



8 апреля 2025

Зал А		Зал В		Зал С		Зал D	
10.00 - 11.30	Гидросфера и поверхностные воды. Антропогенные и естественные загрязнения. Перспективные и эффективные технологии	Гидроэнергетика России в контексте эффективного использования водных ресурсов		Проектные решения: типовые ошибки, необходимость новаций в техническом регулировании		Конференция «Технологическое развитие ВХК» Раунд 1. Технологическое обеспечение задач по транспортировке воды и сточных вод Круглый стол	
11.30 - 12.30	Открытие выставки VODEXPO						
12.30 - 14.00	КОС: технологические аспекты выбора и обоснования технического решения. Стоимость жизненного цикла. Круглый стол	Подходы к нормированию сточных вод. Категорирование водных объектов. Совместно с Минприроды России		Конференция «Средства промышленной автоматизации и цифровые решения для водного хозяйства: практика в новых условиях»		Раунд 2. Центрифуги - высокоэффективное решение для обезвоживания осадка сточных вод. Импортный или отечественный производитель? Круглый стол	
14:00 - 14:30	Перерыв						
14.30 - 16.00	Вода в сельском хозяйстве. Развитие мелиоративных систем Совместно с Минсельхозом России	Семинар-практикум «Управление проектами по модернизации очистных сооружений в рамках федерального проекта «Вода России»» Совместно с Минприроды России		<i>Продолжение конференции</i>		Раунд 3. Насосное оборудование – ключ к повышению эффективности водоснабжения и водоотведения Круглый стол	
16:00 - 16:30	Перерыв						

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16.30
–
18.00

«Водные ресурсы России: как сохранить и эффективно использовать водохозяйственный потенциал страны»

9 апреля 2025

	Зал А	Зал В	Зал С	Зал D
10.00 – 11.30	<p>Обеспечение населения качественной питьевой водой. Проблемы. Эффективность мероприятий. Мониторинг. Совместно с Роспотребнадзором.</p>	<p>Создание систем автоматического контроля сбросов в соответствии с требованиями законодательства. Перспективы и проблемы развития</p> <p>Выездное заседание секции «Охрана водных объектов НТС» Росприроднадзора</p>	<p>Водоотведение поверхностных сточных вод: техника и экономика</p> <p>Совместно с Союзом российских городов</p>	<p>Снижение потерь воды при транспортировке. Регулирование. Перспективы. Технологии</p>
11:30 – 12:00	Перерыв			
12.00 – 13.30	<p>Вода в промышленности и энергетике: обеспечение качества, технологические задачи, водооборотные циклы, реагенты и материалы</p>	<p>Требования к созданию ЛОС. Контроль качества сточных вод с учетом отраслевой специфики</p> <p>Выездной круглый стол НТС Росприроднадзора</p>	<p>Федеральный проект «Экономика замкнутого цикла». Отраслевые аспекты</p> <p>выездное заседание направления «ЭЗЦ» НТС ППК «РЭО»</p>	<p>Международный технологический Форум «VODEXPO-2025»</p> <p>Перспективы научно-технического сотрудничества в водной сфере для достижения целей устойчивого развития</p>
13:30 – 14:00	Перерыв			

14.00 – 15.30	Шахтные воды. Особенности нормирования, региональные нормативы совместно с Минэнерго России	Модернизация коммунальной инфраструктуры водоснабжения и водоотведения. Итоги и перспективы. Совместно с Минстроем России и Фондом развития территорий	Актуальные вопросы воспроизводства охраны и рационального использования подземных вод Совместно с Роснедрами	Российская высокотехнологичная продукция для нужд ВХК: задачи развития, возможности государственной поддержки Совместно с Минпромторгом России
15:30 – 16:00	Перерыв			
16.00 – 18.00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «Водные ресурсы: региональные аспекты и отраслевые особенности регулирования»			

10 апреля 2025

	Зал А	Зал В	Зал С	Зал D
10.00 – 11.00	Панельная дискуссия «Развитие кадрового потенциала в водохозяйственном комплексе»			
11:00 – 11:15	Перерыв			
11.15 – 12.45	Технология и экономика процессов пассивации запахов очистных сооружений Открытое заседание экспертно-технологического совета РАВВ	Нормирование объектов ЦСВ ПГО II категории НВОС, проблемы перехода на НДТ и получения КЭР Совместно с Минприроды России, Минстроем России, Минпромторгом России	Тарифная политика в сфере водоснабжения и водоотведения При участии Минстроя России, ФАС России, региональных регуляторов	Научно-практическая молодежная конференция «Актуальные вопросы экологии и безопасности» Молодежная TED-сессия «Роль молодежи в сохранении водных ресурсов» Совместно с Минприроды России

12:45 – 13:00	Перерыв			
13.00 – 14.30	<p style="text-align: center;">Технология и экономика процессов пассивации запахов очистных сооружений</p> <p style="text-align: center;"><i>Продолжение заседания</i></p>	<p style="text-align: center;">Особенности разработки и согласования природоохранной документации и ее применение на практике, расчет платы за НВОС в 2025 году и на перспективу</p> <p style="text-align: center;">Семинар-практикум</p>	<p style="text-align: center;">Тарифная политика в сфере водоснабжения и водоотведения</p> <p style="text-align: center;"><i>продолжение</i></p>	<p style="text-align: center;">Научно-практическая молодежная конференция «Актуальные вопросы экологии и безопасности»</p>

Гидросфера и поверхностные воды. Антропогенные и естественные загрязнения. Перспективные и эффективные технологии		
Сессия	08.04.2025 в 10.00-11.30, зал А	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1.	Самбурский Г.А.	д.т.н РАВВ, заместитель исполнительного директора по технологической политике, председатель ТК 343 "Качество воды" Росстандарта, профессор РХТУ им. Д.И.Менделеева
Участники: Институт водных проблем РАН, ВНИИ Экология МПР, общественный совет при Росгидромете, общественный совет при Минприроды России, общероссийская общественная организация «Российское Экологическое Общество», РХТУ им. Д.И. Менделеева, Институт физики металлов УрО РАН, компания Аквасип, Газпром ВНИИГАЗ Тюмень		

