тибельти Слюдянского района муниципальные власти по требованию прокуратуры организовали подвоз питьевой воды...»

17.09.2014, oblgazeta.ru: Спустя три месяца у жителей Химмаша наконец появилась горячая вода

В микрорайон Химмаш возобновили подачу горячей воды, которая была отключена там еще в начале лета.

Ранее прокуратура Чкаловского района обратилась в Чкаловский районный суд Екатеринбурга с исковым заявлением в интересах жителей Химмаша. Ведомство потребовало, чтобы «Уралхиммаш» возоб-

новлил подачу горячей воды в микрорайон. Дело в том, что "Уралхиммаш" на протяжении почти трех месяцев отказывался возобновить горячее водоснабжение Химмаша из-за долгов "Екатеринбургэнерго". В итоге суд удовлетворил требование прокурора и обязал предприятие подготовиться к пуску горячей воды и подготовить котельные к отопительному сезону.

Параллельно с этим Роспотребнадзор по Свердловской области проверил качество воды на котельной "Уралхиммаша" и убедился в том, что она безопасна для здоровья людей, в частности, ДНК легионеллы не было обнаружено.

"В связи с тем, что изложенные в исковом заявлении требования прокурора со стороны организации фактически исполнены, подача тепловой энергии на нужды горячего водоснабжения в адрес МУП «Екатеринбургэнерго» возобновлена, 16 сентября 2014 прокурор в судебном заседании заявил отказ от иска в связи с добровольным исполнением требований", - пояснили в прокуратуре.

Напомним, этим летом без воды остались 474 дома, 17 дошкольных и 13 образовательных учреждений, а также 12 медицинских учреждений Химмаша. Это и стало основанием для предъявления прокуратурой иска в суд. В свою очередь, "Уралхиммаш" пояснил, что прекратил подачу горячей воды в связи с задолженностью МУП "Екатеринбургэнерго". На сегодняшний день сумма задолженности "Екатеринбургэнерго" составляет чуть менее 200 млн рублей.

В июне этого года прокуратура через суд потребовала признать незаконным прекращение подачи тепловой энергии и обязать ОАО "Уралхиммаш" возобновить её подачу. Ответчик заявил, что прекращение подачи горячей воды было связано не с долгами, а с приостановкой деятельности предприятия на 90 суток по требованию Ростехнадзора. Тогда были выявлены нарушения требований промышленной безопасности к трубопроводам пара и горячей воды. Нарушения были устранены к 20 августа этого года. Тогда прокуратура заявила ходатайство о подготовке системы водоснабжения.



Байкал превращается в болото из-за жидких бытовых отходов в Бурятии

08 сентября 2014, Россия, Иркутская обл.

Источник: ulanmedia.ru



Марина Рихванова, сопредседатель Иркутской региональной общественной организации "Байкальская экологическая волна"

Озеро Байкал начинает заболачиваться из-за жидких бытовых отходов в Бурятии. В озере появились новые виды водорослей, которых раньше не было. Во многом в этом виноваты жидкие бытовые отходы (ЖБО), попадающие в огромное количество в Байкал. Эту проблему обсудили 5 сентября в Иркутске в ходе круглого стола по проблеме загрязнения озера, сообщает ИА UlanMedia со ссылкой на "Телеинформ".

Как рассказала сопредседатель Иркутской региональной общественной организации "Байкальская экологическая волна" Марина Рихванова, в не так давно прошедшей общественно-научной экспедиции экологи выяснили, что в Чивыркуйском заливе за сезон образуется примерно 160 тонн жидких бытовых отходов. В связи с этим массово распространилась чужеродные для озера водоросли, в частности, элодея канадская. В Баргузинском заливе, в районе поселка Максимиха, вдоль берега наблюдается немалое количество зеленой водоросли спирогира.

Значительные скопления зеленой водоросли "спирогира" и отмерших ракушек-прудовиков обнаружили и инспекторы управления Росприроднадзора по Бурятии в результате рейда по северному побережью Байкала. Они обследовали побережье озера от устья реки Тья по правой стороне до бухты Сеногда, сообщила ранее пресс-служба ведомства.

Инспекторы отметили неудовлетворительное санитарное побережье озера на расстоянии четырех и восьми километров от устья реки Тья в сторону бухты Сеногда и акватории озера. Так, в четырех километрах от Северобайкальска обнаружены захламления гниющими зелеными водорослями объемом 0,5 кубометров, в районе восьми км от Северобайкальска, бухта "Сеногда" и в акватории озера тоже отмечены значительные скопления зеленой водоросли. Такая же проблема наблюдается в Лиственничном заливе. К слову, здесь уже нет и здоровых губок.

Местные жители уже начали бить тревогу. На слив ЖБО они жалуются экологам нередко. Население Листвянки отмечает, что отходы попадают в Байкал прямо по поверхности почвы. Заполонившие поселок турбазы во многом, сами не желая наносить ущерб озеру, способствуют его загрязнению. Дело в том, что турбазы сдают отходы на вывоз специальным организациям. Но ЖБО не доезжают до пунктов переработки, их сбрасывают прямо в Байкал или в реки, стекающие в него.

Каплю дегтя, и притом, немалую, добавляет в эту проблему водный транспорт. Марина Рихванова привела данные статистики. Они говорят о том, что от теплоходов, катеров, яхт, базирующихся на территории Иркутской области, образуется ежегодно 25 тысяч тонн жидких отходов. Из всего этого количества сдается на переработку только 1,6 тысяч тонн.

В связи с этой проблемой, которая становится все более острой, экологи предлагают принять ряд мер. Так, по мнению "Байкальской экологической волны", транспорт, который вывозит ЖБО, должен быть

оснащен специальными средствами спутникового контроля передвижения, чтобы четко выполнялась сдача ЖБО на переработку.

Необходимы и целевые программы по минимизации отходов. При этом необходимо, чтобы в программах присутствовал как просветительский, так и инновационно-внедренческий компоненты, чтобы разрабатывать пилотные проекты, производить оценку их эффективности и рекомендовать наиболее эффективные. Следует и поддерживать экологические бизнес-проекты, направленные на обращение с отходами, обращать внимание инициативы местных жителей и общественности. Но самое важное, пожалуй, то, что для компенсации расходов на обеспечение качества воды и внедрение очистных сооружений объектами туризма, нужны государственные субсидии.

А пока Енисейскому Бассейно-водному управлению и Территориальному отделу водных ресурсов по Бурятии Енисейского БВУ направлены письма для организации дополнительного мониторинга за состоянием дна, берегов и водоохранной зоны Байкала в районе Северобайкальска. А также для принятия решений по очистке зоны переменного уровня озера Байкал в районе Северобайкальска и по финансированию работ в 2015 году по очистке и утилизации скоплений органического материала природного происхождения в акватории Байкала.



Минстрою припомнили планы обеспечить Куйбышев качественной питьевой водой

10 сентября 2014, Россия, Новосибирская обл.

Источник: nsk.rbc.ru



Контрольно-счетная палата Новосибирской области считает, что средства областного бюджета, направленные на реконструкцию насосно-фильтровальной станции в Куйбышеве использованы неэффективно. Прокуратура проводит уголовно-процессуальную проверку в отношении главы администрации Куйбышевского района, должностных лиц ОАО «Газтранском» и ЗАО «Регионмонтажстрой».

По словам, аудитора КСП Валерия Алехина, общий объем бюджетных средств, направленный на реализацию проекта, составляет 237,2 млн рублей. Из этой суммы - 6,2 млн рублей из бюджета Куйбышева, остальное – средства областного бюджета. Основной объем финансирования осуществлен в рамках областной целевой программы «Обеспечение населения Новосибирской области питьевой водой». Госзаказчиком реконструкции было министерство строительства и ЖКХ региона, а инвестором - администрация Куйбышевского района. Об этом он сообщил сегодня на заседании комитета Законодательного собрания региона по строительству, жилищно-коммунальному комплексу и тарифам.

Реконструкция станции началась в 2007 году. Планировалось, что с вводом ее в эксплуатацию, значительно улучшится качество питьевой воды, поставляемой населению. По данным управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Новосибирской области, питьевая вода в Куйбышеве имеет превышения над среднеобластными значениями по санитарно-техническим показателям.

Между тем, по данным КСП, работы на объекте не проводятся с 2012 года. «На момент проверки работы ни по одной из очередей в полном объеме не выполнены – ни одна из очередей не введена в эксплуатацию, - говорит Валерий Алехин. – Тогда как средства, запланированные целевой программой, из областного и местного бюджетов перечислены инвестору в полном объеме».

При этом, по его словам, меры, для завершения работ по реконструкции и пуску в эксплуатацию станции ни со стороны минстроля, ни со стороны администрации района не проводятся.

«В ходе выборочной проверки использования бюджетных средств, установлены нарушения на общую сумму 29 млн рублей. В частности, установлены факты оплаты материалов без обосновывающих документов, оплата оборудования сверх цены, определенной сметой, индексация стоимости работ по недействующим индексам, отсутствие ряда оборудования принятого и оплаченного подрядной организацией и т.д.», - отмечает аудитор.

По его словам, неправомерная индексация цены госконтракта привела к необоснованному планированию и направлению министром региона субсидий в бюджет Куйбышевского района в размере 46 млн рублей. Как следствие - необоснованному завышению стоимости реконструкции и расходам областного бюджета.

По данным КСП, согласно госконтракту, срок выполнения работ по реконструкции станции установлен до 31 декабря 2010 года. Между тем, заказчик-застройщик проекта ОАО «Газтранском» (100% акций компании принадлежит Новосибирской области) обратился в Арбитражный суд региона с иском о расторжении контракта только в 2013 году. При этом штрафные санкции (43,7 млн рублей) за нарушение сроков выполнения работ подрядчиком (ЗАО «Регионмонтажстрой») не были предъявлены. Госконтракт расторгнут решением суда в ноябре 2013 года, при этом, подрядная организация была признана банкротом в апреле 2012 года.

«По мнению КСП, основными причинами неудовлетворительного исполнения строительно-монтажных работ стали, в том числе, низкое качество проектно-сметной документации (подготовлена Сибстрином – ред.), отсутствие контроля со стороны минстроля региона и администрации района за использованием бюджетных средств», - говорит Алехин.

Как сообщил помощник прокурора Новосибирской области Вячеслав Толстых, в настоящее время по обращению КСП, куйбышевским межрайонным прокурором уже организована уголовно-процессуальная проверка по факту растраты денежных средств в отношении главы администрации Куйбышевского района, должностных лиц ОАО «Газтранском» и ЗАО «Регионмонтажстрой». «Все материалы были преданы в следственные органы. Запланирована экспертиза, которая назначена на 3 квартал 2014 года», – говорит он.

По результатам проверки КСП предложило региональному министру создать комиссию для обследования выполненных работ, а также разработки сметной документации, чтобы определить стоимость работ, необходимых для завершения реконструкции НФС.

Однако замминистра строительства и ЖКХ Новосибирской области Денис Архипов не согласился с этим предложением. «Комиссия предполагает добровольное участие разных специалистов. Здесь необходимо привлечение специализированной организации на договорной основе», – отметил он.

«Мы все это время, когда станция не строилась, пытались определить получателя бюджетных средств для завершения строительства по существующему проекту. У нас не было сомнений, что его нужно завершить. Мы получили противодействие со стороны получателя средств – администрации города, так как полномочия в сфере водоснабжения относятся к городскому округу, а не району. Мы настаивали, чтобы получателем средств был Куйбышев. Город категорически отказывался – «не мы строили станцию и достраивать ее не собираемся». Буквально недавно суд принял решение, что эти работы должна выполнять администрация города», – заявил Архипов

На это глава города Владимир Максимов возразил: «Суд обязал нас обеспечить Куйбышев питьевой водой. Вопрос о достройке НФС в решении суда не звучал. Те средства, которые город якобы не может принять, их и нельзя принять. Так как на сегодняшний день не определен объем тех работ, которые нужно выполнить и не передается документация по уже выполненным работам».

«Я считаю, что достраивать станцию нельзя. Она изначально не предусматривает выдачу воды того качества, который предусмотрен санитарными нормами. Ее нужно перепроектировать с учетом того, что построено. Какие затраты это потребует – сказать сейчас сложно», – добавил он.

«Из кранов жителей Куйбышева сегодня, как и много лет подряд, по-прежнему, бежит вода оранжевого цвета. Не сказано главное – когда будет решена эта проблема. Хотелось бы рассчитывать на активную позицию министерства», – говорит председатель комитета Заксобраний по госполитике, законодательству и местному самоуправлению Юрий Шпаков.

По словам Дениса Архипова, решение изменить качество воды уже принято. Для этого рядом со станцией будут пробурены две глубоководные скважины. Средства на это прошли в поправках к областному бюджету – порядка 19 млн рублей. Завершение работ, по словам замминистра, планируется к февралю 2015 года.

Как отметил первый заместитель Председателя Законодательного собрания Сергей Титков, 237 млн рублей, направленных на реконструкцию станции, это 20 глубоководных скважин. «Если бы на эти деньги пробурили скважины, проблема, полагаю, была бы уже решена. Коррупционная составляющая в этом проекте очевидна, но оценку пусть дают другие. Полагаю передать материалы КСП в прокуратуру и следственные органы», – говорит он.

Депутат Олег Сметанин предложил обратиться к губернатору, чтобы провести служебное расследование и обратиться в прокуратуру. «Довод министерства о том, что в настоящее время в министерстве не работают те специалисты и руководители, которые принимали решения по этому объекту, не является аргументом. Предлагаю вынести этот вопрос на ближайшую сессию Законодательного собрания», – говорит он.



Очистные сооружения Нурлата приостановили свою деятельность

10 сентября 2014, Россия, Татарстан респ.

Источник: tatar-inform.ru



В Нурлате выявлен факт сброса сточных вод с очистных сооружений в пойму реки Кондурча без необходимых для этого документов, сообщает в среду пресс-служба Минэкологии РТ.

Инспекторы Юго-Восточного территориального управления Министерства экологии и природных ресурсов Татарстана проверили деятельность ООО «Промочистка». В результате установлено, что предприятие допустило нарушение в ч.2 ст.11 Водного кодекса РФ. Организацией осуществлялся сброс сточных вод с очистных сооружений в пойму реки Кондурча без необходимых документов, на основании которых возникает право пользования водным объектом.

По данному правонарушению в отношении ООО «Промочистка» составлен протокол об административном правонарушении по ст.7.6 КоАП РФ («Самовольное занятие водного объекта или пользование им с нарушением

установленных условий»). Материалы дела об административном правонарушении направлены в Нурлатский районный суд РТ. Предприятие признано виновным и привлечено к административной ответственности в виде приостановки деятельности очистных сооружений ООО «Промочистка» сроком на 30 суток.



Обзор: Арбитражная практика

18 сентября 2014, Россия, Москва
Источник: Монитор, ИА

02.09.2014, urbc.ru: Суд обязал ОАО «Уралхиммаш» подготовить систему горячего водоснабжения для населения микрорайона Химмаш в Екатеринбурге



Чкаловский районный суд Екатеринбурга обязал ОАО «Уралхиммаш» подготовить систему горячего водоснабжения к подаче горячей воды населению микрорайона Химмаш через МУП «Екатеринбургэнерго».

