



ВСЕРОССИЙСКИЙ ВОДНЫЙ КОНГРЕСС 2018

Архитектура программы II Всероссийского водного конгресса Россия на мировом рынке воды: конкурентоспособность, компетенции, инновации

www.watercongress.ru

II Всероссийский водный конгресс делает акцент на развитии глобальных конкурентных преимуществ России от владения крупнейшими запасами водных ресурсов, эффективное использование которых позволит не только усилить экономический рост страны, укрепить пространственное и инфраструктурное развитие, повысить качество жизни населения, но и создать водоёмкую промышленность, востребованную на международном рынке. В фокусе обсуждения перспективы масштабной модернизация водного хозяйства России и всех отраслей водопользования с учетом современных экологических вызовов, потребностей в новых технологиях, моделях управления и финансирования.

Укрепляя позиции России на мировом рынке воды	
<ul style="list-style-type: none"> • Водохозяйственный комплекс России: новые точки роста для технологического лидерства на мировом рынке воды и водоемкой продукции • Российский рынок воды и водоемкой продукции: перспективы международного сотрудничества • Международные институты в сфере разумного использования водных ресурсов и устойчивого обеспечения водой населения и отраслей экономики: общность вызовов и задач • Финансирование инфраструктурных проектов в водохозяйственном комплексе при участии иностранных финансовых институтов • Перспективы использования технических компетенций и научного потенциала водохозяйственного комплекса России на международном рынке воды: оценка, прогноз, действия • Россия – территория интеграции международных водных технологий: как привлечь лидеров рынка и повысить конкурентоспособность отечественных разработок? • Ресурсоэффективность, экологическая безопасность и зеленые стандарты в водохозяйственном комплексе России: системный взгляд на цели, задачи и возможности реализации • Роль индустриальных парков, технопарков и кластеров в развитии материалов, технологий и оборудования для водохозяйственного комплекса. Задачи по формированию спроса на новые технологические решения • Добросовестный бизнес для водохозяйственного комплекса. Прозрачная и удобная система закупок. Планирование инвестиционных стратегий с учетом стоимости жизненного цикла инфраструктуры. Разработка единой технической политики для водохозяйственного комплекса • Потенциал повышения эффективности использования воды при производстве продукции сельского хозяйства. Укрепление конкурентоспособности на агропродовольственных рынках • Модернизация системы государственного контроля и надзора в сфере водных отношений. Риск-ориентированный подход как ключ к повышению конкурентоспособности водохозяйственного комплекса России • Развитие конкуренции в отраслях экономики и ожидаемые результаты от реализации Национального плана для российского рынка воды 	
Развитие экономики через технологии	Вода в экономике и жизни страны. Региональные тренды
<ul style="list-style-type: none"> • Развитие российского рынка водных технологий для водохозяйственного комплекса: формирование спроса и предложения • Формирование системы управления водохозяйственным комплексом на основе цифровых технологий - путь к повышению эффективности и безопасному использованию водных ресурсов • Нанотехнологии для водохозяйственного комплекса России: инновации будущего меняют организацию водопользования 	<ul style="list-style-type: none"> • Территориальное развитие России. Фактор воды в выборе направлений развития: <ul style="list-style-type: none"> ▪ обеспечение водой промышленности и населения. ▪ пути решения экологических проблем ▪ использование уникальных природных возможностей для рекреации и сельского хозяйства. преодоление дефицита водных ресурсов • Волга – национальное достояние России. Реализация приоритетного проекта "Сохранение и предотвращение загрязнения реки Волги"

- НДТ: комплексная модернизация производственно-технологической базы с учетом требований промышленной и экологической безопасности
- Будущее отрасли водоснабжения и водоотведения: экономическое развитие через технологическое перевооружение
- Проблемы конверсии оборонных мощностей для выпуска гражданской продукции для водохозяйственного комплекса (совместный «круглый стол» с Минобороны России)

- Питьевая вода: что ожидать потребителю от фильтров, бутилированной воды и централизованного водоснабжения?
- Автоматический контроль сбросов. Требования, правила к системам, возможности оборудования
- Гарантированные технологические решения обеспечения требуемого качества воды для различных производств. Стандартизация технологий с учетом качества водных источников
- Водная транспортная инфраструктура – задачи настоящего, перспективы будущего (совместный «круглый стол» с Минтрансом России)
- Энергетическая стратегия России: путь сбалансированного развития с учетом интересов всех водопользователей и экологической безопасности (совместный «круглый стол» с Минэнерго России, Минстрое России, Росрыболовством)
- Пути решения экологических проблем и предотвращения (профилактика) появления экологических катастроф, связанных с водными объектами

Деловые игры и презентации проектов

- Инвестиции в регионы. Комплексное развитие территорий или точки роста?
- Инвестиции в водопользование: меценатство или бизнес?
- Инвесторы и регуляторы: что ограничивает приход инвесторов в водохозяйственный комплекс и инфраструктуру?
- Презентация венчурных фондов, ориентированных на инвестиции в сферу водопользования
- Особенности работы с политическими и информационными рисками при реализации проектов государственно-частного партнерства в водохозяйственном комплексе
- Презентация программ дополнительного профессионального образования в сфере водопользования
- Презентация инновационных проектов в сфере водного хозяйства
- «Инфраструктурный тест-драйв» концессионных проектов в сфере водопользования
- Индивидуальные консультации по вопросам трудоустройства в водохозяйственном комплексе

Выставка «Современные технологии – водохозяйственному комплексу»