Вопросы к обсуждению:

1. Оценка источников загрязнения и разработка предложений по снижению диффузного поступления в водные объекты загрязняющих веществ с антропогенно-измененных территорий на примере пилотного водного объекта – притока реки Волга р. Казанка
2. Сброс на рельеф: разрешить или запретить?
3. Антропогенные загрязнения поверхностных вод: последствия для экосистем и людей
4. Вред или не вред водному источнику. Критерии и возможность обоснования
5. Применение магнитной сепарации для извлечения микропластиков из воды
6. Автономная безреагентная очистка питьевой воды
7. Очистка воды с высоким содержанием органических и минеральных загрязнений
8. Сравнение некоторых методов прогноза состава речной воды на примере реки Уфа
9. Некоторые закономерности формирования гидрохимического состава поверхностных вод
10. Анализ качества стратегических подземных водных ресурсов Москвы»
11. Особенности изменения мутность природной воды после её осветления

Гидроэнергетика России в контексте эффективного использования водных ресурсов		
Круглый стол	08.04.2025 в 10.00-11.30, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Лушников Олег Георгиевич	Исполнительный директор Ассоциации «Гидроэнергетика России»
Участники: Минэнерго России, Росводресурсы, Правительство Кемеровской области, ПАО «РусГидро», фонд «Центр стратегического развития», Московский государственный строительный университет, АО «Институт Гидропроект», Московский энергетический институт, МКПАО ЭН+ГРУП, Институт водных проблем Российской академии наук, ООО «КЭПТ Верификация».		

Вопросы к обсуждению:

В рамках совещания предусматривается проведение торжественного вручения дипломов победителям Всероссийских конкурсов работ в области гидроэнергетики 2024 года, проведенных Ассоциацией «Гидроэнергетика России» при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

«Проектные решения: типовые ошибки, необходимость новаций в техническом регулировании»		
Сессия	08.04.2025 в 10.00-11.30, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Карцев Алексей Сергеевич	Заместитель директора ООО «РС Вода», проектный офис РАВВ
Участники: Минстрой России, ФАУ «Главгосэкспертиза России», ООО «ПромМашТест», ООО "АрсеналГидро"		

Вопросы к обсуждению:

- Типовые ошибки при проектировании объектов, создаваемых и реконструируемых в рамках инвестиционных проектов
- Возможности учёта затрат на проведение ПНР «под нагрузкой» в рамках проектной документации
- Развитие технического регулирования с учетом эволюции требований к качеству очистки сточных вод

Технологическое обеспечение задач по повышению качества, надежности и энергоэффективности транспортировки воды и сточных вод		
Сессия	08.04.2025 в 10.00-11.30, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ, доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
2	Ткаченко Владислав Сергеевич	Генеральный директор Ассоциации производителей трубопроводных систем
Участники: ООО "Группа Полипластик", ООО "ЛТК "Свободный Сокол", ООО «РемГазКоммуникации», ООО «ЛайнерТек», ООО "ДТС" (Диагностика трубопроводных сетей), ООО Тюменский Завод Гофротруб, ООО ПК «Геопром», ООО «Икапласт», HIW (Hawle Industrierwerke), VAG Armaturen		

Вопросы к обсуждению:

Блок 1.

Нормативно-правовое и нормативно-техническое регулирование. Перспективы. Вызовы.

- Тренды технического регулирования, касающиеся сетевого хозяйства.
- Нормативы потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке.

Блок 2.

Развитие научно-промышленного потенциала отечественных и локализованных зарубежных компаний. Создание долгосрочного платежеспособного спроса на промышленную продукцию для ВКХ.

- «Технологическая экспертиза» Минпромторга России в отношении проектов, имеющих бюджетное софинансирование

Блок 3.

Повышение качества, надежности и энерго-, ресурсоэффективности услуг ВиВ за счет применения современных материалов и технологий. Управление стоимостью жизненного цикла сетевой инфраструктуры.

- Нормативное регулирование
- Информирование потребителей

- Открытый диалог между производителями в интересах потребителя. (преимущества и ограничения различных материалов и технологий, в т.ч. бестраншейные технологии восстановления сетей)

Подходы к нормированию сточных вод. Категорирование водных объектов		
Сессия	08.04.2025 в 12.30-14.00, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Аналитический центр Минприроды России		
Модераторы:		
1	Довлатова Елена Владимировна	Председатель оргкомитета Всероссийского водного конгресса, исполнительный директор Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
Приглашенные эксперты: Минприроды России, Росводресурсы, Минстрой России, Росприроднадзор, Минсельхоз России, Минпромторг России, РСПП, Росрыболовство, Бюро НДТ, ФГАУ «НИУ «ЦЭПП», АО «Мосводоканал», ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», МУП г. Новосибирска «ГОРВОДОКАНАЛ», ООО УК "РОСВОДОКАНАЛ", ПАО «ГМК «Норильский никель», компания ЕВРАЗ		

К участию приглашены:

Представители водоканалов: г. Санкт-Петербурга, г. Новосибирска, ОАО «Российские коммунальные системы», ГК «Росводоканал»

Представители бизнес-сообщества (крупные водопользователи), члены и эксперты КЭП РСПП

Вопросы к обсуждению:

Новые подходы к нормированию сброса сточных вод как успешная реализация новых поручений;

Ключевые темы по блокам:

1. Категорирование водоемов – вектор на эффективную (справедливую) систему нормирования сбросов;
2. Технологическое нормирование – совпадают ли ожидания с реальностью?
3. Взаимоотношения промышленных абонентов с ЦСВ (водоканалами) – шаг к прозрачности и предсказуемости.