Как сообщает пресс-служба прокуратуры Свердловской области, таким образом суд удовлетворил ходатайство надзорного ведомства в рамках обеспечительных мер по иску.

«Основанием для предъявления иска в суд стали результаты прокурорской проверки. В ходе нее было установлено, что ОАО «Уралхиммаш» прекратило подачу горячей воды в расположенные в микрорайоне Химмаш 474 жилых многоквартирных дома, 17 детских дошкольных учреждений, 13 образовательных учреждений, 12 медицинских учреждений. Свои действия предприятие объясняло наличием задолженности МУП «Екатеринбургэнерго» по оплате потребленных теплоэнергоресурсов», — говорится в сообщении.

Суд возложил на ОАО «Уралхиммаш» обязанность в срок не позднее 2 сентября. провести подготовительные мероприятия пуска котельной ОАО «Уралхиммаш», в том числе промывку трубопроводов котельной до отпуска горячей воды потребителям, дезинфекцию системы подачи горячей воды потребителям в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Одновременно на территориальный отдел Роспотребнадзора по Свердловской области возложена обязанность 4 сентября 2014 года провести отбор проб воды с целью установления соответствия качества воды требованиям санитарных норм и правил, а также проверку безопасности для населения эксплуатации системы горячего водоснабжения.

11.09.2014, informpskov.ru: Суд обязал администрацию Псковского района улучшить качество воды в деревне Родина

Суд апелляционной инстанции признал законными требования прокуратуры об улучшении качества питьевой воды в деревне Родина Псковского района. Об этом Псковскому агентству информации сообщили в пресс-службе надзорного ведомства.

Судебная коллегия по гражданским делам Псковского областного суда оставила без изменения решение Псковского районного суда об удовлетворении заявления о возложении на администрацию Псковского района обязанности по приведению качества питьевой воды, подаваемой централизованной системой водоснабжения в деревне Родина, требованиям санитарно-эпидемиологических правил и норм.

В ходе проведенной проверки установлено, что питьевая вода из двух артезианских скважин, обеспечивающих водоснабжение деревни, не отвечает санитарным требованиям по общей минерализации, жесткости, содержанию железа, мутности.

Псковский районный суда постановил привести качество питьевой воды в соответствие с требованиями СанПиН. Апелляционным определением судебной коллегии по гражданским делам Псковского областного суда жалоба администрации района оставлена без удовлетворения.

16.09.2014, baikal-daily.ru: Деревню в Иркутской области обеспечили питьевой водой по суду

Жители деревни Тибельти в Иркутской области обратились в прокуратуру с жалобой о нарушении их прав на бесперебойное снабжение питьевой водой, сообщает пресс-служба ведомства

Проверка установила, что населенный пункт не имеет централизованного водоснабжения, и до 2010 года граждане брали воду для питьевых и технических нужд в реках Иркут, Тибельтинка, а также из скважин и колодцев частных подворий.

В 2010 году в деревне была пробурена скважина, сооружены водонапорная башня, накопительная емкость, установлено насосное электрооборудование. Однако в прошлом году качество воды ухудшилось, и скважина была законсервирована.

Для обеспечения населения питьевой водой была расконсервирована другая скважина, но вода из нее не соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям и может использоваться только для технических и хозяйственных нужд.

Прокуратура уже вносила представление в адрес главы поселения. В связи с неустранением нарушений, в Слюдянский районный суд направлен иск к администрации Быстринского муниципального образования с требованием обязать организовать в деревне водоснабжение. Судом требования прокурора удовлетворены.

Во исполнение решения суда администрацией муниципального образования жителям Тибельти организован подвоз питьевой воды.

18.09.2014, myslo.ru: Семья из Спасского задолжала за отопление и воду 90 тысяч рублей

По решению суда должникам придётся выплатить поставщику отопления и горячей воды долг, накопленный за три года.

Новомосковский городской суд удовлетворил иск ООО «Новомосковская тепловая компания» к Поповой Г. Ю. и Попову Р. А. о взыскании задолженности за отопление и горячее водоснабжение.

По материалам дела, семья Поповых из села Спасское Новомосковского района Тульской области не платила за горячую воду и отопление с мая 2011 по апрель 2014 года.

За это время они задолжали «Новомосковской тепловой компании» 77160 рублей за отопление и 10600 рублей за горячую воду.

Суд постановил взыскать с Поповой Г. Ю. и Попова Р. А. в пользу ООО «Новомосковская тепловая компания» задолженность на общую сумму 87777 рублей, а также государственную пошлину в размере 1416 рублей. Всего семья Поповых обязана выплатить тепловой компании 90611 рублей долга.

Напомним, в нашем регионе для борьбы с должниками за ЖКУ будут бороться с помощью «Терминатора». Это заглушка, которая устанавливается в канализацию должника и не даёт возможности пользоваться туалетом

18.09.2014, aif.ru: «Водный» шок. Омичи будут больше платить за ОДН на воду

Жители Прииртышья надеялись, что вопрос с отменой платы за ОДН по водоснабжению будет решён раз и навсегда. Ведь сначала областной, а затем и Верховный суды России признали её незаконной.

На период судебных и межведомственных разбирательств в регионе действовали временные, крайне невысокие, нормативы. С конца прошлого года была сформирована рабочая группа, которая должна была их пересчитать. Итоги полугодовой работы специалистов оказались ошеломляющими.

Напомним, что нормативы на водоснабжение и водоотведение были оспорены в судах разных инстанций и прокуратурой, и общественниками. Именно эти иски позволили пересмотреть плату за ОДН. С этой целью специалисты ресурсоснабжающих организаций и управляющих компаний провели десятки измерений, составили сотни тысяч актов, после чего из областного бюджета был выделен 1 млн руб. для проведения экспертизы. Конкурс на право проведения экспертной оценки выиграла московская организация – «Научно-исследовательский центр муниципальной экономики».

«...Семья из Спасского задолжала за отопление и воду 90 тысяч рублей. По решению суда должникам придётся выплатить поставщику отопления и горячей воды долг, накопленный за три года...»

При расчётах нормативов, в частности, учитывалось наличие централизованного холодного водоснабжения и водоотведения, подключён ли дом к горячему водоснабжению или имеет водонагреватели. По словам Бориса Хмельникова, представителя столичной экспертной организации, Омская область в этом смысле ничем не отличается от других регионов:

– Единственная здешняя особенность – преобладающее значение города Омска, где проживает значительная часть населения и расположена большая часть многоквартирных домов.

По официальным данным, в ходе исследований в регионе удалось достичь 95%-го охвата жилых и нежилых помещений. При этом порядок расчётов максимально усложнился. Если по прежним нормативам было лишь шесть видов домов, то сейчас их 100 – в зависимости от степени благоустройства. Соответственно, и результаты расчётов даже в соседних зданиях существенно отличаются. При всём желании жители уже не смогут сказать: «Нам посчитали неправильно, у соседней меньше». Потому что у соседней может быть другой норматив.

Одно можно сказать точно: в большинстве жилых домов расходы на ОДН снизились, но лишь за счёт увеличения внутриквартирного норматива. Например, для 80% омичей, проживающих в пяти- и девятиэтажных домах, внутриквартирный норматив по холодной воде достигает 5,1 куб. м на одного человека в месяц, тогда как раньше этот показатель был 3,8 куб. м.

– В этой ситуации нас могут спасти только внутриквартирные счётчики, – говорит Галина Барбашева, председатель Омской городской общественной организации потребителей. – Образно выражаясь, сколько у вас утекло воды – за такой объём вы и заплатите. Со счётчиком всё ясно, тогда как норматив понятен лишь узким специалистам.

Уже с октября омичи начнут платить по вновь утверждённым нормативам. Более того, всех нас, как и жителей других регионов, в ближайшем будущем ожидает ещё один сюрприз. Правительство России не исключает, что суммы, начислявшиеся как общедомовые нужды, в полном объёме будут перенесены в категорию оплаты за содержание жилья. То есть «ОДНовщина» фактически останется, но только в завуалированном виде.



Обзор: Не соответствие питьевой воды гигиеническим требованиям

18 сентября 2014, Россия, Москва

Источник: Монитор, ИА

02.09.2014, amurmedia.ru: Качество питьевой воды в Ульчском районе Хабаровского края не прошло прокурорскую проверку



Прокуратура Ульчского района требует от органов местного самоуправления довести до населения информацию о качестве питьевой воды. В ходе проверки соблюдения требований законодательства надзорный орган выявил ряд нарушений, сообщает ИА AmurMedi со ссылкой на официальный сайт прокуратуры по Хабаровскому краю.

Так, администрации сельских поселений "Село Богородское", "Село Софийск", "Село Циммермановка", Де-Кастринского и Сусанинского сельских поселений игнорируют требования Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении", возлагающего на органы местного самоуправления обязанность не реже одного раза в год размещать в средствах массовой информации и на официальном сайте муниципального образования в сети Интернет сведения о качестве питьевой воды, подаваемой населению.

Как установила прокуратура указанная информация до населения администрациями поселений ни в 2013, ни в 2014 годах не доводилась, чем нарушено право неопределённого круга лиц на получение достоверной и полной информации о деятельности муниципального образования.

Указанные обстоятельства послужили основанием для обращения прокурора в суд с исковыми заявлениями о понуждении администраций поселений устранить нарушения. Ульчский районный суд исковые требования прокурора признал обоснованными и удовлетворил в полном объёме.

04.09.2014, nversia.ru: В 14 районах Саратовской области питьевая вода не отвечает гигиеническим требованиям

В 14 районах Саратовской области (Пугачевском, Хвалынском, Балтайском, Аткарском, Петровском, Балаковском, Советском, Ровенском, Саратовском, Энгельском, Марксовском, Базарно-Карабулакском, Балашовском районах и в Саратове) питьевая вода не отвечала нормативам по санитарно-химическим показателям. В девяти районах (в Пугачевском, Хвалынском, Балтайском, Аткарском, Петровском, Балаковском, Вольском, Советском и Саратовском районах) пробы воды не отвечали микробиологическим нормам. Об этом сегодня сообщает территориальное управление Роспотребнадзора. Всего с начала 2014 года по сравнению с аналогичным периодом прошлого года снизилась доля проб воды из водопроводной сети, не отвечающей гигиеническим требованиям.

Грязная вода подавалась абонентам ГУП СО "Облводоресурс-Пугачевский" (Пугачев), МУП "Балашовское ЖКХ" (Балашов), ООО "Коммунальные системы", МУП "Коммунальный комплекс" (Петровск), ООО "Родник" (Новобурасский район) и ООО "Водоканал-Плюс" (Маркс). Также в Балашове у ООО "Балтекс плюс" отсутствовало санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии водного объекта санитарным правилам.

На все компании было наложено 32 штрафа на общую сумму 129 млн 700 тысяч рублей. Выдано 23 предписания об устранении нарушений. С начала года в ведомство от жителей поступило 59 жалоб на качество питьевой воды. Факты обращений подтвердились в селе Маянга Балаковского района, ЗАТО "Светлый", селе Усть-Курдюм, поселке Красный Октябрь, Марксе и Пугачеве.

11.09.2014, aif.ru: Вода в Югре может представлять опасность для здоровья

В результате своего географического положения и особых природных условий практически весь Ханты-мансийский округ обеспечивается питьевой водой исключительно из грунтовых источников.

В Югре сосредоточены самые «грязные» производства – целлюлозные комбинаты, химические предприятия, металлургические и нефтеперерабатывающие заводы. Да и качество всей коммунальной инфраструктуры, обеспечивающей населённые пункты водой, оставляет желать лучшего.

Особенно негативно сказывается на состоянии грунтовых вод интенсивное развитие нефтедобычи в регионе. Что уж говорить о частых авариях на нефтепроводах, которые находятся вблизи водозаборов, разливах нефти на крупных реках Югры...

В результате в основных водозаборах количество фенолов и нитратов в воде превышает установленные санитарные нормы в пять и более раз. Особую тревогу вызывает состояние питьевой воды в городах, расположенных в бассейнах рек Обь, Северная Сосьва, Казым и Конда, которые стали невольным прибрежьем для промышленных отходов.

В зоне особого риска находятся потребители, проживающие в городах Ханты-Мансийск, Сургут, Горноправдинск, Нефтеюганск и Берёзово.

Согласно последним данным, состояние питьевой воды в 47,5% случаев не соответствует санитарно-химическим нормам и в 5,1% – бактериологическим показателям. Основные химические компоненты, содержание которых на порядок превышает допустимые нормы – это растворённый кислород, азотные нитриты, фенолы и марганец. В подобной ситуации в регионе стремительно развиваются заболевания желудочно-кишечного тракта, печёночные вирусные инфекции, патологии нервной системы. Поэтому в большинстве населённых пунктов употреблять воду из-под крана в пищевых целях категорически не рекомендуется.

16.09.2014, hibiny.com: В Туломе до сих пор действуют ограничения по употреблению питьевой воды

Управление Роспотребнадзора по Мурманской области информирует о продолжающейся нестабильной ситуации с качеством питьевой воды централизованного водоснабжения в с.Тулома.

«...Качество питьевой воды в Ульском районе Хабаровского края не прошло прокурорскую проверку...»

По результатам лабораторных исследований проб, отобранных в рамках социально-гигиенического мониторинга в августе – сентябре 2014 года, качество воды не соответствует санитарным правилам и нормам по микробиологическим показателям.

Управлением направлены материалы в суд о привлечении МУП с.п. Тулома «УЖКХ» к административной ответственности за неисполнение в установленный срок предписания, в части обеспечения условий для подачи воды надлежащего качества, а также исковое требование о понуждении исполнения предписания.

Ограничения по употреблению питьевой воды населением с. Тулома продолжают действовать.

Инфекционная заболеваемость среди населения с. Тулома не превышает среднепогодные уровни.

Управление продолжает осуществлять мониторинг за эпидемиологической ситуацией и качеством подаваемой питьевой воды в с.Тулома

16.09.2014, sterlitamaktime.ru: Роспотребнадзор РБ: Качество питьевой воды во многих районах республики не соответствует нормам

В июле 2014 года в Башкортостане были проведены исследования объектов среды обитания

Исследования проводились по трем критериям: качество атмосферного воздуха, качество питьевой воды систем водоснабжения и качество почвы.

Для анализа качества атмосферного воздуха исследовано 40 проб в городах Белорецк, Нефтекамск и Уфа. Требованиям нормативов не соответствует 1 проба в Уфе по содержанию ксилола.

Для оценки качества питьевой воды исследованы 75 проб во всех административных территориях республики. Во многих районах отмечается повышенное содержание солей жесткости, сульфатов, марганца или железа. В частности, в водоемах Стерлитамакского района специалисты обнаружили превышение солей жесткости.

Также по республике отобрано 64 пробы почвы. Все пробы соответствуют гигиеническим нормам.

18.09.2014, vpgazeta.ru: В Марий Эл деревенские жители пользовались некачественной водой

По данным социально-гигиенического мониторинга Управления Роспотребнадзора по Республике Марий Эл, с 4 по 10 сентября пробы питьевой воды из централизованных систем водоснабжения, не соответствующие гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, установлены в п. Морки, д. Себеусад Моркинского района (повышенная жесткость), п. Визимьяры Килемарского района (превышенное содержание железа). По микробиологическим показателям отклонений не выявлено.

