**Первый день**

*22 октября*

**8:30 – 9:30 Регистрация участников**

**9:30 – 9:45 Открытие конференции**

***Приветственное слово:***

***80 лет******АО «Институт МосводоканалНИИпроект». НАШ ПУТЬ»***

***Г-н М.А. Степанов***

*Генеральный директор АО «Институт МосводоканалНИИпроект», г. Москва, Россия*

**9:45 – 10:05 «СЕКРЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ»**

***Г-н Гетманцев*** ***С.В.***

*ОАО «Аурат», г. Москва, Россия*

**10:05 – 10:25 «Основные проблемы очистки воды на действующих водопроводных очистных сооружениях, их решения»**

***Г-н Черкесов А.Ю.***

*ООО НПП «ЭКОФЕС», г. Новочеркасск, Россия*

**10:25 – 10:45 Проблема ОСВЕТЛЕНИЯ промывных вод фильтров в резервуарах-отстойниках сооружений повторного использования промывных вод очистных сооружений водопровода АО «Ростовводоканал»**

***Г-жа Поповьян Г.В.***

*АО «Ростовводоканал», г. Ростов-на-Дону, Россия*

**10:45 – 11:00 «Разработка национальных стандартов для нужд водной отрасли на примерах реагента полиоксихлорида алюминия»**

***Г-н Самбурский Г.А.***

*ТК343 «Качество воды» Росстандарта,*

*Российский технологический университет РТУ МИРЭА, г. Москва, Россия*

**11:00 - 11:15 «Мобильная станция водоподготовки»**

***Г-н Булыжев Е.М.***

*УлГТУ, г. Ульяновск, Россия*

**11:15 – 11:30 «ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НАУКОЕМКИХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

***Г-н Смирнов А.Д.***

*ООО ТД «ЛИТ», г. Москва, Россия*

**11:30 – 12:00 Кофе-пауза**

**Первый день**

*22 октября*

**12:00 – 12:15 «КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ САМОТЕЧНО-НАПОРНОГО ВОДОВОДА С БОЛЬШИМ ПЕРЕПАДОМ ВЫСОТ»**

***Г-н Продоус О.А.***

*ООО «ИНКО-инжиниринг», г. Санкт-Петербург, Россия*

**12:15 – 12:30 «разработка концепции безопасного водоснабжения и водоотведения»**

***Г-н Найманов А.Я.***

*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, МОН,*

*г. Макеевка, Украина*

**12:30 - 12:45 «ИССЛЕДОВАНИЕ МОРФОЛОГИИ КАРБОНАТНО–СУЛЬФАТНО-МАГНИЕВЫХ КАТОДНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ПРИ ЭЛЕКТРОЛИЗНОМ ПОЛУЧЕНИИ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ ИЗ ВОДЫ СРЕДИЗЕМНОГО МОРЯ»**

***Г-н Пчельников И.В.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**12:45 – 13:00 «ИССЛЕДОВАНИЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТНОЙ СЕРЫ ИЗ ОСАДКОВ ГОДРОКСИДА АЛЮМИНИЯ МЕТОДАМИ КИСЛОТНОЙ И ЩЕЛОЧНОЙ ОБРАБОТКИ»**

***Г-н Щукин С.А.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**13:00 – 13:15 «ПРИМЕНЕНИЕ НАИЛУЧШЕЙ ДОСТУПНОЙ ТЕХНОЛОГИИ**

**(НДТ) ДЛЯ ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНОЙ ВОДЫ В ПОС. ВОРОНОВСКОЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»**

***Г-н Непаридзе Р.Ш.***

*ООО Институт «Гипрокоммунводоканал»*

**13:15 – 13:30 «ДЕЗОДОРАЦИЯ ШЛАМ-ЛИГНИНА БАЙКАЛЬСКОГО ЦБК ОКИСЬЮ КАЛЬЦИЯ»**

***Г-н Щербаков В.И.***

*Воронежский государственный технический университет, г. Воронеж, Россия*

**13:30 – 13:45 «ВОЗДЕЙСТВИЕ НЕКОНТРОЛИРУЕМОГО РАЗМНОЖЕНИЯ БИОТЫ В ВОДЕ НА ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ»**

***Г-жа Боронина Л.В.***

*Астраханский государственный архитектурно-строительный университет,*

*г. Астрахань, Россия*

**Первый день**

*22 октября*

**13:45 – 14:00 «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА В КАЧЕСТВЕ РЕЗЕРВУАРОВ БЛОК-МОДУЛЬНОГО ТИПА»**

***Г-н Продоус О.А.***

*ООО «ИНКО-инжиниринг», г. Санкт-Петербург, Россия*

**14:00 – 15:00 Обед**

**15:00 – 15:15 «ВНЕДРЕНИЕ КОАГУЛЯНТОВ ПРОИЗВОДСТВА ОАО «АУРАТ» В ТЕХНОЛОГИЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КАРТОНА НА МЦБК Г. ВОЛЖСК»**