**Конференция
«СРЕДСТВА ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ И ЦИФРОВЫЕ
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА:
ПРАКТИКА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ»**

Конференция	08.04.2025 в 12.30-16.00, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Соболевская Елена Анатольевна	Руководитель Национального центра цифрового развития водоснабжения и водоотведения, заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
2	Баженов Виктор Иванович	Экспертно-технологический совет РАВВ, руководитель направления (автор концепции «Цифровой водоканал»)
Участники: Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, УК «Росводоканал», ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», ООО «Вода Смоленска», АО «ВиВ», Санкт-Петербургский Государственный университет аэрокосмического приборостроения, ГК «Цифра», ГК «Вестлинк», Белорусский государственный технологический университет, ООО «Матрикс», Самарский государственный технический университет, ООО «Архитектура Водных Технологий», компания DATUM, компания ЛВО, ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», ООО «Альта Софт», ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК».		

К участию приглашены:

Минпромторг России, организации ВКХ

Вопросы к обсуждению:

1. Росводоканал: проекты операционной эффективности
2. Архитектурный ИТ-ландшафт ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» на базе 1С: проблемы и решения
3. Цифровой водоканал для малых городов (на примере Смоленской области)
4. Техническая политика цифровой трансформации водоканала
5. Российская интеллектуальная платформа с открытым кодом для решения задач цифровизации объектов и процессов ВКХ
6. Цифровой прорыв: стратегия развития водоканалов малых городов
7. Как повысить финансовый результат деятельности водоканала за счет интеграции программных продуктов в технологические процессы

8. Цифровые модели процессов систем водоотведения: методика, ПО и практика использования на КОС
9. Система адаптивного управления канализационными очистными сооружениями «Тонкий мыс» (Геленджик)
10. Программное обеспечение для моделирования процессов биологической очистки сточных вод в аэротенках. Результаты внедрения ООО "Самарские коммунальные системы"
11. Автоматизация процесса контроля негативного воздействия и предельно допустимых концентраций сточных вод. Тиражируемое решение на базе практики АО «Ростовводоканал»
12. Цифровая технологическая платформа – инструмент повышения экологической и ресурсной эффективности процессов очистки сточных вод. Опыт эксплуатации на объектах Республики Беларусь
13. Внедрение цифровых приборов и интеллектуальных систем учёта энергоресурсов
14. Автоматизация контакт-центра ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»: расширение функционала
15. Новые цифровые подходы к эксплуатации малых очистных сооружений
16. Цифровые мобильные инструменты для работы с полимерными трубопроводами

Центрифуги - высокоэффективное решение для обезвоживания осадка сточных вод. Импортный или отечественный производитель?		
Сессия	08.04.2025 в 12.30-14.00, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Шкаредо Виктория Александровна иевич	Руководитель направления экологии и реализации государственных программ, РАВВ
2	Эпштейн Александр Дмитр	Заместитель исполнительного директора РАВВ, доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
Участники: Минпромторг России, АО «Обуховский завод», НПП «HYDRIG», АО «Элемет», ООО "ИТЕМИ", ЛАМАНТИН (КГ «Авилон», Республика Беларусь), Haus (Турция), POLAT (Турция), SCI (Китай)		

Вопросы к обсуждению:

ПРОИЗВОДСТВО:

- Ассортимент и объемы производства
- Возможности кастомизации центрифуг для конкретных нужд клиентов (возможности, стоимость)
- Планы по развитию производства / локализации в России
- Контроль качества оборудования

ПОСТАВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

1. Поддержка и сервисное обслуживание

Сроки поставки, условия платежа при заказе оборудования, обеспечении расходными материалами и запчастями

Вода в сельском хозяйстве. Развитие мелиоративных систем.		
Круглый стол	08.04.2025 в 14.30-16.00, зал А	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации		
Модераторы:		
1	Боровой Максим Владимирович	Заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации
Участники: Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, ООО АПК «Ресурс», ООО «СИБУР», ФГБНУ «РосНИИПМ», ООО АПК «Ресурс», АО «ЭР-Телеком Холдинг», ФГБНУ ВНИИ «Радуга», ООО «Группа Полипластик».		

Вопросы к обсуждению:

1. Привлечение инвестиций на условиях концессионных соглашений, как способ обеспечения эффективного использования государственных мелиоративных систем и повышения качества предоставляемых потребителям услуг:
 - порядок и способы заключения концессионных соглашений;
 - внедрение концессионных соглашений на примере ФГБУ «Управление Астраханмелиоводхоз».
2. Внедрение современного приборного оборудования, в том числе на государственных мелиоративных системах, как способ повышения эффективности использования водных ресурсов посредством снижения потерь при сельскохозяйственном производстве.
3. Учет мелиорированных земель сельскохозяйственного назначения посредством ЕФГИС ЗСН.
4. Новые технологии как способ развития мелиорации.

Семинар-практикум «Управление проектами по модернизации очистных сооружений в рамках федерального проекта «Вода России»»		
Круглый стол	08.04.2025 в 14.30- 16.00, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Довлатова Владимировна Елена	Председатель оргкомитета Всероссийского водного конгресса, исполнительный директор Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
Эксперты: Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, ФГБУ «Аналитический центр Минприроды России», Росводресурсы, РСПП, НИУ МГСУ, ФАУ «Главгосэкспертиза России»		

К участию приглашены:

Приглашенные эксперты:

1. Гиниятуллин Марсель Альбертович, Заместитель директора департамента стратегических проектов Минстроя России
2. Гатилов Алексей Леонидович, Начальник Управления инженерного обеспечения ФАУ «Главгосэкспертиза России»
3. Зайцева Юлия Борисовна, Росрыболовство

Вопросы к обсуждению:

Ключевые темы по блокам (типовые ошибки):

1. Не обоснована проектная производительность КОС (завышение мощности очистных сооружений относительно фактического стока);
2. Недостаточно доказано достижение требуемых показателей качества очищенных вод при выбранном проектном решении и другие
3. Импортозамещение - в ряде проектов предусматривается основное технологическое оборудование иностранного производства;