Из нецентрализованных источников водоснабжения проб, не отвечающих нормативным требованиям по санитарно-химическим и микробиологическим показателям, не обнаружено.

В указанный период в адрес Управления Роспотребнадзора поступило обращение жителей п. Знаменский Медведевского района с жалобой на ненадлежащее качество питьевой воды. По результатам лабораторных исследований вода не соответствовала гигиеническим нормативам по санитарно-химическим (повышенное содержание железа) и микробиологическим (наличие общих и термотолерантных колиформных бактерий) показателям. В настоящее время в отношении балансодержателя проводится административное расследование.

По ранее составленным материалам постановлением судьи Советского районного суда обществу с ограниченной ответственностью «ВодоканалСервис» Советского района назначено наказание по ст. 6.5 КоАП РФ в виде административного приостановления эксплуатации водоразборного устройства в д. Мари-Орша сроком на 5 суток.

Помимо этого, за невыполнение предписания о доведении качества воды до нормативных требований по санитарно-химическим показателям в д. Ярамор и д. Березники Волжского района МУП «Водоканал» Волжского района оштрафовано по ч. 1 ст. 19.5 КоАП РФ на сумму 10 тысяч рублей.

18.09.2014, mskagency.ru: Роспотребнадзор оштрафовал администрации детских лагерей на 2,74 млн руб. за санитарные нарушения

В ходе летней оздоровительной кампании столичный Роспотребнадзор оштрафовал администрации детских лагерей на общую сумму 2,744 млн руб. за санитарные нарушения, сообщает пресс-служба ведомства. Под надзором московского Роспотребнадзора находилось 339 летних оздоровительных учреждений, в которых отдохнуло 48 тыс.122 ребенка.

«Специалисты управления Роспотребнадзора провели 300 внеплановых контрольно-надзорных мероприятий, в том числе 73,7% с применением лабораторного контроля. Проведенные проверки включали контроль за качеством питьевой воды, организацией питания детей, внешней средой. Осуществлялись надзорные мероприятия за поставщиками пищевых продуктов в лагеря», - говорится в сообщении пресс-службы. По результатам проверок, в суды направлены протоколы для прекращения работы четырех летних лагерей.

В пресс-службе уточняют, что групповых заболеваний острыми кишечными инфекциями за период летней оздоровительной кампании не зарегистрировано. Всего летние детские лагеря в 2014 посетило 159 тыс. 635 детей из Москвы.

«...Роспотребнадзор оштрафовал администрации детских лагерей на 2,74 млн руб. за санитарные нарушения...»

Проблемы. Конфликты. Инциденты



Жители Дашково-Песочни жалуются на вонь от рязанского нефтезавода

09 сентября 2014, Россия, Рязанская обл.
Источник: itempo.de



Экологический
Рязанский
Альянс

Экологический рязанский альянс 9 сентября сообщил, что местные жители вновь жалуются на невыносимый запах. Активисты начали сбор подписей по очередной петицией, в которой требуют от руководства Рязанской нефтеперерабатывающей компании модернизировать очистные сооружения, чтобы прекратить загрязнение воздуха и сточных вод. В последнем предприятии признали виновным сразу два суда – Двадцатый арбитражный

апелляционный суд и Арбитражный суд Рязанской области, однако местные экологи считают, что компания затягивает решение проблемы.

Напомним, что 21 августа Рязанская нефтеперерабатывающая компания провела презентацию стратегии реконструкции очистных сооружений, которая предусматривает ввод в эксплуатацию нового комплекса очистных сооружений к концу 2016 года.



В стоках завода зафиксировано превышение нормативов по содержанию загрязняющих веществ в 200 раз

11 сентября 2014, Россия, Ростовская обл.
Источник: rostov.ru



ОАО «ПО Водоканал» (г. Ростов-на-Дону) отключил водоснабжение ОАО «Десятый подшипниковый завод» (ГПЗ-10), в стоках которого в городскую канализацию неоднократно фиксировались так называемые залповые сбросы загрязняющих веществ с превышением более чем в 100 раз допустимых концентраций.

Результаты анализов последних проб стоков, взятых на предприятии 14 августа текущего года, показали превышения нормативов по БПК (биологическая потребность в кислороде) в двести раз. Также в большом коли-

честве были выявлены взвешенные вещества (песок, глина и проч.), жиры, обнаружены запрещенные сульфиды и сероводород. Аналогичные нарушения фиксировались в ходе и других проверок, по итогам которых ОАО «Десятый подшипниковый завод» выставлялись штрафы за ненормативные сбросы сточных вод.

Как отметили в пресс-службе Водоканала, руководство предприятия не предпринимает никаких шагов, чтобы решить проблему некачественных стоков, а штрафные санкции игнорирует. Сумма неоплаченных штрафов компании на текущий момент приближается к 4 миллионам рублей.

Получив в этом году полномочия со стороны законодательства РФ на отключение водоснабжения предприятиям – злостным нарушителям природоохранных требований (с января 2014 вступил в силу п. 3 статьи 21 «Федерального Закона о водоснабжении и водоотведении» № 416-ФЗ от 7.12.2011) Ростовский Водоканал пошел на крайнюю меру в отношении злостного нарушителя – перекрыл ему воду.

Представитель ОАО «ПО Водоканал» закрыл водопроводную задвижку и опломбировал ее. Акт контрольного обследования системы водоснабжения и водомерного узла объекта подписал главный энергетик предприятия ОАО «Десятый подшипниковый завод».

Для того, чтобы на предприятие снова поступала вода, руководству ОАО «Десятый подшипниковый завод» нужно в срочном порядке устранить выявленные нарушения и оплатить дебиторскую задолженность. О принятых мерах предприятие должно письменно уведомить Ростовский Водоканал – предоставить план водоохранных мероприятий и гарантийное письмо о прекращении залповых сбросов сточных вод в систему канализации города и дальнейшем недопущении залповых сбросов.

Проблема некачественных стоков актуальна для Ростова-на-Дону, а также региона в целом. Сбросы предприятий, не отвечающие нормативным требованиям, оказывают разрушительное воздействие на трубопроводы городской системы канализации, создают дополнительную нагрузку на очистные сооружения канализации Ростовского Водоканала, ставя под вопрос качественную очистку сточных вод перед выпуском ее в Дон.



«Тверь Водоканал» может прекратить подачу воды «Тверской генерации»

12 сентября 2014, Россия, Тверская обл.
Источник: tvernews.ru



Всего за два месяца своего существования вновь созданная организация ООО «Тверская генерация» задолжала ООО «Тверь Водоканал» (входит в группу компаний «РОСВОДОКАНАЛ») больше 22 миллионов рублей. А это уже почти треть от суммы долга всех юридических лиц.

Такая же ситуация складывалась и в отношениях с предыдущей тепло-снабжающей организацией (обе они входят в одну группу компаний). То есть проблема неплатежей теплоснабжающей организации, а в результате ООО «Тверь Водоканал» несет убытки в размере задолженности. Сейчас это 12 млн рублей в месяц. А убыток это - недовложение в системы водоснабжения и водоотведения, как следствие – снижение качества услуг, угроза их бесперебойности оказания. Существующий износ инженерной инфраструктуры и тарифное регулирование – и без того факторы, сдерживающие развитие водного хозяйства. Рост дебиторской задолженности еще более усугубляют положение. В итоге в заложниках остается население.

При поверхностном взгляде ничего критичного не происходит – из крана по-прежнему течет холодная вода, осуществляется водоотведение. От глаз потребителя скрыт огромный объем работ, связанный с обеспечением функционирования огромного водного хозяйства города: скважин, водозаборов, станций подготовки и очистки воды, ее транспортировки до потребителя, полусотни насосных станций, которые обеспечивают отведение стоков 400-тысячного города и их очистку до состояния, когда их снова можно выпустить в природу. Это не говоря об огромном объеме ремонтных работ и профилактических промывках сотен километров водопроводных и канализационных сетей.

«...При поверхностном взгляде ничего критичного не происходит – из крана по-прежнему течет холодная вода, осуществляется водоотведение...»

Занимающееся всем этим предприятие просто обязано предпринять все законные способы исправления ситуации и не допустить малейшей угрозы бесперебойности оказания услуг водоснабжения и водоотведения. «Тверь Водоканал» многократно обращался к ООО «Тверская генерация» с требованием соблюдения законодательства, рассчитаться за уже оказанные услуги, но эти обращения игнорируются, а долг растет.

Сложившаяся в настоящее время политика теплоснабжающих предприятий, допускающих возможность не производить своевременно и в полном объеме оплату ООО «Тверь Водоканал» за холодную воду, которая идет на приготовление горячей воды и отопление, приводит к ухудшению стояния систем водо-

снабжения и водоотведения и, соответственно, к рискам нарушения бесперебойной подачи холодной воды населению, ухудшения качества воды, а также обеспечения услуг водоотведения.

Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» (подпункт 8 части 3 статьи 21 Федерального закона № 416-ФЗ) предоставляет предприятию водопроводно-канализационного хозяйства в случае недобросовестности его абонента предпринять жесткие меры в виде прекращения отпуска холодной воды и приема сточных вод. Действуя в интересах населения Твери и всех добросовестных потребителей, перед которыми «Тверь Водоканал» несет ответственность по поставке холодной воды в необходимом объеме и должного качества, а также по оказанию услуг водоотведения, предприятие вынуждено рассматривать меру по прекращению отпуска холодной воды как единственно эффективную по отношению к ООО «Тверская генерация».

ООО «Тверь Водоканал» рассчитывает на понимание жителями Твери того, что только такими радикальными мерами в отношении злостных неплательщиков предприятие сможет обеспечить их холодной водой питьевого качества в необходимом объеме и в любое время суток.

Письма с предупреждением об отключении холодной воды были направлены генеральному директору «Тверской генерации», главе администрации Твери, руководителю Роспотребнадзора по Тверской области и другим должностным лицам. Кроме того, «Тверь Водоканал» обратился в Прокуратуру с просьбой провести проверку и дать правовую оценку действиям «Тверской генерации», связанным с систематическим нарушением платежной дисциплины. Официальное письмо с изложением проблемы направлено также губернатору Тверской области.



Саратовские общественники выступили против передачи системы водоснабжения в концессию

12 сентября 2014, Россия, Саратовская обл.

Источник: izvestia64.ru



Состоялось рабочее совещание по вопросу развития систем водоснабжения и водоотведения в Саратове и районах области, а также об их проблемах и перспективах.

Сергей Нестеров отметил, что водоснабжение и водоотведение являются важнейшими санитарно-техническими системами, которые были созданы для обеспечения жизнедеятельности населения и всех отраслей экономики региона. В то же время, как показывает анализ, передача систем водоснабжения и водоотведения частным лицам может привести к неоднозначным итогам. Сергей Нестеров привел в пример Краснодарский край, где такое концессионное соглашение было признано неудовлетворитель-

ным.

Министр строительства и ЖКХ области Дмитрий Тепин подчеркнул, что концессия может быть крайне рискованной, в особенности для потребителей. Инвесторы смогут контролировать тарифы на водоснабжение по своему усмотрению, что может вызвать социальную напряженность.

Представители общественности выступили категорически против передачи системы водоснабжения и водоотведения в концессию. По их словам, предприятия, играющие жизненно важную роль в обществе, могут оказаться в руках коммерсантов, которые будут бесконтрольно выставлять тарифы на воду. И этот процесс может вызвать негативные настроения в обществе.

— Областная и муниципальная власти должны проработать все варианты, в том числе и передачи предприятия, обеспечивающего город водой, в концессию. Однако принципиально важно, чтобы не были потеряны нити управления. Должен быть найден правильный баланс, при котором реорганизация системы водоснабжения пройдет без ущерба для потребителей. Поэтому сначала мы должны сами изучить, сможет ли система водоснабжения работать за счет областного и муниципального бюджетов. Исходя из настроения общественности, необходимо рассмотреть возможность передачи предприятия, ответственного за подачу воды, в дома саратовцев, под контроль структур, подведомственных региональной исполнительной власти, — подчеркнул Сергей Нестеров.

По итогам заседания было решено, что работа над этим вопросом будет продолжена в рамках созданной рабочей группы регионального парламента.



Великий Новгород может остаться без «ливнёвки» из-за банкротства «Ремстройдора»

16 сентября 2014, Россия, Ростовская обл.

Источник: vnpnews.ru

На заседании комиссии по городскому хозяйству депутаты Думы Великого Новгорода подняли очередной большой и пока неразрешённый мэрией вопрос: что будет с 86 километрами ливневой канализации

после банкротства бывшего муниципального предприятия «Ремстройдор». Это к слову, магистральные коллектора системы коммунальной дождевой канализации.

- Проблема в том, что идёт процедура банкротства «Ремстройдора», в уставной капитал которого при акционировании внесли ливнёвку, - пояснил коллегам депутат Константин Хиврич.



Константин Хиврич, депутат
Думы Великого Новгорода

По сути, если она будет оценена конкурсным управляющим и выставлена на аукцион, и мэрия при этом не сможет доказать свое преимущественное право (на это сейчас рассчитывают чиновники комитета ЖКХ), социально значимый объект уйдёт с молотка в частные руки. «А бизнес это весьма прибыльный», - заметил Илья Сильянов.

Есть и другая проблема – состояние системы. Если упомянутые 86 километров и удастся отстоять, то учитывая другие 120 км, выявленных при инвентаризации внутриквартальных сетей, на их ремонт и строительство локальных очистных сооружений потребуется порядка 3 млрд. рублей.

- Ежегодно «Ремстройдор» получал из бюджета порядка 20 млн. рублей, но из них на поддержание сетей тратил не более 10%, остальное шло на инвестпроекты, на что угодно, только не на эти цели. Как вообще администрация может так работать и планировать свою работу? Сегодня мы пожинаем плоды акционирования муниципального предприятия... В любом случае, этот вопрос нужно было рассматривать год, а то и два назад, пока организация не вышла на банкротство, а теперь потеряли всё: и само предприятие и уставной капитал, - резюмировал вице-спикер

Думы Евгений Кузиков.

В итоге зампреда комитета ЖКХ Великого Новгорода Александр Алексахин взял две недели на выяснение вопроса и подготовку ответа депутатам: есть ли возможность вернуть сети в муниципальную собственность, сколько городу потребуется средств.



В Севастополе кончается питьевая вода

16 сентября 2014, Россия, Крым респ.

Источник: nashidni.org



Севастополь получает питьевую воду из Чернореченского водохранилища. Пока еще все хорошо, и вода есть, но в скором будущем город исчерпает ее. По прогнозам специалистов, воды в водохранилище осталось не более чем на полтора месяца. Это 13,9 миллионов кубометров воды. С такими новостями выступил на совещании правительства Севастополя начальник управления гражданской защиты населения Мирослав Сагайдак.

Источником воды в водохранилище годами были талые воды снегов, которые выпадали в горах. Они таяли за весну и лето, и наполняли водохранилище. Однако этот год выдался засушливым, осадков почти не было, поэтому горные речки обмелели. И ждать перемен погоды не приходится – будет тепло и солнечно, а значит, воды в водохранилище больше не станет.

