



**ЯКОВЛЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2023**  
**СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ.**  
**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ**

*16-17 марта 2023 года*

*Москва, Ярославское шоссе, д.26*

*Зал Ученого совета НИУ МГСУ*

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

<b>16 марта</b>	
09:00-10:00	<b>Регистрация участников</b>
10:00-10:30	<u>Приветственные слова:</u> <b>Акимов Павел Алексеевич</b> , ректор НИУ МГСУ <b>Спицов Дмитрий Владимирович</b> , директор института инженерно-экологического строительства и механизации НИУ МГСУ <b>Алексеев Евгений Валерьевич</b> , заведующий кафедрой «Водоснабжение и водоотведение» НИУ МГСУ
<b>Направление: «Нормативное и правовое регулирование деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения. Подготовка кадров».</b>	
10:30	<b>Примин О.Г. Сколубович Ю.Л.</b> НИУ МГСУ, НГАСУ (Сибстрин) <u>Проблемы инженерных систем водоснабжения и водоотведения и направления их решения</u>
10:50	<b>Петрова Л.В.</b> Союз Инженеров Живой Воды <u>Профессиональное сообщество – как путь к повышению компетентности и площадка живой коммуникации специалистов ВиВ</u>
11:10	<b>Осетрова И.В.</b> ФГБОУ ВО Вологодский государственный университет <u>Обоснование необходимости управления качеством водоисточника системы централизованного водоснабжения города Вологды</u>
11:30	<b>Лихолет Д.Е.</b> ГК «Росводоканал» <u>Анализ судебной практики по делам о взыскании задолженности, рассчитанной по методу пропускной способности</u>
11:50	<b>Янцен О.В., Гогина Е.С., Колосова К.Г.</b> ВТ Эксперт, НИУ МГСУ <u>Применение "серой" воды для целей непитьевого водоснабжения</u>

12:10-13:00	<b>Кофе-брейк</b>
<b>Направление: «Информационные технологии в проектировании и эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения»</b>	
13:20	<b>Путин С.Ю.</b> ГК «Росводоканал» <u>Цифровизация ЖКХ как драйвер устойчивого развития регионов</u>
13:40	<b>Баженов В.И., Касперович В.Ю.</b> АО «ВИВ» <u>3D-7D Модели ТИМ на примере воздухоудвнной станции ВКХ: гипотеза и основные признаки</u>
14:00	<b>Громов Г.Н.</b> НИУ МГСУ <u>Использование программных комплексов при проектировании и оптимизации сетей водоснабжения и водоотведения</u>
14:20	<b>Продоус О.А., Якубчик П.П., Балашов С.С.</b> Независимый эксперт, ФГБОУ ВО «ПГУПС императора Александра I» <u>Новая расчетная зависимость для гидравлического расчета металлических водопроводов с внутренними отложениями.</u>
14:40	<b>Продоус О.А., Якубчик П.П., Шлычков Д.И.</b> Независимый эксперт, ФГБОУ ВО «ПГУПС императора Александра I», НИУ МГСУ <u>Прогнозирование значений гидравлических характеристик сетей водоснабжения и канализации по коэффициенту эффективности их эксплуатации.</u>
15:00	<b>Николенко И.В., Мовчан С.И.</b> ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», Мелитопольский государственный университет имени А.С. Макаренко <u>Обоснование выбора и построение формы отверстий фильтровальных перегородок</u>
15:40	<b>Али М.С., Бенин Д.М.</b> ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева <u>Исследование влияния конфигурации всасывающего трубопровода насосных агрегатов на переходных процессах в системах водоподачи</u>
16:00	<b>Кунахович А.А., Щербачёва О.А.</b> ТД «Инженерное оборудование» <u>Наилучшие доступные технологии в системе водоотведения на основе опыта реализации и наладки сооружений компании ТД «Инженерное оборудование»</u>
16:20	<b>Камаева С.С., Шаныгин С.В.</b> ООО НТЦ Транскор-К <u>ТЭО применения метода магнитной томографии и цифровизация ЖКХ</u>

16:40	<b>Черкесов А.Ю., Исраилов Р.В.</b> ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова» <u>Математическое моделирование процесса газоочистки воздуха от сероводорода в мокром скруббере</u>
17:00	<b>Нсенгийумва Ж.П., Щербаков В.И.</b> ФГБОУ ВО «ВГТУ» <u>Проблемы существующей системы водоснабжения столицы Бурунди г. Бужумбура</u>
<b>17 марта</b>	
<b>Направление: «Новые технологии, материалы и оборудование для развития систем водоснабжения и водоотведения населенных мест и промышленных предприятий»</b>	
10:00	<b>Григорьева И.А.</b> ООО ТД «Пенетрон» <u>Передовые методы гидроизоляции для объектов водоподготовки и водоотведения</u>
10:20	<b>Снигарьков Е.А.</b> ООО ТД «Пенетрон» <u>Современные методы ремонта объектов водоснабжения и водоотведения</u>
10:40	<b>Авдеенков П.П., Степанов С.В.</b> СамГТУ <u>Влияние предварительной коагуляции на дальнейшую биологическую очистку сточных вод предприятий глубокой переработки яиц</u>
11:00	<b>Григорьева А.Н.</b> ГК Элма-Астерион <u>Повышение эффективности хлопьеобразования в процессе водоподготовки</u>
11:20	<b>Аверкеев И.А.</b> Группа Полипластик <u>Инструменты автоматизации и повышения качества проектирования и монтажа полимерных трубопроводных систем</u>
11:40	<b>Черкесов А.Ю., Щукин С.А.</b> ФГБОУ ВО ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова <u>Очистка природных сероводородных вод железо-каталитическим методом</u>
12:00	<b>Ткачев А. А.</b> ООО НПО "ЛИТ" <u>Применение ультрафиолетовых технологий в жилищно-коммунальном хозяйстве. Опыт компании НПО "ЛИТ"</u>
12:20	<b>Николенко И.В., Котовская Е.Е., Алиев Л.А.</b> ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»

	<u>Исследование и разработка метода утилизации осадков водоподготовки</u>
12:40	<b>Кулаков А.А.</b> МИРЭА - Российский технологический университет <u>Особенности состава сточных вод малых объектов</u>
13:00	<b>Перерыв</b>
13:30	<b>Ахмед С. А. А., Гогина Е. С.</b> Асуанский университет (Египет), НИУ МГСУ <u>Фотодеградация фенола УФ-С-активированным персульфатом в присутствии Fe(III) в качестве катализатора</u>
13:50	<b>Касперович В.Ю.</b> НИУ МГСУ <u>Изучение процесса биологической очистки высококонцентрированных сточных вод от ЭЧТК подвижного состава</u>
14:10	<b>Невгень А.С.</b> Вологодский государственный университет <u>Исследование процессов механической очистки талого стока с территории автомобильных дорог города вологды</u>
14:30	<b>Орлов В.А., Мельник О.В.</b> НИУ МГСУ <u>Строительные методы борьбы с ДПГ в подсводном пространстве самотечных трубопроводов</u>
14:50	<b>Колбасов А.</b> ООО ГранельИнжиниринг <u>Башенные очистные сооружения канализации</u>
15:10	<b>Паршикова М.В., Исаков В.Г., Непогодин А.М.</b> ФГБОУ ВО "ИжГТУ имени М.Т.Калашникова" <u>Повышение эффективности процесса обработки осадков сточных вод с применением биогазовой установки</u>
15:30	<b>Штепа С.В., Гогина Е.С.</b> НИУ МГСУ <u>Биологический метод очистки фугата на очистных сооружениях канализации</u>