Раунд 3. Насосное оборудование – ключ к повышению эффективности водоснабжения и водоотведения		
Сессия	08.04.2025 в 14.30-16.00, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ, доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
2	Солодченков Евгений Владимирович	Исполнительный директор РАПН
Участники: ООО "КЕЙ КБЮ", ООО «СиЭнПи Рус» (Nanfang Pump Industry Co., Ltd), ООО "VDK", ООО «Вандйорд Групп», АО "Группа ГМС", ООО "ВИЛО РУС" (Wilo SE), ООО «ИСТРАТЕХ Групп», ГК «Взлет», ООО "РДЭ Инжиниринг", C.R.I. Pumps, ООО «Водокомфорт»		

К участию приглашены:

Минпромторг России, организации ВКХ

Вопросы к обсуждению:

1. Обзор рынка насосного оборудования для водоснабжения/водоотведения – ключевой доклад РАПН
2. Технологическая обеспеченность сферы ВКХ
 - Влияние ограничений «национального режима закупок» на рынок. Какая номенклатура находится в дефиците? Какие проблемы существуют с ценой, качеством, сервисным обслуживанием?
 - Какая степень локализации производств действительно необходима и возможна? Как учесть потребности рынка в 719-ПП и кодировках ОКПД? Пересмотр кодов ОКПД в сторону большей конкретизации.
 - Защита отечественного производителя и локализованных производств зарубежных компаний от возврата западных нелокализованных брендов. Какие инструменты поддержки инвестиций в отечественный промышленный комплекс нужны производителям.
3. Качество продукции и гарантии сервисной поддержки в условиях санкционного давления

- Усложнение рыночной конъюнктуры. Как отличить реального производителя с долгосрочной стратегией присутствия на рынке от временного поставщика
- Какие гарантии нужны рынку и какие из них могут дать производители

**Водные ресурсы России: как сохранить и эффективно использовать
водохозяйственный потенциал страны**

Пленарное заседание

08.04.2025 в 16.30-
18.00, павильон
«Форум»

ЦВК «Экспоцентр»

Организаторы:
РАВВ

Модераторы:

1 Довлатова Елена
Владимировна

Председатель Оргкомитета Всероссийского водного
конгресса, исполнительный директор Российской
ассоциации водоснабжения и водоотведения

Участники:

Комитет Деловой России по коммунальной инфраструктуре и ЖКХ, Минстрой России, Росводресурсы, Минприроды России, комитет Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, комитет Государственной Думы по энергетике, специальный представитель Президента Российской Федерации по вопросам климата, специальный представитель Президента Российской Федерации по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта.

Создание систем автоматического контроля сбросов в соответствии с требованиями законодательства. Перспективы и проблемы развития		
Выездное заседание секции Охрана водных объектов НТС Росприроднадзора	09.04.2025 в 10.00- 11.30, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Росприроднадзор, Минприроды России, Минпромторг России, ФГАУ «НИИ ЦЭПП», крупные водопользователи		
Модераторы:		
1.	Довлатова Елена Владимировна	Руководитель секции «Охрана водных объектов», Председатель организационного комитета Всероссийского водного конгресса, исполнительный директор Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
2.	Чернышев Владимир Владимирович	Заместитель Руководителя Росприроднадзора, куратор секции «Охрана водных объектов»
Участники: компания Вега-газ, ООО НПП ЭКОХИМПРИБОР, ООО «Матрикс», ООО «ЮМИС ПРО», РТУ МИРЭА.		

Вопросы к обсуждению:

В соответствии с природоохранным законодательством (статья 67 Федерального закона от 10.01.2007 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды») предприятия, получившие КЭР в течении 4 лет должны оборудовать свои точки сброса системами автоматического контроля сбросов (САКС). Однако, уход западных производителей аналитического оборудование усложняет данную задачу. В настоящее время в России затруднены поставки зарубежного оборудования, отвечающего опережающим требованиям законодательства. Разработка и постановка на серийное производство российских датчиков и систем автоматической обработки информации представляется актуальной и требует обсуждения в отраслевом сообществе.

Предлагается рассмотреть опыт применения подобных систем в Китае, а также Российские разработки, соответствующие требованиям в области охраны окружающей среды. В ходе заседания будут обсуждаться перспективы развития отечественного производства, трудности и ограничения, которые возникают в процессе производства подобных систем, а также вопросы, возникающие в процессе эксплуатации со специалистами различных отраслей.

Водоотведение поверхностных сточных вод: техника и экономика		
Сессия	09.04.2025 в 10.00-11.30, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Союз российских городов		
Модераторы:		
1	Побединская Наталья Валентиновна	Заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
2	Болдин Георгий Владимирович	Директор ООО «РС Вода»
Участники: ГУП «Водоканал СПб», Военная академии материально-технического обеспечения, ООО «ИНФРАПОЛИС», ООО «АКО», ООО ТЗГ, РТУ МИРЭА, компания Альта Групп, компания UMES Spase, НИИСФ РААСН, РГГРУ им. С. Орджоникидзе.		

Вопросы к обсуждению:

1. Опыт ГУП «Водоканал СПб» по адаптации систем водоотведения города к условиям повышения интенсивности и частоты выпадения атмосферных осадков, связанных с изменением климата
2. ГИС «Ливнёвка» - цифровые технологии создания или увеличения внебюджетных источников финансирования ливневых систем
3. Концепция «Города-губки». Адаптация ливневой канализации к изменениям климата
4. Водоотведение поверхностных сточных вод при помощи дренажных фильтрующих колодцев
5. Проблемы сброса сточных вод на рельеф местности и возможные решения
6. Опыт эксплуатации ОСПС ГУП "Водоканал СПб"
7. Бесконтрольный сброс стоков: как централизованный мониторинг решает проблему децентрализованных канализаций
8. Определение критериев сброса поверхностной сточной воды с разработкой методики расчета естественной фильтрации грунтов

Снижение потерь воды при транспортировке. Регулирование. Перспективы. Технологии		
Круглый стол	09.04.2025 в 10.00-11.30, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ, доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
2	Ткаченко Владислав Сергеевич	Генеральный директор Ассоциации производителей трубопроводных систем
Участники: ООО «ДТС», ООО «Концессии водоснабжения Геленджик», ОАО «Всеволожские тепловые сети», ООО «Грин».		