Решением проблемы может стать бурение артезианских скважин, список которых уже утвержден Минстроем и Минприродой. Всего в списке 19 скважин, некоторые из них пробурили давно, но потом забросили, другие еще даже не разведаны.



Бездействие мэрии не дает построить в Петрозаводске канализационно-очистные сооружения

16 сентября 2014, Россия, Карелия респ.

Источник: karelinform.ru

- Правительство Карелии рассчитывает на то, что администрация Петрозаводска, депутатский корпус отнесутся с пониманием к строительству в городе канализационно-очистных сооружений и выполнят прописанные ранее договоренности, - сказал, отвечая 15 сентября на брифинге на вопросы журналистов, заместитель Главы Карелии – министр строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Олег Тельнов.

Как отметил заместитель Главы Карелии, проект, решение вопроса о котором четыре месяца находится на рассмотрении в администрации Петрозаводска, имеет огромное значение для горожан. Однако в по-вестке дня предстоящей во вторник сессии Петросовета этого вопроса вновь не оказалось.

- Правительство Карелии, Администрация Петрозаводска, международные финансовые институты, «Российские коммунальные системы» договорились о взаимных обязательствах, подписав соглашение. Были решены вопросы о льготном кредитовании, выделен международный грант в 7 миллионов евро, оформ-

лены бюджетные гарантии республики. Каждый из участников должен выполнять то, что записано в соглашении и принимать решения, способствующие реализации проекта, - сказал министр.

По словам Олега Тельнова, после того, как было заключено соглашение о строительстве, произошли изменения в федеральном законодательстве, что потребовало принятия дополнительных документов.



Олег Тельнов, министр строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Карелии

- Это бывает довольно часто, и ничего проблемного в этом нет. Никким образом не изменились параметры проекта, появились лишь дополнительные требования к принимаемым документам. Постановление Правительства России вышло 30 апреля. По нему дается двадцать дней на принятие решения. 13 мая мы обратились в администрацию Петрозаводска. Сегодня середина сентября, но решение городскими властями так не принято, - добавил Тельнов.

Говоря о последствиях такого бездействия, он отметил, что если какая-то из сторон проекта выйдет из договоренностей, то другие партнеры будут вправе заявить об их пересмотре, в том числе и с финансовой точки зрения, а объемы средств, привлеченных в проект, могут быть поставлены под сомнение.

- В этом случае городская администрация должна четко и понятно заявить: мы передумали и не будем участвовать в проекте на этих условиях. Но я надеюсь, что и администрация Петрозаводска, и депутатский корпус отнесутся с пониманием к проблеме и подтвердят прописанные ранее договоренности. И что другие проекты на территории

Петрозаводска, будут реализовываться оперативно от начала до конца, - добавил Олег Тельнов.

Он также подчеркнул, что проект строительства новых канализационно-очистных сооружений очень важен для города с трехсоттысячным населением, и его так или иначе, придется реализовать в ближайшем будущем.

- Жизнь заставит это сделать. Правительство Карелии свои обязательства полностью выполняет. Не думаю, что в случае отказа городской администрации выполнять свою часть обязательств, финансовую ответственность должен будет нести кто-то другой. Этого точно не будет. Если бы несколько лет назад, когда шла реализация другого крупного проекта по строительству водопроводных очистных сооружений, какая-то из сторон отказалась от участия, чистой воды сегодня в городе бы не было. Сейчас ситуация такая же. Если мы хотим качественно и на современном уровне очищать городские стоки, которые сливаются в Онежское озеро, иметь перспективу на будущее, общее решение необходимо исполнять от начала и до конца, - сказал Олег Тельнов.



Ростову грозит подтопление при каждом сильном дожде

17 сентября 2014, Россия, Ростовская обл.

Источник: mail.ru



Система ливневой канализации в Ростове-на-Дону в существующем виде не способна справиться с осадками. Ее протяженность — всего 120 километров, что в 4 раза ниже нормативного показателя. Об этом сообщает ИА "РБК Ростов", со ссылкой на директора МУП по ремонту, строительству и эксплуатации искусственных сооружений города Юрия Криволапова.

По его словам, только 20 километров из 120 имеют хозяина, который поддерживает ее работоспособность, что и является причиной затопления улиц города при каждом сильном дожде.

Напомним, последний ливень прошел в Ростове 8 сентября, выпало 30 мм осадков при суточной норме 1,5 мм. В итоге многие улицы как в центре Ростова, так и на его окраинах оказались затоплены. При этом

начальник ростовского гидрометеоцентра Наталья Самолетова заявила, даже такой объем осадков вполне мог и должен был быть отведен за счет ливневого инженерных систем.

«Протяженность улично-дорожной сети Ростова составляет 1,3 тысячи километров. Согласно нормативу, длина ливневой канализации должна составлять 35-40% от этой цифры, чтобы без проблем отводить воду. В городе порядка 120 км "ливневки", то есть 10% от протяженности улично-дорожной сети Ростова. Порядка 18 км находится на балансе нашего предприятия. При этом нужно учитывать, что 80% от всей нынешней ливневой канализации Ростова было создано в СССР. Строительство системы в Ростове более-менее активно возобновилось лет 6-7 назад», — заявил Криволапов.

Он добавил, что выявлять бесхозные участки «ливневки» на своей территории обязаны власти районов города, после чего инициируется процесс их передачи на баланс МУП. До конца года под ответственность предприятия перейдет всего 4 км бесхозной ливневой канализации.

«Система ливневой канализации в Ростове просто отсутствует. И ждать каких-то позитивных изменений не имеет смысла, потому что, если мы будем говорить о создании нормальной системы водоотведения, то это речь о сумасшедшем количестве денег», — говорит член общественного совета по вопросам ЖКХ

при мэрии города, экс-директор ростовского производственного управления по благоустройству и озеленению Александр Водяник.

По его словам, исправить эту ситуацию можно лишь путем разработки масштабной концепции ландшафтно-экологической реконструкции территории города.

По мнению Водяника, причина ситуации — в отсутствии в мэрии города соответствующих специалистов. «В городе нет людей, отвечающих за “ливневку”, а значит нет ответственности конкретных должностных лиц», — согласен депутат городской думы, член комиссии по ЖКХ Вячеслав Тимченко.

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ:

Наталья Зинченко, ЮФУ, профессор кафедры градостроительства

<<В 1992 году в Ростове была разработана схема ливневой канализации, согласно которой весь город был поделен на 36 водосборных бассейнов. Эта схема все еще существует. Однако прошло 20 лет, вопрос о пересмотре схемы в связи с произошедшими в городе изменениями поднимался не раз, однако почему-то до этого дело так и не дошло. В итоге архитекторы сейчас проектируют ростовские районы и микрорайоны, вообще не учитывая рельеф. Водоотводы в таких проектах, соответственно, тоже отсутствуют.>>

Обзоры и аналитика



Тверской международный форум речного туризма стал востребованной площадкой для обсуждения путей развития отрасли

29 августа 2014, Россия, Тверская обл.

Источник: tverlife.ru



Александр Меньщиков, заместитель председателя Правительства Тверской области

Еще год назад стало ясно, что в этой сфере много нерешенных вопросов, масса идей и деловых предложений. А значит, продолжение дискуссии непременно должно было последовать. В беседе с заместителем председателя Правительства Тверской области Александром Меньщиковым мы обсуждаем новую повестку дня.

– Александр Владимирович, какие процессы и факторы определили деловую программу II Тверского международного форума речного туризма, который состоится на следующей неделе?

– Опыт проведения форума в прошлом году и динамика развития отрасли позволяют судить о том, что речной туризм становится все более популярным видом отдыха. Постепенно формируется отдельная категория туристов, которой нравятся водные путешествия и которая может себе их позволить. Бизнес, безусловно, оперативно реагирует на эту ситуацию и готов инвестировать немалые средства в развитие инфраструктуры. А государство предлагает поддержку. Если помните, в деловой программе первого форума приняли участие более 600 человек, среди которых представители таких компаний, как «ВодоходЪ», «Инфлот», «Речфлот», Ассоциация туроператоров России и другие. На форуме было подписано несколько стратегически важных соглашений, способствующих созданию благоприятных условий для развития

туристической деятельности, туристической деятельности, туристической деятельности, туристической деятельности, обеспечения охраны объектов культурного наследия и разработки совместных межрегиональных маршрутов и проектов. Необходимость продолжения этой работы с учетом мирового опыта и механизмов государственно-частного партнерства легла в основу формирования тематических секций нынешнего форума.

– На ваш взгляд, какие первоочередные задачи необходимо решить совместными усилиями власти и бизнеса в этой сфере?

– Конечно, в первую очередь надо сосредоточиться на совершенствовании туристической инфраструктуры, обеспечивающей прием путешественников и обслуживание водного транспорта. В соответствии со Стратегией развития туризма в Тверской области до 2020 года планируется реализация 3–5 таких проектов кластерного типа, ориентированных на речной туризм. В рамках каждого из них планируется создание инфраструктуры приема круизных и яхтенных туристов, а также отелей, развлекательных центров. Создаваемая инфраструктура будет использоваться в качестве базовой для формирования туристского продукта, ориентированного на круглогодичное использование. Среди других важных задач можно выде-

лить увеличение пропускной способности водных путей, то есть решить проблему низких мостов, путепроводов, газо- и водопроводов, затрудняющих проход яхт и иных маломерных судов; развитие информационной поддержки речного туризма, обеспечение безопасного судоходства.

– Правительство Тверской области подало в Минэкономразвития России заявку на создание особой экономической зоны туристско-рекреационного типа «Завидово». Что будет представлять собой эта территория?

– Мы планируем создать на площади более 400 гектаров уникальный для нашей страны семейный круглогодичный курорт, где гостям будет предоставлена возможность отдохнуть от городской суеты и смога. Важно, что формирование этой площадки не начнется с нуля. В «Завидово» уже есть пул основных инвесторов, подписаны соглашения с шестью резидентами. Нашими партнерами уже вложено в проект более 5,5 миллиарда рублей, выполнена значительная часть работы по созданию инфраструктуры, построена большая часть объектов. Сейчас инвесторы готовы к более масштабному освоению территории, для чего и нужна государственная поддержка. Общая прогнозируемая стоимость проекта оценивается в сумму около 24,5 миллиарда рублей. Из них объем предполагаемой государственной поддержки составит 3 миллиарда 850 тысяч рублей. В то же время ожидается, что за десять лет бюджеты всех уровней получат от резидентов в виде отчислений сумму почти в два раза больше – 7,3 миллиарда рублей.

«...Опыт проведения форума в прошлом году и динамика развития отрасли позволяют судить о том, что речной туризм становится все более популярным видом отдыха.»»

Очень важно, что регион вошел в Федеральную целевую программу по развитию внутреннего и въездного туризма с проектом туристско-рекреационного кластера «Верхневолжский». В него помимо «Завидово» входят еще два инвестпроекта: «Тверь Марина» в Калининском районе и «Волжские дачи» – в Калязинском. С помощью господдержки будет решаться инфраструктурная проблема – одна из самых острых. Таким образом, мы даем в туристической сфере Тверской области «зеленый свет» для бизнеса и рассчитываем за ближайшие 10–20 лет сделать отрасль одним из ведущих секторов региональной экономики.

– Наша область становится флагманом в определении приоритетов развития речного туризма...

– Такую задачу ставит губернатор Андрей Шевелев. И у нас для этого есть все возможности. Богатые водные ресурсы – одна из «визитных карточек» Тверской области. Кроме того, в регионе реализуется сразу несколько инвестиционных проектов, предусматривающих создание яхт-клубов и марин. Уже сейчас в Верхневолжье насчитывается 10 яхт-клубов, пять причалов и столько же марин, одна из которых является крупнейшей в ЦФО, более чем на 500 мест. К нам приезжают жители мегаполисов, чтобы отдохнуть в живописных местах с чистой водой и воздухом, здоровым питанием. И все это совсем близко: от Москвы и Петербурга буквально рукой подать. В последние годы заметно вырос уровень комфорта и сервиса, нередко он не уступает мировым стандартам. Например, в июне в Конаковском районе на берегу Иваньковского водохранилища открылся отель Radisson Resort Zavidovo. Это единственная в России гостиница подобного уровня, построенная не в мегаполисе, а за пределами городской черты, в одном из самых экологически чистых уголков планеты, по оценке ЮНЕСКО. Инфраструктура гостиницы открывает самые широкие возможности и для отдыха, и для бизнеса. Все это позволяет строить амбициозные планы, цель которых – в течение десяти лет закрепить за регионом статус одного из лидеров в развитии речного туризма в России и вдвое увеличить поток туристов – до трех миллионов отдыхающих в год. Мы находим полное понимание своих устремлений в этом направлении и у инвесторов, и у Ростуризма, под патронажем которого проводится речной форум.



Наводнение 2013-го спасло Амур от экологической катастрофы

09 сентября 2014, Россия, Хабаровский край

Источник: hab.kp.ru



Елена Иванова, начальник
Центра мониторинга окружающей среды

Именно с проблем состояния Амура началось очередное совещание по вопросам сотрудничества между Хабаровским краем и провинцией Хэйлуцзян (КНР) в области охраны окружающей среды.

– Всем известно, почему Амур называют Черным Драконом – из-за цвета воды, – говорит Елена Иванова, начальник Центра мониторинга окружающей среды. – Серо-бурый цвет амурской воде придают взвешенные вещества, попадающие в реку после размывания почвы распаханных земель, которыми так богат сопредельный Китай. Сегодня наши соседи стараются высаживать лесополосы вдоль Сунгари, которая, как известно, впадает в Амур, чтобы корни деревьев укрепляли поверхностный слой земли. Еще в 20-е годы прошлого века содержание взвешенных веществ в притоке значительно превышало нынешние показатели.

Не так давно нами был проведен очередной этап совместного российско-китайского мониторинга. Исследования показали, что вода в Амуре довольно чистая – 2 класса из пяти возможных. Наводнение основательно очистило реку. Сегодня мы не

обнаруживаем значительного превышения в воде химических веществ. Иногда в пробах обнаруживается содержание дибутилфталата. Это очень распространенный загрязнитель, который присутствует практически во всех реках. Источник загрязнения данным показателем пока не выявлен.

- Как всегда в Амуре высокое содержание органических веществ природного происхождения, - отмечают специалисты.

Сейчас центр мониторинга ведет экспериментальную работу с китайскими коллегами по методу отбора проб воды на твердые сорбенты. Отбор проводили уже дважды, анализ делается в научно-исследовательском институте города Обнинска. Результаты будут известны на технической конференции, которая пройдет в октябре.

Вся таблица Менделеева

Качество воды ученые также оценивают по содержанию в ней биогенных веществ, которые присутствуют за счет жизнедеятельности микроорганизмов. В реку они поступают с бытовыми стоками и с сельскохозяйственных. Совместный мониторинг с Поднебесной был начат еще в 2002 году, сейчас можно говорить о том, что содержание соединений азота значительно снизилось.

