

Водоснабжение и водоотведение

Список литературы

2012-2016гг.

1 Корзун Н. Л., Черноземцев А. Н.

Анализ нормативной технической документации (водоснабжение и водоотведение). Изв. вузов. Инвестиции. Стр-во. Недвижимость.. 2015, N 2, с. 61-69. Рус.; рез. англ.

Обсуждается роль правового нигилизма в нарушении законодательства РФ в области водоснабжения и водоотведения.

Рубрики: 75.31.19; 751.31.19.01

2016-01 СН04 БД ВИНТИ

2 Василенко Т. А.

Организация производственного экологического контроля на предприятиях, осуществляющих водоснабжение и водоотведение. Энерго- и ресурсосберегающие экологически чистые химико- технологические процессы защиты окружающей среды: Международная научно-техническая конференция, Белгород, 24-25 нояб., 2015: Сборник докладов. Ч. 2. Белгород. 2015, с. 285-292. Рус.

Производственный экологический контроль для предприятий, осуществляющих обеспечение организаций и частного сектора водой, а также водоотведение и очистку бытовых или смешанных сточных вод осуществляется самим предприятием в рамках выполнения требований природоохранного законодательства, а также самопроверки рациональности природопользования и выполнения планов мероприятий по ограничению и уменьшению воздействия на окружающую среду. Программа контроля для указанных предприятий определяется спецификой их деятельности

Рубрики: 87.01.80; 873.01.80.02

2016-12 ОС01 БД ВИНТИ

3 Будницкий Д. М.

Водоснабжение и водоотведение: проблемы реализации федерального закона. Экол. пр-ва. 2015, N 1, с. 34-40. Рус.

Федеральный закон от 07.12.2011 N416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" действует уже несколько лет. За это время у многих предприятий возникло много

вопросов в связи с нововведением. В данной статье рассматривается проблематика контроля качества сточных вод.

Рубрики: 87.19.03; 871.19.03.23

2015-08 СН04 БД ВИНТИ

4 Sappa G., Tersigni S., Ramberti S., Coviello M. T.

Водоснабжение и водоотведение в Италии.. Urban water withdrawal and supply in Italian river basin districts. 14 GeoConference on Water Resources: Forest, Marine and Ocean Ecosystems (SGEM2014), Albena, June 19-25, 2014: Conference Proceedings. Vol. 1. Sofia. 2014, с. 799-806. Англ.

Анализ данных, содержащихся в отчете Итальянского национального института статистики касательно водоснабжения и водоотведения в 2008 г.

Рубрики: 75.31.19; 751.31.19.01

2015-08 СН04 БД ВИНТИ

5 Шонина Н. А.

Водоснабжение и водоотведение в условиях Крайнего Севера. Сантехника. 2012, N 5, с. 32-37. Рус.

Специфика проектирования систем водоснабжения и водоотведения в условиях Крайнего Севера напрямую связана с мерзлотно-климатическими и экономическими факторами. При проектировании водоснабжения на Севере должны также учитываться такие факторы, как дороговизна и дефицит электроэнергии, малая обеспеченность кадрами, неустойчивые транспортные связи, характер производства, застройка поселений, мощность предприятий, условия водоотведения, мощность и особенности режима источников, уклад жизни населения

Рубрики: 75.31.19; 751.31.19.17

2013-05 СН04 БД ВИНТИ

6 Панова О. И.

Особенности функционирования инженерных систем в ЖКХ: водоснабжение, водоотведение и теплоснабжение. Вклад молодого специалиста в развитие строительной отрасли Волгоградской области: Материалы 24 Внутривузовской научно-практической конференции, Волгоград, 12 апр., 2012. Волгоград. 2012, с. 179-184. Рус.

Комментируется негативное влияние инфраструктуры и инженерных сооружений территории на качество воды, используемой в системах отопления и водоснабжения. Рассматриваются мероприятия, позволяющие обеспечить повышение качества воды, в т. ч. мониторинг стоков (санитарные нормы)

Рубрики: 44.31.31; 441.31.31.35.31

2013-11 EN06 БД ВИНТИ

7 Водоснабжение, водоотведение, гидротехника и инженерная гидрогеология. 2012, N 13, 154 с.. Рус.