Вопросы к обсуждению:

1. Снижение потерь при транспортировке воды. Проблемы и пути их решения.
2. Организационные мероприятия по выстраиванию процесса оптимизации потерь при транспортировке воды
3. Комплексный подход при оптимизации потерь в сетях водоснабжения.
4. Выявление самовольных технологических присоединений. Методики и их эффективность. Технические средства.

Требования к созданию локальных очистных сооружений. Контроль качества сточных вод с учетом отраслевой специфики		
Круглый стол НТС Росприроднадзора	09.04.2025 в 12.00- 13.30, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Минприроды России, Росприроднадзор, крупные водопользователи и представители бизнес-сообщества		
Модераторы:		
1.	Политова Наталья Викторовна	Заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения по экологическим вопросам — руководитель Департамента экологической политики РАВВ, ответственный секретарь секции «Охрана водных объектов» научно-технического совета Росприроднадзора, ответственный секретарь рабочей группы по реформированию водного законодательства КЭП РСПП
Участники: АО «Мосводоканал», ООО «Экология-М», ГК Ламантин, ООО «АкваКонтроль», Росприроднадзор, ООО «Центр прогрессивной аквакультуры», ассоциация «Гидроэнергетика России».		

Вопросы к обсуждению:

Сброс загрязненных сточных вод предприятий в водные источники и в ЦСВ представляет собой экологическую проблему, как для состояния природных ресурсов, так и для населения. Для предотвращения загрязнения и возможности соблюдения нормативов, установленных водопользователям и абонентам ЦСВ необходимо строительство локальных очистных сооружений.

На секции будут представлены существующие и перспективные технологии по очистке стоков промышленных предприятий, которые поступают в водные объекты и в централизованные системы водоотведения (локальный инжиниринг).

«Федеральный проект «Экономика замкнутого цикла». Возможности участия различных отраслей промышленности»		
Сессия	09.04.2025 в 12.00-13.30, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
<p>Организаторы: РАВВ, ППК «РЭО», выездное заседание направления «Экономика замкнутого цикла» НТС ППК «РЭО» ООО «Гринлайф Фэктори» (<i>партнер секции</i>)</p>		
Модераторы:		
1	Сиваев Сергей Борисович	Профессор факультета городского и регионального развития НИУ «Высшая школа экономики», руководитель направления
2	Шкаредо Виктория Александровна	Руководитель направления экологии и реализации государственных программ Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения
<p>Участники: ППК «РЭО», ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", АО «ПКС-Водоканал» (г. Петрозаводск), РЭУ им. Г.В. Плеханова</p>		

Вопросы для обсуждения:

1. Реализация нового федерального проекта «Экономика замкнутого цикла»: основные цели и его влияние на экологию и экономику
2. Отраслевая программа «Применение вторичных ресурсов, вторичного сырья из отходов в сфере ЖКХ на 2022-2030 годы»; роль местных властей и бизнеса в реализации программы.
3. Анализ ключевых отраслей: утилизация осадков сточных вод, переработка отходов, строительство, энергетика; критерии отбора участников и механизмы стимулирования инвестиционных вложений.
4. Нормативные и технические требования для получения продукции: обсуждение стандартов для продукции, полученной из вторичных ресурсов
5. Обзор современных технологий для повторного использования ресурсов.

Международный технологический форум “VODEXPO-2025”		
Перспективы научно-технологического сотрудничества в водной сфере для достижения целей устойчивого развития		
Сессия	09.04.2025 в 12.00-13.30, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1.	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ
2.	Селиванова Татьяна Игоревна	Директор блока ESG Strategy Partners (СБЕР)
Участники: Государственное учреждение «Питьевое водоснабжение и водоотведение» при службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики, проект «Улучшение водохозяйственных услуг устойчивых к изменениям климата» при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики, ГПО «Белводоканал» Республики Беларусь, C.R.I. Pumps (Индия), АО «Мосводоканал», консалтинговая компания Strategy Partners (СБЕР).		

Вопросы к обсуждению:

Центральной темой Международного технологического форума “VODEXPO-2025” станет научно-техническое сотрудничество в водной сфере для достижения целей устойчивого развития в странах ЕАЭС. Обмен опытом решения сложностей в технологических, экономических, экологических вопросах позволит эффективнее решать общие для всех стран задачи, определенные ЦУР-6: обеспечение доступа к безопасной и недорогой питьевой воде и услугам канализации, повышение качества очистки сточных вод.

Результатом Международного технологического форума “VODEXPO-2025” станет резолюция, обобщающая опыт участников, которая должна стать основой для дальнейшего углубления взаимовыгодного и равноправного международного взаимодействия в целях достижения целей устойчивого развития

Шахтные воды. Особенности нормирования, региональные нормативы		
Сессия	09.04.2025 в 14.00-15.30, зал А	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Минэнерго России		
Модераторы:		
1	Политова Наталья Викторовна	Заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения по экологическим вопросам
2	Закондырин Александр Евгеньевич	Директор ФГБУ «ВНИИ Экология»
Участники: Минэнерго России, Минпромторг России, Минприроды России, ПАО «ГМК «Норильский никель», РСПП, компания «ЕвразХолдинг», Росрыболовство, ВНИРО, Кайрос инжиниринг, ГК Ламантин, ООО «Норникель Спутник»; ФГБУ «Гидроспецгеология»; ООО «Черногорский обогатительный комбинат».		

Вопросы к обсуждению:

Добыча полезных ископаемых подземным способом сопровождается большим притоком природной воды, отведение которого необходимо для обеспечения защиты и безопасности горных работ. Химический состав шахтных вод весьма сложен и разнообразен, обусловлен влиянием естественных процессов, происходящих в массиве горных пород, в горных выработках, водоносных горизонтах.

Природоохранным законодательством установлен принцип технологического нормирования, ориентированного на используемые природопользователями наилучшие доступные технологии. Но принцип технологического нормирования не синхронизирован с другими ветвями законодательства.