- В норме и содержание металлов, их концентрация в Амуре не превышает показатели для питьевого водоснабжения. Сравнивая результаты мониторинга, мы наблюдаем тенденцию, что река становится грязнее к правому берегу и особенно после того участка, как в нее впадает Сунгари, - отмечает Елена Иванова. - Но надо отметить, что наши страны руководствуются разными критериями оценки качества воды реки Амур. Мы оцениваем качество по 40 показателям, и у нас подход жестче. Прийти к единому знаменателю пока не получается. Остаются вопросы и методов анализа, у каждой страны свои нормативные документы. Это усложняет решение проблемы объективной оценки уровня загрязнения Амура.

«...Сегодня наши соседи стараются высаживать лесополосы вдоль Сунгари, которая, как известно, впадает в Амур, чтобы корни деревьев укрепляли поверхностный слой земли...»

Однако, если катастрофическое наводнение помогло хоть как-то очистить главную реку Дальнего Востока, то малые реки по гидрохимическим показателям вызывают у ученых опасения.

- Реки Силинка и Холдоми перенасыщены металлами. Речки Черная, Березовая, что находятся в черте Хабаровска, даже с рекой Сунгари сложно сравнивать, настолько они грязные, - констатирует начальник Центра мониторинга окружающей среды. - В наших реках концентрации биогенных соединений превышают норму в 20-30 раз. Все это реки 4-5 класса загрязнения. Между тем, если их очистить, можно говорить минимум о двух зонах отдыха для горожан. Но средств на это пока не выделяется.

Китайские коллеги не скрывают: у них тоже есть реки, намного грязнее Сунгари. При этом признают, что работа по сохранению больших и малых рек ведется на равных, имея в виду техническое оснащение. Сегодня Центр мониторинга загрязнения окружающей среды оснащен оборудованием мирового уровня, таким же, как и соседи сопредельного государства.

После совещания, которое прошло в Хабаровске, подписано очередное соглашение о совместной работе по охране окружающей среды, в том числе заповедников, по экологическому просвещению. Есть договоренность об экстренных оповещениях в случае чрезвычайных ситуаций и даже проводились учения и, конечно, дальнейшему исследованию Амура. На 12-ю пятилетку Китай выделил 16 млрд юаней на охрану окружающей среды.

Какие ожидают трудности, и чего опасаются руководители теплоснабжающих организаций – разговор с Александром Горячевым, возглавляющим ООО "Теплоэнерго"

09 сентября 2014, Россия, Саратовская обл.

Источник: toyaokruga.ru



За окном первый осенний месяц – сентябрь, и время неумолимо приближает нас к очередному отопительному сезону, который традиционно должен начаться с 15 октября.

Какие ожидают трудности, и чего опасаются руководители теплоснабжающих организаций – об этом состоялся наш разговор с Александром Горячевым, возглавляющим ООО "Теплоэнерго".

- Александр Николаевич, ваша организация на рынке теплоснабжения работает уже 7-ой год. За это время накоплен большой опыт работы, для вас не секрет, как решать возникшие в данной сфере проблемы, но все же, на одном из последних совещаний по вопросам предстоящего отопительного сезона вы высказались достаточно резко, что грядущий отопительный сезон обещает быть сложным. С чем, на ваш взгляд, будут связаны основные проблемы?

- В настоящий момент для нашей организации основная проблема – это большая задолженность, прежде всего, населения уже за прошедший отопительный сезон. Не буду скрывать, общая задолженность по-

требителей тепла перед "Теплоэнерго" составляет более 3 млн. рублей. Это существенная сумма, вернуть которую, мы смогли бы решить ряд стоящих перед предприятием задач. В первую очередь, нам требуется погасить долг в сумме 950 тысяч рублей за поставленный газ. Основная часть денег требуется на завершение всех работ по ремонту котельных и теплотрасс, чтобы нормально, в штатном режиме вступить в отопительный сезон. На сегодняшний день уже имеются более 20 решений суда о взыскании задолженности. Причем суммы порой очень большие, у некоторых горожан сумма долга составляет порядка 30 тысяч рублей и больше.

- А какие работы уже выполнены, ведь до начала отопсезона осталось чуть больше месяца?

- Несмотря на большие долги населения, организация за летние месяцы выполнила все необходимые ремонтные работы и котельных, и теплотрасс. То, что ООО "Теплоэнерго" вступит в сезон вовремя и без сбоев, у меня сомнений нет. Но, еще раз хочу подчеркнуть, население должно понимать, что за потребление тепла нужно платить вовремя, не накапливать долги и тем самым не создавать проблем ни себе, ни теплоснабжающей организации. Сегодня в суде лежит еще несколько исков к неплательщикам, в тесном взаимодействии работаем со службой приставов, поверьте, не хочется доводить дело до крайних мер, но не исключаю того, что организация готова обратиться к услугам коллекторских агентств.

«...В настоящий момент для нашей организации основная проблема – это большая задолженность, прежде всего, населения уже за прошедший отопительный сезон...»

- В последние годы горожане все чаще отдают предпочтение индивидуальному отоплению, вполне объяснимое решение, но ведь от вас уходят абоненты, и это тоже создает определенные трудности в вашей работе.

- Только за последние два года наша организация потеряла 270 абонентов, перешедших на индивидуальное отопление. Сегодня у нас есть такие многоквартирные дома, где мы отапливаем всего две-три квартиры, и несем немалые затраты и убытки. Но при этом жильцы не задумываются о том, что мы практически за счет собственных средств отапливаем подъезды и подвалы. Если мы перекроем подачу тепла, может возникнуть непростая ситуация: перемерзнуть канализационная система, трубы холодного водоснабжения. Это, действительно, проблема. Мы, руководители теплоснабжающих организаций, неоднократно поднимали на совещаниях данный вопрос, ставили его перед руководством района, но в данный момент по нему нет определенных решений. Но мы настаиваем, что у этого вопроса должно быть положительное решение, иначе такие затраты ложатся на теплоснабжающие организации слишком тяжелым бременем.

- Но ведь не всех краснокутцев, абонентов вашей организации, можно отнести к злым неплательщикам?

- Конечно, нет, среди наших абонентов, а их 1600, можно назвать десятки фамилий добросовестных плательщиков. Пользуясь случаем, хочется сказать слова благодарности Л.А. Кузнецовой, проживающей в д. №1 "а" по ул. Карла Маркса, З.А. Шпак и Н.В. Мякшевой – д. №4 по ул. Суворова, М.А. Супруненко – д. №26 по ул. Пролетарской, А.Н. Болозневу из зооветтехникума и еще многим другим, кто перед началом отопительного сезона задолженности не имеет перед ООО "Теплоэнерго". Наше желание, чтобы таких добросовестных плательщиков было как можно больше.

Экологическая ситуация в Волжском бассейне существенно улучшится до 2020 года, - Илья Разбаш

12 сентября 2014, Россия, Нижегородская обл.
Источник: nta-pp.ru



Илья Разбаш, начальник отдела связей с общественностью и СМИ Информационно-аналитического центра развития водохозяйственного комплекса

Экологическая ситуация в Волжском бассейне существенно улучшится по итогам реализации федеральной целевой программы "Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах" (ФЦП "Вода России").

Об этом начальник отдела связей с общественностью и СМИ Информационно-аналитического центра развития водохозяйственного комплекса Илья Разбаш сообщил в ходе семинара "Охрана водных ресурсов Волжского бассейна", который прошел в Нижнем Новгороде 12 сентября.

По его словам, реализация программы до 2020 года поможет снизить негативное воздействие на водные ресурсы.

"Программа включает в себя меры по обеспечению жителей регионов, расположенных в районе Волжского бассейна, водными ресурсами, защиту населения от негативного воздействия вод и повышение качества воды в водоемах бассейна", - рассказал Илья Разбаш.

Как сообщил эксперт, в настоящее время в нескольких регионах России, в том числе в Нижегородской области, данная программа реализуется

путем совместной работы органов власти с крупнейшими предприятиями.

"На водоемах Волжского бассейна планируется проведение реновации очистных сооружений посредством новейших технологий, что, безусловно, приведет к снижению уровня загрязненности вод, - подчеркнул Илья Разбаш. - На сегодняшний день государство предоставляет для этих целей субсидии промышленным предприятиям, тем самым позволяя им вкладывать больше инвестиций в очистку сточных вод".

Целями реализации ФЦП "Вода России" являются гарантированное обеспечение водными ресурсами устойчивого социально-экономического развития РФ, сохранение и восстановление водных объектов до состояния, обеспечивающего экологически благоприятные условия жизни населения и обеспечение защищенности населения и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод.

С целью достижения положительных результатов до 2020 года в регионах России планируется ликвидация локальных дефицитов водных ресурсов, восстановление и экологическая реабилитация водных объектов, повышение рациональности использования водных ресурсов, повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (в том числе бесхозяйных) путем их приведения к безопасному техническому состоянию, сокращение негативного антропогенного воздействия на водные объекты, обеспечение защищенности населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты и развитие и модернизация системы государственного мониторинга водных объектов.

Финансирование программы на 56% состоит из средств федерального бюджета, на 21% - из средств бюджетов субъектов РФ и местных бюджетов, на 23% - из средств внебюджетных источников. Общий объем финансирования программы составляет 492 млрд. рублей, в том числе 275 млрд. из средств федерального бюджета.

АНОНСЫ

Новинки профессиональной литературы



Экологическое состояние природных вод водосбора Ивановского водохранилища и пути по сокращению их загрязнения



Автор: Ахметьева Н.П., Лапина Е.Е., Лола М.В.

Издательство: пока не определено

Год: 2015

Источник: ozon.ru

Настоящая работа выполнена на основе полевых исследований 1978--2006 гг. Они включали круглогодичные наблюдения за уровнем и качеством подземных вод в скважинах стационара Ивановской научно-исследовательской станции (ИвНИС) Института водных проблем РАН, в колодцах населенных пунктов, расположенных в различных эколого-гидрогеологических условиях юго-восточной части Тверской области. Объектами изучения являлись также родники, ручьи, реки, скважины ручного бурения на полях, где вносились различные дозы минеральных и органических удобрений. Авторами изучалось влияние удобрений, точечных источников загрязнения --- животноводческих ферм, птицефабрик, силосных ям, складов минеральных удобрений, городских свалок, торфопереработок и др. --- на качество природных вод. Проведены полевые и лабораторные эксперименты по изучению миграции биогенных компонентов минеральных удобрений и донных осадков водохранилища в почве и

породах зоны аэрации, изучен процесс сорбции биогенных веществ песками, суглинками и торфяниками. Проанализированы процессы и факторы, определяющие качество воды. Приведены и оценены результаты ретроспективного анализа химического состава грунтовых и речных вод, данные системного ранжирования факторов, влияющих на загрязнение грунтовых вод биогенными веществами. Типизированы источники загрязнения, расположенные на водосборе Ивановского водохранилища от Твери до Дубны. В книге даны карты распространения в грунтовых водах водосбора компонентов минеральных и органических удобрений: соединений азота, фосфора, калия, сульфатов и хлоридов по состоянию на конец 90-х гг. прошлого столетия, а также карты по условиям защищенности грунтовых вод от загрязнения. Итогом книги являются рекомендации по сохранению хорошего качества вод, широко используемых населением в питьевых целях. Авторы рассматривают качество вод Ивановского водохранилища, являющегося важным источником питьевого водоснабжения Московского мегаполиса. Предназначена географам, гидрологам, гидрогеологам, геоэкологам и всем, интересующимся вопросами водных ресурсов и экологии европейской части России.



Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения

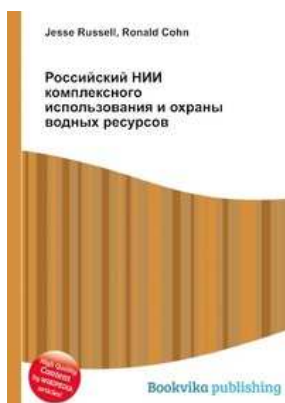


Автор: Анатолий Рульнов, Кирилл Евстафьев
Издательство: Инфра-М
Год: 2014
Источник: ozon.ru

Изложены основы методов контроля и регулирования основных техно-логических параметров в инженерных системах и очистных сооружениях; рассмотрены принципы действия и конструкции контрольно-измерительных приборов и автоматических регуляторов, управляющих устройств, широко применяемых при автоматизации систем водоснабжения и водоотведения, а также измерения основных технологических величин; приведены сведения об управляющих устройствах, используемых в автоматизированных системах управления технологическими комплексами обработки природных и сточных вод. Освещены основные вопросы технико-экономической эффективности автоматизации систем водоснабжения и водоотведения.



Российский НИИ комплексного использования и охраны водных ресурсов



Автор: Джесси Рассел
Год: 2013
Источник: my-shop.ru

Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов (ФГУП РосНИИВХ) — научно-исследовательский институт МПР России, расположен в городе Екатеринбург Свердловской области.

Эта книга будет изготовлена в соответствии с Вашим заказом по технологии Print-on-Demand компанией ООО «Книга по Требованию». Print-on-Demand - это технология печати книг по Вашему заказу на цифровом типографском оборудовании. Книга, напечатанная по технологии Print-on-Demand, представляет собой классический «евро-пocket» с соблюдением всех стандартов качества, от офсетной бумаги и плотного картона до качественного клея, используемого при изготовлении.

Информация о материалах, используемых при печати:

- бумага - офсетная (белая), 80 г/м;

- обложка - цветная мягкая (картон 250-300 г/м);
- текстовый блок (включая иллюстрации) - черно-белый;
- скрепление блока - КБС (по стандарту современных «rocket-books»).

Заказ обрабатывается в индивидуальном порядке: каждой книге, напечатанной по технологии Print-on-Demand, присваивается уникальный номер.

Обучение. Повышение квалификации

Семинар «Проектирование и строительство систем водопровода и канализации»



Период работы: 10.11.2014 - 14.11.2014
Место проведения: Россия, Санкт-Петербург
Организатор - ЦНТИ "Прогресс"
8 (800) 333-88-44, +7 (812) 331-88-88
Источник: cntiprogres.ru

Анонс программы семинара

1. Актуальные нормативные документы по проектированию систем водоснабжения и водоотведения. Анализ наиболее распространенных ошибок проектирования.
2. Требования к составу разделов проектной документации. Практические рекомендации по порядку разработки, согласования и утверждения проектной документации по сетям ВК.

3. Методы повышения энергоэффективности систем водоснабжения и водоотведения при проектировании.
4. Современные требования к проектированию и строительству канализационных сетей.
5. Отведение и регулирование поверхностных сточных вод. Примеры технических решений.
6. Разработка схем и расчет систем горячего водоснабжения. Схемы присоединения тепловых сетей к системам горячего водоснабжения.
7. Нормы проектирования и принципы построения установок автоматического пожаротушения (водяное, газовое, порошковое). Примеры проектов.
8. Особенности проектирования сетей и систем ВК для многофункциональных комплексов, высотных зданий.
9. Системы оборотного водоснабжения. Расчет равновесных концентраций в системах "чистого" и "грязного" цикла.
10. Физико-технические характеристики современных материалов трубопроводных систем, арматуры, теплоизоляции. Экологические вопросы применения трубопроводов из различных материалов.
11. Современное насосное оборудование. Принципы выбора и установки. Наиболее распространенные ошибки проектирования.
12. Современные методы прокладки и ремонта сетей. Оборудование и технологии.
13. Посещение объекта ГУП "Водоканал СПб".