Выпуск посвящен 100-летию со дня рождения выдающихся ученых гидрогеологов-гидротехников Бочевера Ф. М. и Веригина Н. Н. В нем собраны статьи, затрагивающие проблемы инженерной гидрогеологии. Рассмотрены актуальные вопросы гидротехники и инженерной гидроэкологии, в т.ч. моделирования процессов внутрипластовой очистки подземных вод, оценки запасов подземных вод, особенности интерпретации опытно-фильтрационных работ, геофильтрационные модели и модели фильтрации загрязнений в различных условиях. Здесь также собраны материалы, посвященные наилучшим доступным технологиям в градопромышленной гидрогеоэкологии. Ряд статей посвящен темам гидрогеологии донных отложений, моделированию раскрытых трещин карстующихся пород, применению пробит-анализа в гидротехнике и инженерной гидрогеоэкологии, а также безопасности гидротехнических сооружений. Работы в области водоснабжения и водоотведения раскрывают особенности применения реагентов в различных условиях, тенденции развития водопроводно-канализационного хозяйства. Рыбозащитные сооружения рассматриваются в части их применения в водозаборных узлах морских установок по разработке и добыче нефти и газа

Рубрики: 38.61.01; 383.61.01.33

2013-06 GL10 БД ВИНТИ

8 Водоснабжение, водоотведение, экологическая безопасность строительства и городского хозяйства. 2012, N 14, 186 с.. Рус.

Рецензируемое научное издание содержит 3 основных раздела, 2 из которых посвящены 20-летию юбилею фирмы "ДАР/ВОДГЕО". В них представлены, кроме поздравлений коллег, подрядчиков и субподрядчиков, статьи о становлении и развитии фирмы, ее истории, особенностях специализации отдельных филиалов при выполнении проектно-изыскательских работ по водоснабжению, водоотведению, гидротехнике, экологической безопасности строительства и городского хозяйства. Третий раздел издания содержит результаты научно-исследовательских работ, выполненных сотрудниками научно-производственного объединения "ВОДГЕО" (ОАО "НИИ ВОДГЕО" и ЗАО "ДАР/ВОДГЕО"). Сюда вошли статьи, связанные с оценкой загрязнения подземных вод, оценкой риска и безопасности гидротехнических сооружений, систем водоснабжения и водоотведения, подтопления локальных объектов, суффозионных процессов. Вопросам водоподготовки и очистки природных и сточных вод посвящены исследования, связанные с удалением керосина, улучшением потребительских свойств горячей воды, кондиционированием подземных вод, оценкой эффективности осаждения сульфатов, фосфатов, фторидов, повышением

барьерной роли сооружений водопровода в отношении токсикантов и одорирующих веществ, применением углеродных волокнистых сорбентов, очисткой сточных вод фармацевтических производств, опытом обессоливания минерализованных вод, рассмотрены конструкции устройств для распределения воды, рассмотрены возможности объединения технологий gis и project management для управления эксплуатаций gis и системами водоснабжения и водоотведения. Кроме того, представлены материалы по вопросам связи расчетного сопротивления грунта и компрессионного модуля деформации, по обобщению опыта экспертиз безопасности ГТС, приведены данные экспериментальных исследований фильтрационных свойств волокнисто-пористого материала, рассмотрены проблемы проточности водотоков и ее значимости для водохозяйственных комплексов

Рубрики: 38.61.01; 383.61.01.33

2013-09 GL10 БД ВИНТИ

9 Мирошникова Л. В.

Совершенствование управления инновациями в отраслях городского хозяйства - естественных монополистах (водоснабжение и водоотведение). Трансп. дело России. 2011, N 4, с. 150-152. Рус.; рез. англ.

Государственная политика совершенствования управления инновационной деятельности в городских системах водоснабжения и водоотведения должна быть направлена на развитие его правовой и нормативной базы. Необходимы дополнительные меры по субсидированию процентных ставок на закупку новых технологий, патентов, лицензий и современного оборудования. Для реализации инновационного потенциала городского водного хозяйства необходимы экономические стимулы

Рубрики: 61.71.33; 061.71.33.02

2012-09 EK15 БД ВИНТИ

10 Гришин Д. К., Тами Аль-Харами

Водоснабжение и водоотведение в современных жилых зданиях Ирака. Труды Международной научно-практической конференции "Инженерные системы - 2010", Москва, 6-9 апр., 2010. М.: РУДН. 2010, с. 351-354, 2 табл.. Библ. 6. Рус.

Водоснабжение в Ираке, как и во всех странах Ближнего и Среднего Востока, имеет приоритетное значение среди всех видов водопользования, а преимущественное обеспечение населения водой является основной социальной и хозяйственной задачей водопроводно-канализационных предприятий. Это приобретает особую важность в условиях водных ресурсов Ирака, а также в связи с увеличением издержек на производство водопроводной воды из-за повышенной загрязненности водных объектов. В настоящее время в Ираке только 67% городского и 13% сельского населения имеет доступ к воде питьевого качества.

Ухудшение условий водоснабжения связано со значительным износом систем трубопроводов, очистных сооружений и насосных станций из-за продолжительной экономич. блокады страны и постоянными военными действиями. Увеличение производственных мощностей, применение более совершенных технологий переработки сырой воды и очистки стоков требуют дополнительных капитальных вложений, на которые в местных бюджетах не всегда имеется достаточно возможностей

Рубрики: 44.31.31; 441.31.31.37.37.29

2012-05 EN06 БД ВИНТИ