Водный кодекс РФ и ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» не учитывают основную цель технологического нормирования и предполагают обязанность водопользователей производить очистку шахтных вод по всем загрязняющим веществам (в том числе природного происхождения) до концентраций, не превышающих нормативы качества водных объектов (в частности, ПДК_{рх}). Чтобы оставаться в рамках правового поля необходимо применять методы глубокой очистки, подбор, внедрение и применение которых является очень затратным.

Вопрос, как достичь баланса между интересами общества, возможностями экономического развития и сохранением благоприятной окружающей среды?

Ведь перед природопользователями стоит задача очистки большого объёма шахтной воды, с большим содержанием мелкодисперсных взвешенных веществ,

нитратной и нитритной группы. Вечная мерзлота усложняет СМР и утилизацию отходов, также еще очень значимым фактором является отсутствие круглогодичной логистики для реализации проекта и поставок реагентов для эксплуатации ОС и вывоз отходов.

Очистка стока до рыбохозяйственного назначения возможна с использованием баромембранных технологий. Однако это выявляет ещё одну задачу - утилизацию концентрата. Утилизировать концентрат возможно, но сложно, на секции рассмотрим существующие способы.

Таким образом, в настоящее время среди наилучших доступных технологий очистки воды от нитратов представлены методы обратного осмоса и ионного обмена. Но учитывая высокие затраты на внедрение и эксплуатацию данных методов, а также наличие трудно утилизируемых отходов, их применение значительно ограничено для очистки карьерных и шахтных вод. В связи с этим был разработан наиболее выгодный метод очистки с применением фильтрующего материала определенного состава. Данный метод был опробован в рамках проведения опытно-промышленных испытаний на объекте заказчика, были получены положительные результаты. Внесение данного метода в перечень наилучших доступных технологий позволит предприятиям сократить сроки на реализацию строительства очистных сооружений, что значительно снизит нагрузку по загрязнению на водных объект.

На секции будут представлены существующие и перспективные технологии по очистке стоков шахтных вод, которые поступают в водные объекты. А также затронуты вопросы нормирования сточных вод в целом, в том числе и шахтных.

Модернизация коммунальной инфраструктуры водоснабжения и водоотведения. Итоги и перспективы. Вопросы актуализации схем водоснабжения и водоотведения		
Сессия	09.04.2025 в 14.00-15.30, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Минстрой России, ФРТ		
Модераторы:		
1	Самбурский Георгий Александрович	Заместитель исполнительного директора по технологической политике РАВВ
2	Ульянкина Александра Сергеевна	Руководитель направления, Фонд Развития территорий
Участники: Минстрой России, ППК "ФРТ", ООО УК «РОСВОДОКАНАЛ», АО «Ленгидропроект», Интегратор, НИУ ВШЭ.		

Вопросы для обсуждения:

1. Федеральный проект «Модернизация коммунальной инфраструктуры»: основные цели и механизмы финансирования
2. Данные без границ: единый источник исходных данных, на территории Российской Федерации
3. Разработка единых схем

Актуальные вопросы воспроизводства, охраны и рационального использования водных объектов		
Сессия	09.04.2025 в 14.00-15.30, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Роснедра		
Модераторы:		
1	Алексеева Наталья Владимировна	Начальник управления государственного мониторинга состояния недр ФГБУ «Гидроспецгеология»
Участники: ФГБУ «Гидроспецгеология», Федеральное агентство по недропользованию ГМСН, Росводресурсы, ФБУ «ГКЗ», ФГБУ «Гидроспецгеология», ФГКУ «Росгеолэкспертиза», Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе (МГРИ).		

Вопросы к обсуждению:

Водные объекты формируют основу жизнеобеспечения населения и экономики России. Богатство страны многочисленными реками, озерами и подземными водами является стратегическим природным капиталом, требующим бережного отношения и эффективного управления. Дефицит чистой питьевой воды считается одной из наиболее серьезных угроз будущего, что делает особенно важным мониторинг водных объектов с применением современных технологий и методов, контроль их качества и предотвращение загрязнения. Разработка и внедрение инновационных подходов к сохранению, восстановлению и рациональному использованию водных ресурсов определит устойчивое развитие страны на десятилетия вперед.

Как обеспечить эффективный мониторинг состояния водных объектов на территории России? Какие современные технологии и методы позволяют наиболее точно оценивать состояние водных ресурсов? Какие меры необходимы для обеспечения населения качественной питьевой водой в регионах с дефицитом водных ресурсов? На эти и другие вопросы ответят представители органов государственной власти, научного сообщества и отраслевых экспертов в ходе конструктивного диалога о будущем водных ресурсов России.

Российская высокотехнологичная продукция для нужд ВХК: задачи развития, возможности государственной поддержки		
Сессия	09.04.2025 в 14.00-15.30, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
1.	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ
Участники: АО «Мосводоканал», «Sinoruss», НПО «ЛИТ», ООО «Сибирская насосная компания», НИИ, ООО «АрсеналГидро», ГК «Элма-Астерион», ООО «Полипласт-Юг», ЭЛИТА-Центр.		

Вопросы к обсуждению:

1. Покупка оборудования и реагентов у китайских производителей для водоканалов: риски и эффективные решения
2. Выход ГОСТ Р 71911-2024 на УФ-оборудование. Что он привносит нового?
3. Стандарт высококачественного покрытия арматуры для водоснабжения и водоотведения и его контроль на отраслевом уровне
4. Модульные гидросооружения из футерованного железобетона – долговечное и надежное решение в сферах водоснабжения и водоотведения
5. «Разработка российского инновационного оборудования для ВХК: опыт реализации проекта с применением мер государственной поддержки
6. Технические решения с использованием российских инновационных, импортозамещающих материалов для ремонта и защиты водоочистных сооружений
7. «Актуальные проблемы эксплуатации КНС и современные способы их решения»

Водные ресурсы: региональные аспекты и отраслевые особенности регулирования

Панельная дискуссия

09.04.2025 в 16.00-18.00, павильон «Форум»

ЦВК «Экспоцентр»

Организаторы:**РАВВ****Модераторы:**

1 Довлатова Елена Владимировна

Председатель Оргкомитета Всероссийского водного конгресса, исполнительный директор Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения

Участники:

Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов, администрация города Перми, министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, публично-правовая компания «Фонд развития территорий», министерство экологии и природопользования Московской области, государственное производственное объединение Республики Беларусь «Белводоканал», министерство природных ресурсов и экологии Липецкой области, правительство Санкт-Петербурга.