Семинар «Новые требования и порядок установления нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для абонентов. Расчет величин НДС для водопользователей»

Период работы: 01.12.2014 - 05.12.2014

Место проведения: Россия, Санкт-Петербург

Организатор - ЦНТИ "Прогресс"

8 (800) 333-88-44, +7(812)331-88-88

Источник: cntiproggress.ru



Программа семинара

Для кого семинар:

для руководителей организаций и предприятий - водопользователей, экологических служб, инженеров-экологов, разработчиков проектной документации и специалистов в области охраны окружающей среды, а также юридических и физических лиц, осуществляющих эксплуатацию зданий, строений, сооружений и иных объектов

- Изменения нормативно-правового законодательства в сфере водоотведения в связи с принятием ФЗ № 416 от 07.12.2011г. "О водоснабжении и водоотведении".

- Новые требования и порядок установления НДС для абонентов (НДС А). Порядок декларирования состава и свойств сточных вод. Новые формы договоров.

- Определение расчетных концентраций и обоснование допустимых концентраций загрязняющих веществ в сточных водах для водопользователей, этапы разработки проекта НДС.

- Требования к составу исходных материалов при разработке, к принципам расчета, плану мероприятий по достижению нормативов НДС в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водосборные площади. Критерии значимости и приоритетность мероприятий.

- Проведение паспортизации пунктов ведомственной сети наблюдений за качеством природных вод в соответствии с требованиями Росгидромета.

- Разработка и порядок согласования программы регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной. Рекомендации.

- Организация производственного контроля за соблюдением нормативов допустимых сбросов.

- Практический опыт разработки НДС. Получение в Росприроднадзоре лимитов на сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов.

- Порядок проведения экспертизы и утверждение проектов НДС в надзорных органах (Росгидромет, Роспотребнадзор, БВУ, Росприроднадзор, Федеральное агенство по рыболовству). Порядок выдачи разрешения на сброс загрязняющих веществ.

- Порядок и основания приобретения права пользования поверхностными водными объектами. Форма, порядок исчисления и взимания платы за водопользование. Контроль внесения платы, ответственность.

- Нарушение действующего природоохранного законодательства, ответственность за его несоблюдение. Правоприменительная практика.

Семинар: «Очистка сточных вод. Законодательство и технологии»



Период работы: 01.12.2014 - 05.12.2014
Место проведения: Россия, Санкт-Петербург
Организатор - ЦНТИ "Прогресс"
8 (800) 333-88-44, +7(812)331-88-88
Источник: cntiproggress.ru

В программе:

Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении (№ 416-ФЗ от 7.12.2011)»

Новое в регулировании сброса сточных вод в централизованные системы водоотведения.

Экологические, рыбохозяйственные и гигиенические требования к водоотведению.

Контроль

Порядок отбора проб и контроль качества сточных вод.

Метрологическое обеспечение анализа сточных вод.

Измерение расхода количества сточных вод. Выбор средств измерения (преимущества и недостатки).

Очистка

Современное состояние проблемы очистки сточных вод (экологические, технологические и экономические аспекты). Концепция безопасности

Технологии очистки производственных стоков.

Очистка от нефтепродуктов производственных и ливневых сточных вод. Обзор технологий по переработке, утилизации и обезвреживанию шламов.

Биологические методы очистки промышленных сточных и природных вод. Микроорганизмы загрузки биофильтров.

Очистка промышленных и бытовых стоков от органических веществ, азота и фосфора (новейшие технологии).

Обработка и утилизация осадков сточных вод. Автоматизация работы очистных сооружений.

Методы очистки хозяйственно-бытовых, производственных и поверхностно-ливневых сточных вод. Малые очистные сооружения.

Альтернативные методы физико-химической очистки традиционному реагентному способу обработки воды. Оборудование для физико-химической очистки.

Современные подходы к выбору реагентов и обоснование их дозы для очистки специфических сточных вод.

Технологические решения по очистке и использованию ливневых сточных вод.

Сорбенты для очистки сточных вод.

Вопросы реконструкции и модернизации очистных сооружений в соответствии с требованиями международных норм.

Пуско-наладка очистных сооружений, обучение персонала и вывод технологии очистки на проектные параметры.

Проблемы обеззараживания сточных вод.

Методы снижения выбросов от объектов водоотводящих очистных сооружений промбытовых стоков.

Использование новых материалов в технологии очистки сточных вод.

Системы доочистки сточных вод.

Посещение очистных сооружений.

Семинар "Практика применения методики исчисления размера вреда, причиненного водным объектам, и практика применения платежей за пользование водными объектами"



Период работы: 13.11.2014 - 14.11.2014
Место проведения: Россия, Москва
Организатор - Центральный Российский Дом знаний (ЦРДЗ), тел:
+7 (499) 263-09-74; +7 (495) 632-28-85
Источник: crdz.ru

Описание программы

Правоприменительная практика Методики исчисления размера вреда в арбитражных судах.

Наиболее характерные ошибки, допускаемые контролируруемыми организациями при предъявлении иска водопользователю по поводу нанесения ими вреда водному объекту.

e-mail: monitor@groteck.ru

+7(495) 647-04-42, доб. 22-82, 23-43

Действующие платежи за сброс загрязняющих веществ.

Водный налог и его отличие от платы за пользование водными объектами.

Правовое регулирование водопользования.

Объемы водопользования, их определение и влияние на экономические водные отношения.

Плата за пользование водными объектами, введенная в соответствии с Водным Кодексом Российской Федерации от 03.06.2006 №74-ФЗ

Новый порядок водопользования, введенный Водным Кодексом Российской Федерации с 2007 года.

Предложения по разработке укрупненных норм водопотребления и водоотведения для наиболее водоемких предприятий промышленности.

Деловой календарь

XIV Межрегиональная специализированная выставка "Энергетика. Электротехника. Энергоэффективность 2014"

Период работы: 11.11.2014 - 13.11.2014

Место проведения: Россия, Екатеринбург

Организатор - ЗАО «Уральские Выставки»

8 (343)385-35-35

Источник: exrotar.ru

«Энергосбережение. Отопление. Вентиляция. Водоснабжение» – крупнейший проект, посвященный энергосбережению, проходящий на Урале. В 2013 году в выставке приняли участие 125 компаний из 12-ти регионов Российской Федерации, а также стран ближнего и дальнего зарубежья. Традиционно выставку и деловые мероприятия, проходящие в ее рамках, посещают специалисты Свердловской, Тюменской, Челябинской, Курганской областей, Пермского края.

Экспонируемые продукты Оборудование и материалы для производства, преобразования, аккумуляции и передачи всех видов энергии

Автоматизированные системы и приборы учета, контроля и регулирования энергоресурсов и энергоносителей

Оборудование для комбинированного производства электрической и тепловой энергии

Электрические и турбогенераторы, турбины, вспомогательное оборудование

Высоковольтные и низковольтные коммутационные и защитные аппараты и устройства

Силовая полупроводниковая преобразовательная техника и приборы

Автоматизированные системы управления энергетическим оборудованием и технологическими процессами в промышленности, энергетике и в сфере потребления ТЭР

Контроллеры, микропроцессоры, элементы автоматики и микроэлектроники

Средства передачи метрологической информации

Энергоэкономичные котлы и теплообменники

Электротехническое и электротехнологическое оборудование

Кабельно-проводниковая продукция

Электроизоляционные материалы и изделия

Электроприводы и энерготехнологические установки

Инструмент для электромонтажа и наладки

Возобновляемые и альтернативные источники энергии

Оборудование для производства сжатого воздуха и газов

Энергоэффективные проекты эксплуатации объектов социальной сферы и ЖКХ

Энергоэффективные проекты в строительстве, ремонте и техническом обслуживании зданий и сооружений

Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии при строительстве малоэтажного жилья

Энергосберегающие конструкции, оборудование, технологии, материалы в инженерных системах промышленных предприятий, зданий и сооружений

Учет и мониторинг энергосбережения и потребления топливно-энергетических ресурсов

Энергоэффективность и энергосбережение при транспортировке энергетических ресурсов и выработке тепловой и электрической энергии

Обеспечение безопасности при транспортировке, хранении и использовании топливно-энергетических ресурсов

Светотехника в промышленности, энергетике, транспорте и в городах

Газонаполненные и светодиодные светильники

Автоматическое управление осветительными приборами и системами, пускорегулирующая аппаратура

Средства контроля и диагностики технического состояния

Промышленная, экологическая и энергобезопасность

Средства охраны труда и спецодежда

Программное обеспечение

Научно-технические разработки, проекты и изобретения

Международная выставка оборудования и технологий для водоочистки, переработки и утилизации отходов "Wasma 2014"



Период работы: 28.10.2014 - 30.10.2014

Место проведения: Россия, Москва

Организатор - МВК, Международная выставочная компания; +7 (495) 935 8100; +7 (495) 935 8101

Источник: wasma.ru

Wasma 2014 состоится в КВЦ «Сокольники», павильон 4.

Тематики: Промышленные выставки, Городское хозяйство, ЖКХ, Природные ресурсы, экология.

Разделы выставки:

Управление отходами и рециклинг; Водоочистка и водоподготовка.

Участники: производители и дистрибьюторы оборудования для транспортировки, хранения и переработки отходов, для очистки промышленных/сточных вод и водоподготовки; технологий рециклинга опасных отходов для получения энергии; коммунальной техники.

Посетители: руководители компаний и государственных учреждений, принимающие решения о закупках, специализирующихся на:

- водоочистке и водоподготовке; - вывозе, сортировке и переработке мусора; - упаковке и полиграфии;
- переработке медицинских, лабораторных, нефтехимических и других видах опасных отходов; - металлургии; - деревообработке;
- сертификации и экспертизе.

Среди посетителей Wasma — органы государственной власти и научно-исследовательские институты.

В выставке 2013 года участие приняли более 80 компаний из 12 стран мира, которые посетили более 2348 человек из 61 региона России и 22 стран мира.

Межрегиональная специализированная выставка-ярмарка "Энергетика. Электротехника. Энергоэффективность в промышленной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве городов - 2014"



Период работы: 12.11.2014 - 14.11.2014

Место проведения: Россия, Томск

*Организатор - ТМДЦ "Технопарк"
+7 (3822) 41 96 41, +7 (3822) 41 39 56*

Источник: t-park.ru

Основные тематические разделы:

Энергетика и энергосбережение: производство, передача и сбыт электроэнергии, приборы учёта и контроля энергоресурсов, котельное оборудование, горелки

диспетчеризация объектов теплоснабжения, теплообменное оборудование, автономные системы тепло- и энергоснабжения, системы газоснабжения, газовое оборудование и приборы, средства передачи и распределения энергии, насосы, компрессоры, гидравлическое оборудование, гидроэнергетика, атомная энергетика

альтернативная энергетика (ветро-, гелиоэнергетика), водоподготовка для энергетических установок, теплоизоляционные материалы, трубопроводные системы тепло- и водоснабжения, программное обеспечение в энергетике

Электротехническая продукция

Электробезопасность

Спецодежда и средства индивидуальной защиты

Инновации и разработки в энергетике и электротехнике

Энергосбережение в строительстве, реконструкции и ремонте объектов жилого фонда

Энергосбережение при эксплуатации объектов жилищного фонда: электроснабжение объектов жилищного фонда: эффективные проекты энергоснабжения, пункты учёта и контроля электроэнергии (район, дом, квартира), приборы и системы учёта электроэнергии в ЖКХ, водоснабжение объектов жилого фонда: эффективные проекты водоснабжения, водоподготовка, водоочистка, водоотведение, системы контроля и управления водоснабжением приборы учёта и очистки воды, насосы, насосное оборудование, компрессоры, трубопроводная арматура, теплоснабжение объектов жилищного фонда: эффективные проекты теплоснабжения, тепловые сети

оборудование тепловых пунктов и сетей, системы управления теплоснабжением, котельное и вспомогательное оборудование, приборы учёта топлива и тепловой энергии.

Энергоэффективная светотехника

ИСТОРИЧЕСКИЙ РАКУРС: ОКТЯБРЬ

01 октября 1847 (167 лет назад)

Состоялось торжественное открытие первого Нижегородского водопровода

Россия, Нижегородская обл.

Источник: gaww.ru



История Нижегородского водопровода началась с фонтана на центральной площади города. Директивное отношение № 7360 о создании городского водопровода было выпущено в мае 1846. Автором проекта выступил инженер-подполковник, барон Андрей Дельвиг, двоюродный брат известного поэта и лицейского друга А. С. Пушкина. Год спустя, 1 октября 1847 в чугунную чашу фонтана потекла вода.

Густые толпы народа окружили фонтан, перед которым устроен был амвон, покрытый красным сукном, а на нем поставлен аналой. Здесь архимандрит с прочим городским духовенством начал обычное богослужение для освящения воды. Фонтан был пущен, в толпах народа пронесся радостный говор... Все пили и хвалили воду, которую после удаления духовной процессии повезли и понесли по всем домам города.

Сегодня ОАО «Нижегородский водоканал» — одно из крупнейших предприятий Российской Федерации в области водоснабжения и водоотведения, обслуживает водопроводные и канализационные сети, расположенные на территории площадью 41000 гектаров с населением 1,3 млн человек. Протяженность водопроводных и канализационных сетей 3247,5 км. В структуру предприятия входит свыше 35 подразделений.



01 октября 1967 (47 лет назад)

Началась история Муниципального унитарного предприятия города Кирова-Чепецка «Водоканал»

Россия, Кировская обл.

Источник: chepetsk.ru

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» города Кирова-Чепецка (МУП «Водоканал») — служба, обеспечивающая водоснабжение и водоотведение в городе. История её начинается с 1 октября 1967, когда отделившееся от цеха № 15 Кирова-Чепецкого химкомбината предприятие приобрело полную самостоятельность. В 1974 введена 2-я очередь очистных сооружений канализации в поселке ТЭЦ-3, в 1978 - 2-я очередь водозабора в районе бывшей деревни Утробино.

Забор воды происходит из реки Чепца. Служба осуществляет ее очистку до питьевого качества, принимает и очищает сточные воды, используя

инфраструктуру, состоящую из насосных станций, очистных сооружений и инженерных систем для подачи и распределения воды. Предприятие арендует у города и обслуживает 80 зданий и сооружений общей площадью более 56 тыс. кв. метров, свыше 100 насосных агрегатов основного и вспомогательных производств, 15 водопроводных и канализационных станций, 8 трансформаторных подстанций, около 400 электродвигателей и множество другого оборудования.

В 1991 на предприятии создана диспетчерская служба с целью оперативного проведения ремонта сетей водопровода и канализации. Для надежного обеспечения города питьевой водой в разных микрорайонах построены и функционируют два городских регулирующих узла с резервуаром чистой воды и насосной станцией. За качеством питьевой воды контроль по 36 показателям ведёт лаборатория, входящая в состав водозабора.

