

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пленарные доклады

<i>Савич В. В., Тарайкович А. М., Голодок Р. П., Вербицкий Д. Ю.</i> Аэрация воды трубчатыми и плоскими пористыми аэраторами	6
<i>Павлович И. В., Роденко А. В.</i> Современные методы моделирования и расчёта технологических процессов и сооружений биологической очистки сточных вод	10
<i>Невзорова А. Б.</i> Влияние климатических факторов на состояние иловых площадок	12
<i>Ковалёва О. В., Тимофеева Т. А., Ковзелев В. М.</i> Реализация ЦУР №6 «Чистая вода и санитария»	14
<i>Сивакова Н. В.</i> Особенности проектирования станций водоподготовки для населенных пунктов Республики Беларусь.....	16
<i>Коваленко В. Н.</i> Оптимизация работы систем подачи и распределения воды ..	18
<i>Михальченко А. А.</i> Переработка пластика в аддитивном производстве	21

Секция 1 Водоснабжение и водоотведение

<i>Авдеенков П. П., Степанов С. В.</i> Очистка высококонцентрированных сточных вод предприятия глубокой переработки куриных яиц в реакторе периодического действия	24
<i>Баева Е. С.</i> Оценка применения энергосберегающих технологий при реконструкции очистных сооружений (на примере г. Бобруйска).....	27
<i>Барановская П. М.</i> Методы диагностики и обследования подземных водозаборов	29
<i>Белуосова Г. Н., Муравьёва Ю. В.</i> Технологические решения по водоподготовке в зданиях различного назначения	32
<i>Бондаренко Е. С.</i> Очистка подземных вод с высоким содержанием железа осажденными мембранами	34
<i>Вострова Р. Н., Грищенко А. В.</i> Применение биопрепаратов для удаления запахов при создании брикетов на основе ОСВ.....	36
<i>Вострова Р. Н., Роденко А. А.</i> Проблемы использования нетрадиционных видов топлива.....	39
<i>Вострова Р. Н., Поташко Д. В.</i> Использование альтернативных видов топлива – задача энергосбережения на городских очистных сооружениях....	41
<i>Вострова Р. Н., Лехота А. Н.</i> Возврат осадка сточных вод в народохозяйственный оборот.....	44
<i>Евдокимова А. В.</i> Оценка эффективности работы очистных сооружений г. Шклова.....	47
<i>Журо К. В., Серета Н. П.</i> Анализ системы канализации группы малых населенных пунктов	49
<i>Кайструк В. Б.</i> Анализ систем водоснабжения и канализации поселка городского типа.....	51
<i>Карпенко Д. П.</i> Особенности диагностики состояния канализационных сетей	53

<i>Клебеко П. А.</i> Технично-экономическое обоснование технологии получения модифицированных антрацитов для обезжелезивания подземных вод.....	57
<i>Клебеко П. А.</i> Технично-экономическое обоснование технологии очистки промывных вод станций обезжелезивания	59
<i>Ковалёва О. В., Карпенко А. Ф.</i> Состояние использования воды в Беларуси.....	62
<i>Ковалёва О. В., Тимофеева Т. А.</i> Оценка качества воды в децентрализованных источниках водоснабжения г. Гомель и Гомельского района	65
<i>Комаров М. А.</i> Получение синтетического гипса повышенной сортности на основе осадка коагуляции природных вод	67
<i>Комаров М. А.</i> Фотокаталитические материалы и коагулянт на основе фильтра синтеза синтетического гипса из осадка коагуляции природных вод... ..	69
<i>Комарова Е. В.</i> Разработка рекомендаций по устранению неприятных запахов с площадок складирования осадка	72
<i>Лавринович А. А.</i> Оценка эффективности работы очистных сооружений г. Жлобина	75
<i>Лупсякова Е. Н.</i> Обследование очистных сооружений г. Жлобина	78
<i>Невзорова А. Б., Невзоров В. В.</i> Значение гидравлического моделирования для устойчивой работы сетей водоснабжения	79
<i>Новикова О. К.</i> Неудовлетворительная работа вторичных отстойников: основные причины и пути их решения	82
<i>Осипенко Г. Л., Соколов А. С.</i> Водные экосистемы как методический элемент для повышения качества экологического образования и воспитания школьников	84
<i>Павловская К. С.</i> Обследование очистных сооружений г. Бобруйска	86
<i>Пилипенко М. В., Дубина А. В., Лихавицкий В. В.</i> Комбинирование ультразвуковой обработки и озонирования для очистки сточных вод	89
<i>Пилипенко М. В., Дубина А. В., Лихавицкий В. В.</i> Флотация озоном для очистки сточных вод красильных производств.....	91
<i>Радькова А. В.</i> Обследование системы водоснабжения д. Кулики Смиловичского сельсовета Червенского района Минской области	94
<i>Савков Н. А.</i> Зарубежный опыт использования ВИМ-технологий в проектировании объектов водоснабжения и водоотведения	95
<i>Селюжицкая А. П.</i> Обеспеченность населения Гомельского района водой питьевого качества	98
<i>Слепцова К. А.</i> Основные направления реконструкции систем канализации группы населенных пунктов Новая Гута и Кравцовка	100
<i>Стрелков А. К., Теплых С. Ю.</i> Зависимость степени загрязненности поверхностных вод, поступающих с прилегающей территории железнодорожных путей.....	102
<i>Урицкая А. В.</i> Вакуумная канализация – инновационная технология для отведения сточных вод группы населенных пунктов Роги и Южная.....	104
<i>Филатова И. И.</i> ВИМ-моделирование внутренних инженерных систем здания....	107
<i>Чикунова Е. А., Карпенко А. Ф.</i> Использование воды и образование сточных вод в условиях Гомельской области	109