Развитие кадрового потенциала в водохозяйственном комплексе

Панельная дискуссия

10.04.2025 в 10.00-
11.00, пленарная
площадка

ЦВК «Экспоцентр»

Организаторы:

**РАВВ, Минприроды России, Росприроднадзор, крупные водопользователи и
представители бизнес-сообщества**

Модераторы:

1. Эпштейн Александр
Дмитриевич

Заместитель исполнительного директора РАВВ

Участники :

ООО «ЭНЕРГОСТРОЙ», ГК «Полипластик», ФГБУ «Главрыбвод», ООО «Аквалид»

Технология и экономика процессов пассивации запахов очистных сооружений		
Сессия	10.04.2025 в 11.15-14.30, зал А	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, ЭТС РАВВ		
Модераторы:		
1	Самбурский Георгий Александрович	Заместитель исполнительного директора по технологической политике РАВВ
2	Шкаредо Виктория Александровна	Руководитель направления экологии и реализации государственных программ
Участники: ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», ООО УК «РОСВОДОКАНАЛ», ПКС-Водоканал» г. Петрозаводска, НПО «ЛИТ», ООО «НПП Экострада», ООО «КНТП», ГК «ТИОН», ООО «Инноватика», ООО "Плазкат"		

Вопросы к обсуждению:

1. Опыт ведущих очистных сооружений канализации в части предотвращения образования эмиссий дурнопахнущих веществ (ДВП);
2. Процедура регулирования эмиссий ДПВ в атмосферный воздух для очистных сооружений канализации, основы нормирования и действующих требований
3. Технологические приемы поиска источников происхождения эмиссий ДПВ и определение ответственного за такие эмиссии

Нормирование объектов ЦСВ ПГО II категории НВОС, проблемы перехода на НДТ и получения КЭР		
Сессия	10.04.2025, с 11.15 – 12.45, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Союз российских городов		
Модераторы:		
1	Политова Наталья Викторовна	Заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения по экологическим вопросам
2	Солдатова Людмила Васильевна	Заместитель генерального директора ООО «РС Вода» по экологии
Участники: ФГУ «НИИ ЦЭПП», ООО УК «РОСВОДОКАНАЛ»		

Приглашенные ведомства:

Совет Федерации, Минприроды России, Минстрой России, Минсельхоз России, Минпромторг России, Бюро НДТ, Росприроднадзор

Вопросы для обсуждения:

1. Достижимы ли для очистных сооружений II категории НВОС нормативы по сбросу сточных вод на уровне ПДКрыбхоз?
2. Является ли перспективным переход на нормирование по ТП НДТ для КОС водоканалов II категории НВОС способом выжить и продолжать работу?
3. Процедура получения КЭР для ЦСВ ПГО сложная, длительная и многоступенчатая. Нужна ли она для водоканалов II категории НВОС?
4. Переход на НДТ и получение КЭР для малых водоканалов невозможно без местной бюджетной поддержки.
5. Является ли выходом из сложившейся ситуации упрощенное технологическое нормирование малых КОС?
6. Как правильно категорировать по степени негативного воздействия на окружающую среду КОС водоканалов - по проектной или по фактической мощности?

Особенности разработки и согласования природоохранной документации и ее применения на практике, расчет платы за НВОС в части сброса в 2025 году и на перспективу		
Семинар-практикум	10.04.2025 в 13.00-14.30, зал В	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Бюро НДТ, крупные водопользователи и представители бизнес-сообщества		
Модераторы:		
1	Политова Наталья Викторовна	Заместитель исполнительного директора Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения по экологическим вопросам
2	Солдатова Людмила Васильевна	Заместитель генерального директора по экологии ООО «РС ВОДА»
Участники: ООО «РС ВОДА», ФГАУ «НИИ «ЦЭПП».		

Вопросы к обсуждению:

Переход на технологическое нормирование крупных природопользователей, объектов I и II категории НВОС с внедрением наилучших доступных технологий неотъемлемо связан с необходимостью получения комплексного экологического разрешения.

К заявке на получение комплексного экологического разрешения прикладывается ряд экологических документов в комплексе, характеризующих уровень воздействия объекта НВОС на окружающую среду, а при невозможности соблюдения технологических нормативов еще и программа повышения экологической эффективности со сроками ее реализации.

Так как это комплексный документ, описывающий все технологические процессы объекта то требует высококвалифицированного подхода к его подготовке.

На секции будут рассмотрены:

- основные ошибки в разработке документации к заявке на получение комплексного экологического разрешения;
- замечания комиссии, выставляемые в рамках рассмотрения документации;
- противоречивость требований различных органов власти при рассмотрении представленной документации;
- несостыковки законодательства, препятствующие получению комплексного экологического разрешения с первой подачи заявки;
- финансовые последствия для предприятия, выражающиеся в начислении повышенной платы за негативное воздействие на окружающую среду при разных сценариях наличия и отсутствия комплексного экологического разрешения.

Так же будет презентован новый электронный сервис прохождения процедуры одобрения программы повышения экологической эффективности в комиссии при Минпромторге Российской Федерации.

Основной упор будет сделан на документацию, разрабатываемую для объектов централизованных систем водоотведения.