03 октября 1994 (20 лет назад)

В Киеве открылся музей канализации

Украина

Источник: kanal-servis.com.ua



Немногим известно, что со времен создания в Киеве централизованной канализационной системы прошло ни много ни мало - почти 140 лет. Специально к этой знаменательной дате было решено открыть уникальный в своем роде музей канализации и водоснабжения, дабы посетители своими глазами увидели, с чего и как начиналась история единственной на территории России 19 века централизованной городской канализации.

Экспозиция находится на территории одного из производственных помещений бывшей насосной канализационной станции Киевводоканала на Харьковском шоссе. Специалистам удалось собрать настоящие раритеты, которые поведают посетителям о почти полутора вековой истории развития системы водоснабжения и водоотведения в Киеве. Здесь представлены документы, схемы и разработки, а также непосредственно сохранившиеся фрагменты канализационных сетей от второй половины XIX века до нынешних дней.

Все экспонаты музея разделены на 2 части. В исторической части музея представлены многочисленные ретро-фотографии, на которых запечатлены этапы развития мировой, и в частности киевской, канализации, а вот вторая часть музея - техническая - это наглядное пособие для увлекающихся. Здесь вы встретите уникальные, сохранившиеся до наших дней трубы, в том числе и деревянные, канализационные люки, макеты насосных станций, спецтехники и устройств для прочистки канализации. Сотрудники музея по праву гордятся уникальной находкой - деревянной трубой возрастом примерно 200 лет, которую нашли во время реконструкции Андреевского спуска. Также в коллекции представлены дубовые коллекторы, найденные в исторической части города во время раскопок. Некоторая часть экспонатов размещена под открытым небом и это настоящие фрагменты системы разных периодов.

Датой отсчета истории предприятия, на территории которого организовали музей, считается 1871 год, это и есть год рождения Киевводоканала. Именно в 1871 году была торжественно заложена и введена в эксплуатацию централизованная система канализации с водозабором из Днепра. Весь проект разработал известный военный инженер и предприниматель Аманд Струве.

Заказав экскурсию по новому музею, посетители узнают, как зародилась система водозабора и водоотведения в мире, какие проходила этапы, и как совершенствовалась, а также какой она есть сейчас не только в Киеве, а и во всем мире.

05 октября 2011 (3 года назад)

Создано ООО «Самарские коммунальные системы» - поставщик услуг холодного водоснабжения, отведения и очистки сточных вод на территории городского округа Самара

Россия, Самарская обл.

Источник: samcomsys.ru



С 1 июля 2012 ООО "Самарские коммунальные системы" является поставщиком услуг холодного водоснабжения, отведения и очистки сточных вод на территории городского округа Самара. Право оказания услуг водоснабжения-водоотведения перешло от МП "Самараводоканал" к компании "Самарские коммунальные системы" сроком на 35 лет по итогам открытого конкурса на право аренды имущественного комплекса МП г.Самары "Самараводоканал". Победителем конкурса была признана компания "Самар-

ские коммунальные системы". Таким образом, обязательства МП г. Самары "Самараводоканал" по исполнению договоров на отпуск питьевой воды и прием сточных вод (услуги водоотведения) приняло на себя ООО "Самарские коммунальные системы".

С 1 января 2013 "Самарские коммунальные системы" в полном объеме приступили к эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства городского округа Самара и оказанию абонентам соответствующих услуг, а также к сбору платежей за оказанные услуги.

06 октября 1996 (18 лет назад)

Для России вступила в силу Конвенция ООН по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер

Финляндия

Источник: businesspravo.ru



Конвенция была открыта для подписания в Хельсинки с 17 по 18 марта 1992. В Общих положениях документа отмечено, что Стороны принимают все соответствующие меры для предотвращения, ограничения и сокращения любого трансграничного воздействия. А именно:

a) для предотвращения, ограничения и сокращения загрязнения вод, которое оказывает или может оказывать трансграничное воздействие;

b) для обеспечения использования трансграничных вод в целях экологически обоснованного и рационального управления водными ресурсами, их

сохранения и охраны окружающей среды;

c) для обеспечения использования трансграничных вод разумным и справедливым образом с особым учетом их трансграничного характера при осуществлении деятельности, которая оказывает или может оказывать трансграничное воздействие.

d) для обеспечения сохранения и, когда это необходимо, восстановления экосистем.

Конвенция содержит положения, касающиеся мер по предотвращению, ограничению и сокращению трансграничного воздействия, а также положения, касающиеся информирования общественности.

Конвенция принята СССР в 1993. Вступила в силу 6 октября 1996.

07 октября 1919 (95 лет назад)

В СССР учреждён Государственный гидрологический институт

Россия, Санкт-Петербург

Источник: ru.wikipedia.org



Институт был основан по инициативе Академии наук в Санкт-Петербурге. Основные задачи его деятельности были сформулированы следующим образом: всестороннее изучение природных вод, разработка программ и методов гидрологических исследований и теоретических вопросов гидрологии, сбор и систематизация данных о водах страны с целью обеспечения ими народного хозяйства.

С первых дней своего существования институт выдвинул идею создания общегосударственной опорной гидрологической сети, разработав в связи с этим принципы ее размещения, наставления и руководства по производству гидрологических наблюдений. В целях удовлетворения запросов народного хозяйства институт приступил к систематизации разрозненных сведений о водах страны в виде Водного кадастра СССР – свода сведений о водных объектах и их режиме, водных ресурсах и их использовании.

Сегодня Государственный Гидрологический Институт (ГГИ) – ведущее научно-исследовательское учреждение России в области гидрологии суши и водных ресурсов. Институт функционирует в составе Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

10 октября 1858 (156 лет назад)

Александр II утвердил Устав акционерного Общества Санкт-Петербургских водопроводов

Россия, Санкт-Петербург

Источник: vodokanal.hat-trick.ru



Централизованное водоснабжение в Петербурге появилось благодаря созданию акционерного Общества Санкт-Петербургских водопроводов, устав которого Александр II утвердил 10 (22) октября 1858. Среди учредителей Общества были как инженеры – А.Н. Ермаков, П.И. Палибин, А.А. Перетц, Е.И. Окель, так и крупные коммерсанты – И.И. Глазунов, М.И. Якунчиков, И.Н. Кушинников. Задачами Общества были определены «доставление жителям СПб. средства пользоваться во всякое время свежою и чистою водою посредством особого гидротехнического устройства». Первоначально территория деятельности Общества ограничивалась т. н. «независимой» частью СПб. (между р. Большой Невой, Обводным каналом и р. Пряжкой).

В ходе строительных работ пришлось значительно изменить первоначальный проект. Искусственный водоем («ковш») возле Таврического дворца, соединенный с Невой посредством канала, оказался непригодным для водозабора, а построенные по английскому образцу фильтры промерзли при первых же морозах. В результате был устроен водозабор из Невы, а вместо фильтров установлены простые решетки. Водоснабжение первых потребителей началось в конце 1863.

В 1890 Городская дума приняла решение о выкупе имущества Общества Санкт-Петербургских водопроводов (за сумму в 10.103.501 руб.), а в 1892 – и Товарищества новых водопроводов, в городскую собственность. Общество прекратило свое существование. Для управления водопроводами была создана Городская исполнительная комиссия по водоснабжению Санкт-Петербурга, подчиненная городской управе.

Сегодня ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» снабжает питьевой водой население - более 4 800 тысяч человек, а также предприятия и организации города (всего - около 50 тыс. абонентов).

10 октября 1932 (82 года назад)

Состоялось торжественное открытие ДнепроГЭС

Украина

Источник: calend.ru



Еще со времен Екатерины Великой разрабатывались проекты, улучшающие судоходство на Днестре. Основной акцент в разработке проектов делался на развитие судоходства; гидроэнергетика в этих проектах присутствовала в свете рачительного «использования даром протекающей воды». Регулирование расхода воды не предусматривалось. Но при царской власти эти проекты оставались неосуществленными.

21 февраля 1920 по инициативе В. И. Ленина была создана Государственная комиссия по электрификации России (ГОЭЛРО). В декабре 1920 выработанный комиссией план электрификации всей страны был одобрен VIII Всероссийским съездом Советов. По плану вблизи города Александровск

(ныне г. Запорожье, Украина) планировалось строительство крупной гидроэлектростанции — Александровской станции (первое название станции).

В 1921 в соответствии с постановлением СТО «О строительстве Днепрогэса» началось строительство. А 10 октября 1932 состоялся торжественный митинг, приуроченный пуску первой очереди (пяти энергоблоков) Днепровской гидроэлектростанции имени В.И. Ленина (на Днестре, у города Запорожья, ниже днепровских порогов). Этот день принято считать официальной датой ввода станции в эксплуатацию. Однако первую электроэнергию Днепрогэс выдал 1 мая 1932, когда в 6 часов 30 минут был пущен первый агрегат гидроэлектростанции. Монтаж оборудования был завершён 16 апреля 1939. После запуска девятого гидроагрегата станция вышла на проектную мощность – 560 тыс. киловатт. На основе ДнепроГЭС в Запорожье был создан металлургический, химический и машиностроительный промышленный комплекс.

Сегодня Днепровская гидроэлектростанция имени В. И. Ленина, ДнепроГЭС — крупная гидроэлектростанция (ГЭС) на юге Украины, пятая ступень каскада гидроэлектростанций в Украине, обеспечивает электроэнергией Донецко-Криворожский промышленный район. Станция находится в городе Запорожье и является старейшей среди каскада электростанций на реке Днестр.

14 октября 1957 (57 лет назад)**На полную мощность запущена Волжская ГЭС**

Россия, Волгоградская обл.

Источник: ru.wikipedia.org



Волжская ГЭС (Сталинградская/Волгоградская ГЭС, имени XXII съезда КПСС) — гидроэлектростанция на реке Волге в Волгоградской области, в городе Волжском. Крупнейшая гидроэлектростанция в Европе. Входит в Волжско-Камский каскад ГЭС.

Мощность ГЭС — 2592,5 МВт, среднегодовая выработка — 11,1 млрд кВт·ч. В здании ГЭС установлены 22 гидроагрегата с поворотно-лопастными турбинами ПР-30/587а-В-930 (ст. № 1), ПЛ-587-ВБ-930 (ст. № 2, 5—8, 10, 12—15, 18, 20, 21) и ПЛ-30/877-В-930 (ст. № 3, 9, 11, 16, 17, 19, 22), работающими при рабочем напоре 20 м: 15 — мощностью по 115 МВт, 3 — мощностью по 125,5 МВт и 4 — мощностью по 120 МВт, а также агрегат рыбоподъёмника ПЛ-30-В-330 мощностью 11 МВт. В здании межшлюзовой ГЭС, конструктивно являющейся частью гидроузла, но юридически не относящейся к Волжской ГЭС, установлено два гидроагрегата с поворотно-лопастными турбинами ПЛ-30-В-330 и генераторами ВГС-525/84-32, работающих при расчётном напоре 17 м.

Производитель гидротурбин основных гидроагрегатов станции (6 лопастей, диаметр рабочего колеса 9,3 м) и всех гидрогенераторов — ОАО «Силовые машины», гидротурбин рыбоподъёмника и межшлюзовой ГЭС (6 лопастей, диаметр рабочего колеса 3,3 м) — харьковское предприятие «Турбоатом».

Максимальная пропускная способность гидроузла составляет 25 000 м³/с. Напорные сооружения ГЭС, с общей длиной напорного фронта 4,9 км, образуют крупное Волгоградское водохранилище.

Электростанцию проектировали 11 научно-исследовательских институтов во главе с «Гидропроектом».

Волжская ГЭС входит в состав ОАО «РусГидро» на правах филиала.

18 октября 2010 (4 года назад)**Создано ООО "Волжские коммунальные системы" - поставщик услуг водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и горячего водоснабжения в Центральном и Комсомольском районах Тольятти**

Россия, Самарская обл.

Источник: volcomsys.ru



ООО «Волжские коммунальные системы» (Волжские КС) является поставщиком услуг водоснабжения и водоотведения в Центральном и Комсомольском районах Тольятти, а также основным поставщиком услуг теплоснабжения и горячего водоснабжения Комсомольского района и ряда поселков, входящих в городской округ Тольятти. Деятельность осуществляется на праве долгосрочной аренды (25 лет) имущественного комплекса ОАО «ПО КХ г. Тольятти».

С 1 января 2011 ООО «Волжские коммунальные системы» приступило к основной производственной деятельности и несет ответственность за надлежащее обслуживание и содержание арендуемых коммунальных объектов, выполнение производственных ремонтных программ, обеспечение качественного ресурсоснабжения присоединенных потребителей, а это около 260 тысяч жителей Тольятти и около 7 тысяч иных потребителей, в том числе крупные промышленные предприятия и производственные комплексы.

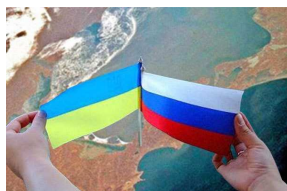
ООО «Волжские коммунальные системы» является дочерним предприятием ОАО «Российские коммунальные системы».

19 октября 1992 (22 года назад)

Подписано соглашение между Правительством Украины и Правительством Российской Федерации о совместном использовании и охране трансграничных водных объектов

Украина

Источник: conventions.ru



Правительство Украины и Правительство Российской Федерации, руководствуясь Декларациями о государственном суверенитете Украины (55-12) и России, желая сохранять и улучшать экологическое состояние трансграничных водных объектов и определить принципы их совместного использования, договорились о нижеследующем:

Для целей настоящего Соглашения трансграничными водными объектами признаются: участки рек и других поверхностных водотоков, по которым проходит государственная граница между Договаривающимися Сторонами; поверхностные и подземные воды в местах, где их пересекает госу-

дарственная граница.

Под защитой трансграничных водных объектов от загрязнения понимается предотвращение, сокращение и сохранение под контролем привнесения в них прямо или косвенно твердых, жидких, газообразных веществ, радионуклидов или энергии теплых вод, которое может ухудшить состав или свойства трансграничных вод сравнительно с совместно утвержденными Договаривающимися Сторонами показателями.

20 октября 1969 (45 лет назад)

Вышло Постановление "Об улучшении проектирования, строительства и эксплуатации объектов сельскохозяйственного водоснабжения РСФСР"

Россия, Москва

Источник: tehnorma.ru



Предоставлено право министерствам и ведомствам РСФСР разрешать всем совхозам и непосредственно подчиненным предприятиям и организациям, а Советам Министров автономных республик, крайисполкомам и облисполкомам - предприятиям и организациям местного подчинения объединять по согласованию с соответствующими предприятиями, организациями и колхозами централизованные и нецентрализованные капитальные вложения и средства колхозов, направляемые ими в установленном порядке на строительство объектов сельскохозяйственного водоснабжения.

24 октября 1874 (140 лет назад)

Началась история Казанского водопровода - пущена система водоснабжения из Пановской сети, расположенной за пределами города в Высокогорском районе

Россия, Татарстан респ.

Источник: kznvodokanal.ru



История водопровода города начата 24 октября 1874, когда была пущена система водоснабжения из Пановской сети, расположенной за пределами города в Высокогорском районе. Вода самотеком и посредством насосных станций подавалась в резервуар Арского водопроводного узла (ныне ул.Горького, 34) и в водопроводные магистрали немногих центральных улиц Казани. До 1942 водоснабжение города питьевой водой осуществлялось только из подземных источников, начиная с 1942 и по настоящее время поочередно вводились мощные водоочистные сооружения Волжского водозабора. Первая канализация работает с 1932; начало работы канализационных очистных сооружений - 1964; с 1981 работают сооружения биологической очистки сточных вод.