Тарифная политика в сфере водоснабжения и водоотведения		
Конференция	10.04.2025 в 11.15-14.30, зал С	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ		
Модераторы:		
Воронцова Елена Владимировна	Заместитель Генерального директора ООО «РС Вода» по взаимодействию с органами государственной власти	
Участники: ФАС России, Минстрой России, Ассоциация Чистая страна, министерство тарифного регулирования Воронежской области, региональная служба по тарифам Нижегородской области, Институт экономики и регулирования инфраструктурных отраслей НИУ ВШЭ, Комитет Республики Коми по тарифам, ООО «Тюмень Водоканал», агентство «Р.О.С.Долг», ООО Межрегионсбыт, Высшая школа урбанистики имени А. А. Высокоского факультета городского и регионального развития НИУ ВШЭ.		

Вопросы к обсуждению:

1. О подготовке к тарифной кампании-2025. Проблемы правоприменения тарифного законодательства. О факторах повышения и факторах понижения тарифов.
2. Тарифный календарь. Обоснование экономии. О контроле за исполнением инвестиционных программ регулируемых организаций. Об утверждении производственных программ. Проекты ППРФ
3. Итоги ФОТ-2025: ППРФ № 1810. Продолжение следует?
4. О предложениях по совершенствованию НПА, влияющих на размер ФОТ.
5. Совершенствование подходов к установлению платы за подключение
6. О Концепции развития системы государственного контроля в сфере тарифного регулирования в 2025 году. Тарифные риски. О проекте Отраслевого положения о тарифном комплаенсе
7. Основные нововведения проведения проверок контролирующими органами
8. О подходах к учету и осуществлению закупочных процедур /проблемы Пути решения вопроса в сфере ТКО
9. О Концессионных соглашениях в сфере водоснабжения и водоотведения. Регуляторные барьеры. Что дальше? Изменения с 01.09.2025 (Федеральный закон от 28.02.2025 № 22-ФЗ).
10. Принятые по Концессионному соглашению обязательства и их реализация в современных условиях. Корректировка ранее заключенных КС в части ДПР, учитываемых при тарифном регулировании в современных условиях: предложения по решению проблем

11. Итоги межрегиональной стратегической сессии «ГЧП, КС и тарифное регулирование»
12. О необходимости формирования новой тарифной политики с учетом Стратегии пространственного развития России (распоряжение ПРФ № 4146-р). О факторах повышения и факторах понижения тарифов.
13. Об итогах аналитического исследования регуляторных барьеров привлечения инвестиций в коммунальную инфраструктуру
14. Пути решения проблем предприятий, функционирующих на территории Арктической зоны
15. Единый тариф и коммунальные платежи единого оператора как стимул развития территории
16. Эксплуатация объектов ВиВ, созданных (реконструированных) за счет бюджетных средств. Влияние на плату граждан за коммунальные услуги.
17. Новые вызовы при организации взыскания коммунальных долгов: поиск оптимальных решений
18. ЖБО: оставить как есть нельзя регулировать – где поставить запятую?
19. Оптимизация расходов на электроэнергию. Выход на оптовый рынок.
20. «Есть ли выход из тарифного кризиса?»

Научно-практическая молодежная конференция «Актуальные вопросы экологии и безопасности»		
Конференция	10.04.2025 в 11.15-14.30, зал D	ЦВК «Экспоцентр»
Организаторы: РАВВ, Аналитический центр Минприроды России		
Модераторы:		
1	Зинченко Евгения Олеговна	И.о. директора Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов
2	Хабарова Елена Ивановна	Доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
3	Эпштейн Александр Дмитриевич	Заместитель исполнительного директора РАВВ, доцент кафедры экологической и промышленной безопасности РТУ МИРЭА
Участники TED-сессии: Молодежный водный совет (Фонд «Озеро Байкал», МГИМО), Всероссийское экологическое общественное движение «Экосистема», ФГБУ «Аналитический центр Минприроды России», Российский открытый молодежный водный конкурс, экспертный совет при комитете ГД РФ по природным ресурсам и экологии, федеральный проект «Экопост» Российского экологического движения, ФГБУ «Акваинфотека», Росводресурсы, департамент по корпоративной социальной ответственности ОТЭКО, экологический волонтерский проект «Чистые Игры», ФГБУ «Росзаповедцентр»		
Участники конференции : РУДН, Лаборатория биотехнологических исследований ООО «Газпром ВНИИГАЗ», РОСБИОТЕХ, РТХУ им. Д.И. Менделеева, МСХА имени К.А. Тимирязева, МГСУ, Институт физической химии и электрохимии имени А. Н. Фрумкина РАН		

Вопросы к обсуждению:

1 Блок. Молодежная TED-сессия «Роль молодежи в сохранении водных ресурсов»

TED-сессия посвящена актуальным вопросам сохранения водных ресурсов и роли молодежи в решении экологических проблем современности. В рамках мероприятия будут рассмотрены различные аспекты защиты водных объектов, включая практические инструменты вовлечения молодого поколения в природоохранную деятельность. Особое внимание уделяется возможностям эковолонтерства, а также перспективам развития экологического туризма на водных объектах. Спикеры поделятся опытом реализации молодежных экологических инициатив и расскажут о концепции водного следа, обсудят потенциал корпоративного волонтерства как важного элемента социальной

ответственности бизнеса. Конференция станет площадкой для обмена опытом между представителями различных организаций и объединения усилий в деле сохранения водных ресурсов для будущих поколений.

Слушатели смогут задать вопросы организаторам популярных экоинициатив и выбрать для себя интересный формат участия в развитии водной экоповестки страны.

2 Блок.

1. Трансграничная река Иртыш: экологические аспекты
2. Технологические параметры, влияющие на селекцию гранулированного аэробного ила
3. Эколого-генетические исследования некоторых представителей семейства *plotosidae*
4. Сравнительный анализ методов очистки гальванических стоков от шестивалентного хрома: экологические и экономические аспекты
5. Оценка эффективности фотодеструкции водного раствора нитрофураля в присутствии ионов железа (II)
6. Сокращение экологического ущерба от сброса поверхностных сточных вод с территорий промышленных предприятий в водоемы путем их очистки с применением мембранных технологий
7. Повышение энергоэффективности в локальных системах водоподачи с применением пневматических баков и насосов с частотно-регулируемым приводом
8. Обеспечение коррозионной безопасности судовых трубопроводов