Сегодня Казанский Водоканал снабжает питьевой водой казанцев - 1133 тысяч человек (по состоянию на 01.07.2009) через жилой фонд, частный сектор и ТСЖ (ЖСК) - 25 тыс. абонентов, а также предприятия и организации города - 4,1 тысяч абонентов.

25 октября 1977 (37 лет назад)**Запущен первый пусковой комплекс Вазузской гидротехнической системы (ВГТС)**

Россия, Смоленская обл.

Источник: ru.wikipedia.org



Вазузская гидросистема — комплекс из трёх водохранилищ руслового типа на реках Вазузе, Гжать, Яуза (приток Гжати), Осуга (приток Вазузы), Касни (приток Вазузы), в Зубцовском районе Тверской области, Сычевском, Гагаринском районах Смоленской области и Шаховском районе Московской области. Возведена для увеличения потребностей Западной и Рублевской водопроводных станций.

Проектные работы по созданию системы начались в 1957. Строительство ВГТС началось в 1972, первый пусковой комплекс производительностью 17 куб.м/сек. был пущен в эксплуатацию 25 октября 1977. Заполнение произведено в 1977-78. Проектная мощность Вазузской гидротехнической системы составляет около 500 млн. куб.м воды в год. Таким образом в настоящее время город снабжается водой из поверхностных источников - Москворецко-Вазузского и Волжского, суммарная гарантированная водоотдача от которых составляет соответственно 51 и 82 куб.м/сек.

Эксплуатацию системы осуществляет МГУП «Мосводоканал». Орган управления находится в селе Карманово Гагаринского района Смоленской области. МГУП «Мосводоканал» в 2000-х прорабатывало вопрос о строительстве ГЭС (10 МВт) в составе Зубцовского гидроузла, работающей на сбросе воды из Вазузского водохранилища в реку Вазуза, проведено технико-экономическое обоснование.

Система относится к Москворецкому (второй — Волжский) источнику водоснабжения Москвы и используется в качестве резерва. Является самой удалённой частью системы водоснабжения Москвы.

26 октября 1943 (71 год назад)**День рождения ОАО "Анапа Водоканал"**

Россия, Краснодарский край

Источник: vodokanal.net



Открытое акционерное общество "Анапа Водоканал" является правопреемником Муниципального унитарного предприятия города курорта Анапа «Водоканал». Предприятие осуществляет свою деятельность с 26 октября 1943. Акционерное общество обеспечивает питьевой водой город Анапа и сельские населенные пункты Анапского района, осуществляет отвод и очистку сточной жидкости. Население муниципального образования город-курорт Анапа составляет более 140 тысяч человек, из них около 88% пользуются услугами водоснабжения, предоставляемыми предприятием. В летний период количество обслуживаемого населения увеличивается за счет притока отдыхающих. За курортный сезон в Анапе отдыхает до 4 миллионов человек. Предприятие является одним из крупнейших на территории муниципального образования город-курорт Анапа. В ОАО «Анапа Водоканал» трудится более 750 человек.

Водоснабжение города осуществляется из реки «Кубань» и семнадцати артезианских водозаборов. Для обработки сточной жидкости предприятие располагает тремя Очистными сооружениями, проектной мощностью 78.6 тыс. кубических метров в сутки.

28 октября 1804 (210 лет назад)**Завершено строительство первого водопровода в России - московского**

Россия, Москва

Источник: abc-people.com



Мытищинский-Московский водопровод (также Мытищинский водопровод, Екатерининский водопровод) — первый в Москве и в России водопровод, проведённый из пределов г. Мытищи в Москву в 1779—1804.

На протяжении веков река Москва являлась основным источником снабжения водой жителей столицы России. После развития мануфактурной промышленности в XVIII веке сточные воды фабрик стали загрязнять воду в реке, и для использования в пищу она была уже не годна. А бочка воды в центре города стоила 50 копеек, что являлось по тем временам высокой ценой.

28 июля 1779 от императрицы Екатерины II последовал указ «генерал-поручику Бауру произвести в действо работы в пользу столичного града

нашего Москвы». Баур исследовал окрестные ключи Москвы и пришёл к выводу, что наибольшее количество воды можно получить в верховьях Яузы, недалеко от села Большие Мытищи.

На строительство водопровода казной первоначально отпускалась сумма в 1500000 рублей. Командующему Московским воинским гарнизоном князю М. Н. Волконскому надлежало ежедневно выделять на строительные работы до 400 солдат. При этом рядовым солдатам и капралам платили по 10 копеек, а унтер-офицерам по 15 копеек.

К сожалению, воплощение своего проекта в жизнь Бауру увидеть так и не удалось, в 1783 он умер. Дальнейшее руководство строительством перешло к инженеру Герарду. В связи с Русско-Турецкой войной в 1787 работы приостановились на 11 лет, затем понадобилось ещё 7 на завершение стройки.

28 октября (08 ноября) 1804 мытищинская вода пошла, наконец, в Москву; состоялось торжественное открытие водопровода. Даже журнал «Вестник Европы» сообщал об этом событии в декабре этого же года.

30 октября 1906 (108 лет назад)

Родился Андрей Ефимович Бочкин - гидростроитель, заслуженный строитель РСФСР

Россия, Тверская обл.

Источник: ru.wikipedia.org



30 октября 1906, д. Иевлево Ильгощинской волости, Бежецкий уезд, ныне Рамешковский район Тверской области — 16 октября 1979, Москва

Андрей Бочкин с 17 лет ведет активную пропагандистскую работу на селе. Работает в уюме комсомола в Твери, в редакции газет «Тверская правда» и «Тверская деревня», в агропромышленном отделе Тверского горкома ВКП(б), с агитповозками объезжает всю Тверскую губернию. Затем, в 1927—1928 годах работает секретарем парткома текстильной фабрики в В. Волочке. С началом коллективизации на селе А. Е. Бочкин по партийному призыву участвует в создании первых колхозов в Западной Сибири (1928—1929, 1934—1935). С 1936 по личной просьбе переведен на строительство никелевого комбината г. Орск Оренбургской области, где был секретарем парткома Никельстроя, а затем старшим прорабом строительства железной дороги Никель — Аккермановка.

1937—1940 — начальник и главный инженер строительства Бузулукской ирригационной системы (Домашкинская и Лабазинская плотины) и Кутулукской плотины в Оренбургской области.

1940—1941 — начальник Главводхоза Наркомата сельского хозяйства СССР (курировал строительство Ферганского и Невинномысского каналов, Уч-Курганского водохранилища).

1945—1949 — начальник строительства Невинномысского канала и Свистухинской ГЭС в Ставропольском крае.

1950—1953 — начальник Главного управления строительства Южно-Украинского и Северо-Крымского каналов.

1953—1959 — начальник «АнгараГЭСстроя» по строительству Иркутской ГЭС.

1959, 10 декабря — начальник Управления строительства «КрасноярскГЭСстрой».

С началом управления строительством Андреем Ефимовичем принят ряд кардинальных для Красноярск-ГЭС решений:

отказ от облегченного, арочного типа построения плотины и принятие тяжелого, гравитационно-моноклитного типа;

отказ от «непрерывного» метода укладки бетона в тело плотины и возведение классическим безэстакадным методом, что обеспечило надежность сооружений;

изменение генерального плана строительства г. Дивногорска;

перекрытие Енисея в зимних условиях, во время минимального водного потока:

1963, 25 марта — впервые в зимних условиях, за 6,5 часа перекрыта самая полноводная река России — Енисей.

В период максимума работы количество человек на строительстве Красноярской ГЭС вместе с субподрядными организациями составляло более 21000 человек.

1971 — освобожден от обязанностей начальника КрасноярскГЭСстроя.

1979, 16 октября Андрей Ефимович Бочкин умер в Москве. Похоронен на Ваганьковском кладбище.

За свою жизнь Андрей Ефимович Бочкин строил 10 гидросооружений: ДнепроГЭС, Домашкинская плотина, Лабазинская плотина, Кутулукская плотина, Невинномысский канал и Свистухинская ГЭС, Южно-Украинский канал, Северо-Крымский канал, Иркутская ГЭС, Красноярская ГЭС, консультировал — Саяно-Шушенская ГЭС.

СПРАВОЧНЫЕ РАЗДЕЛЫ

Справочник по регионам

Азербайджан.....	37
Беларусь.....	36
Великобритания.....	36
Казахстан.....	37
Киргизия.....	7
Россия, Алтайский край.....	20
Россия, Белгородская обл.....	30
Россия, Волгоградская обл.....	70
Россия, Воронежская обл.....	41
Россия, Иркутская обл.....	44
Россия, Калининградская обл.....	14
Россия, Калужская обл.....	30
Россия, Карелия респ.....	54
Россия, Кировская обл.....	66
Россия, Коми респ.....	21
Россия, Краснодарский край.....	24, 29, 29, 72
Россия, Крым респ.....	7, 54
Россия, Курганская обл.....	8
Россия, Липецкая обл.....	27
Россия, Москва.....	6, 6, 7, 8, 10, 10, 16, 30, 33, 39, 42, 47, 49, 65, 71, 72
Россия, Московская обл.....	18, 20, 22, 28
Россия, Ненецкий АО.....	28
Россия, Нижегородская обл.....	23, 32, 59, 66
Россия, Новосибирская обл.....	34, 45
Россия, Оренбургская обл.....	27
Россия, Пензенская обл.....	11
Россия, Приморский край.....	25
Россия, Ростовская обл.....	14, 15, 51, 53, 55
Россия, Рязанская обл.....	51
Россия, Самарская обл.....	20, 67, 70
Россия, Санкт-Петербург.....	68, 69
Россия, Саратовская обл.....	53, 58
Россия, Свердловская обл.....	25
Россия, Смоленская обл.....	72
Россия, Ставропольский край.....	21
Россия, Татарстан респ.....	10, 23, 46, 71
Россия, Тверская обл.....	13, 52, 56, 73
Россия, Томская обл.....	15, 25
Россия, Удмуртская респ.....	12, 31
Россия, Ульяновская обл.....	13
Россия, Хабаровский край.....	57
Россия, Ханты-Мансийский АО.....	26
Россия, Челябинская обл.....	14
Россия, Чеченская респ.....	19
США.....	31
Узбекистан.....	35
Украина.....	38, 67, 69, 71
Финляндия.....	68
Швейцария.....	34
Швеция.....	40
Япония.....	33

Справочник по источникам информации

70rus.org.....	15
abc-people.com.....	72
abireg.ru.....	41
advis.ru.....	8, 27
aex.ru.....	14
agronews.ru.....	33
aif.ru.....	20
bel.ru.....	30
businesspravo.ru.....	68
calend.ru.....	69
chepetsk.ru.....	66
cntiproggress.ru.....	61, 62, 63
conventions.ru.....	71
crdz.ru.....	63
day.az.....	31, 37

dni.com.ua	25
econews.uz	35
eer.ru	7
ejnews.ru	30
energyland.info	31, 38
expomap.ru	64
express-news.ru	33
fedpress.ru	24
gkh.ru	10
gorno-altaisk.info	20
gost.ru	10
grozny-inform.ru	19
hab.kp.ru	57
imenno.de	51
interfax-russia.ru	18, 20
izvestia64.ru	53
izvestiaur.ru	12
kadastr.tatarstan.ru	10
kanal-servis.com.ua	67
karelinform.ru	54
klerk.ru	7
knews.kg	7
komi.kp.ru	21
kubantv.ru	29
kznvodokanal.ru	71
mail.ru	55
mk-london.co.uk	36
mk.ru	32
mngz.ru	14, 15, 28, 28
mnr.gov.ru	6
mosoblpress.ru	22
moyaokruga.ru	58
my-shop.ru	61
nashidni.org	54
news.mail.ru	29
news.ngs.ru	34
ngs70.ru	25
nsk.rbc.ru	45
nta-nn.ru	59
ozon.ru	60, 61
penza-press.ru	11
primamedia.ru	25
raww.ru	66
rbc.ru	8
ria.ru	40
ria56.ru	27
rostov.ru	51
rt.com	6
ru.wikipedia.org	68, 70, 72, 73
samcomsys.ru	67
stpravda.ru	21
t-park.ru	65
tatar-inform.ru	23, 46
tehnorma.ru	71
tverlife.ru	13, 56
tvernews.ru	52
ugra-news.ru	26
ulanmedia.ru	44
ullica.ru	13
urfo.org	14
vest-news.ru	30
vnnews.ru	23, 53
vodokanal.hat-trick.ru	69
vodokanal.net	72
volcomsys.ru	70
wasma.ru	65
wek.ru	34
zakon.kz	37
zeleneet.com	36
Монитор, ИА	16, 39, 42, 47, 49

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ 2015 ГОДА:

- АВТОМАТИЗАЦИЯ. РОБОТОТЕХНИКА
- АХО: УПРАВЛЕНИЕ, ТЕХНОЛОГИИ, ПРАКТИКА
- ВЕСТНИК БИОТЕХНОЛОГИЙ
- ИТ-СТРАТЕГИЯ В БИЗНЕСЕ
- ПСИХОЛОГИЯ БИЗНЕСА: ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
- СОВРЕМЕННЫЙ ГОРОД: ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
- ЭЛЕКТРОНИКА. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

...Как правило, наибольшего успеха добивается тот,
кто располагает лучшей информацией...

Бенджамин Дизраэли (1804-1881)

— английский государственный деятель Консервативной партии Великобритании,
40-й и 42-й премьер-министр Великобритании

НОВИНКИ * ОБЗОРЫ * АНАЛИТИКА * РЕЙТИНГИ * ТРЕНДЫ * ЭКСПЕРТИЗА

ТРЕНДЫ * ЭКСПЕРТИЗА * НОВИНКИ * ОБЗОРЫ

НОВИНКИ * ОБЗОРЫ * АНАЛИТИКА * РЕЙТИНГИ

ТРЕНДЫ * ЭКСПЕРТИЗА * НОВИНКИ * ОБЗОРЫ * АНАЛИТИКА * РЕЙТИНГИ

Периодичность выхода Ежемесячно
Учредитель ООО «Гротек»
Генеральный директор Андрей Мирошкин
Издатель Информационное агентство «Монитор»
Руководитель агентства Татьяна Никонова
Свидетельство о регистрации СМИ ИА № 77-1095
Тираж Менее 1000 экз.

Подписка по каталогам в отделениях Почты России:

Газеты и журналы индекс **36192**
Пресса России индекс **36973**

Почта: 123007, Москва, а/я 82
Телефон: (495) 647-0442 Факс: (495) 221-0862
Подписка: monitor@groteck.ru www.icenter.ru
Редакционное сотрудничество: monitor@groteck.ru

Copyright © «ГРОТЕК»

Copyright © дизайна компания «ГРОТЕК»

Перепечатка и копирование не допускаются без письменного согласия правообладателя.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

В бюллетене используются материалы открытых источников информации.

iCENTER.ru