***Г-н Рученин А.А.***

*ООО «Аурат-ВВ», г. Казань, Россия*

**15:15 – 15:30 «СНИЖЕНИЕ НАКИПЕОБРАЗОВАНИЯ В ПАРОВЫХ КОТЛАХ С ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ВОДОПОДГОТОВКОЙ»**

***Г-н Найманов А.Я.***

*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, МОН,*

*г. Макеевка, Украина*

**15:30 – 15:45 «ТЕХНОЛОГИЯ ДИСКОВЫХ ФИЛЬТРОВ FILTMASTER В СИСТЕМАХ ВОДОПОДГОТОВКИ»**

***Г-н Бабичев А.Л.***

*ООО «Алиаксис инфраструктура и промышленность», г. Москва, Россия*

**15:45 – 16:00 «ИССЛЕДОВАНИЯ ДЕХЛОРИРОВАНИЯ ПРИ ПОМОЩИ АКТИВНОГО УГЛЯ»**

***Г-н Черкесов А.Ю.***

*ООО НПП «ЭКОФЕС», г. Новочеркасск, Россия*

**16:00 – 16:15 «ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ГАЛЬВАНОСТОКОВ»**

***Г-н Фесенко Л.Н.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**16:15 – 16:30 «Совершенствование работы малых канализационных очистных сооружений»**

***Г-н Кулаков А.А.***

*ЭТС РАВВ, г. Москва, Россия*

**16:30 – 16:45 «РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТАРНАИРСКИХ ВОДООЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ»**

***Г-н Федотов Р.В.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

***Первый день***

***22 октября***

**16:45 – 17:00 «ИССЛЕДОВАНИЕ ПРЯМОГО ЭЛЕКТРОЛИЗА ДОНСКОЙ ВОДЫ»**

***Г-н Пчельников И.В.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**17:00 – 17:15 «РАЗРАБОТКА ТЭО ДЛЯ ОБЪЕКТА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ «РЕКОНСТРУКЦИЯ ДЖЕЙРАНБАТАНСКОГО КЛАССИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ВОДООЧИСТКИ С ДОВЕДЕНИЕМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ МОЩНОСТИ НА 1 МЛН.М3/СУТ»**

***Г-н Гулиев Э.Ш.***

*ОАО «Азерсу», г. Баку, Республика Азербайджан*

**17:15 - 17:30 «ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ РЕМОНТА ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»**

***Г-н Гарбуз А.Ю.***

*Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации,*

*г. Новочеркасск, Россия*

**Окончание работы: 17:30**

**Товарищеский ужин: 18:00 – 23:00**

**Второй день**

*23 октября*

**08:00 – 09:00 Завтрак**

**09:00 – 09:15 «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ АБСОРБЦИИ И ОКИСЛЕНИЯ СЕРОВОДОРОДА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ АКТИВНЫМ ХЛОРОМ ПРИ ОЧИСТКЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВЫБРОСОВ»**

***Г-н Щукин С.А.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**09:15 – 09:30 «ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ НА ПРИМЕРЕ ПОДЗЕМНОГО ВОДОИСТОЧНИКА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1000 м3/сут»**

***Г-н Федотов Р.В.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**09:30 – 09:45 «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЖЕЛЕЗО-КАТАЛИТИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ СЕРОВОДОРОДА КИСЛОРОДОМ ВОЗДУХА В РЕАКТОРЕ С МЕМБРАННЫМ РАЗДЕЛИТЕЛЕМ С ЦЕЛЬЮ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ»**

# *Г-н Черкесов А.Ю.*

# *ООО НПП «ЭКОФЕС», г. Новочеркасск, Россия*

**09:45 – 10:00 «Использование энергетического потенциала водорода – отхода электролиза»**

***Г-н Скрябин А.Ю.***

*Законодательное Собрание Ростовской области по строительству, жилищно-коммунальному хозяйству, энергетике, транспорту и связи, г. Ростов-на-Дону, Россия*

**10:00 - 10:15 «ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО ЭЛЕКТРОЛИЗНОЙ СТАНЦИИ В УСЛОВИЯХ ОТСУТСТВИЯ СИСТЕМЫ КАНАЛИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА»**

***Г-н Черкесов А.Ю.***

*ООО НПП «ЭКОФЕС», г. Новочеркасск, Россия*

**10:15 – 10:30 «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО КОАГУЛЯНТА АЛЮМИНИЙ ХЛОРГИДРАТ «ГРАНЭКОТМ» НА СТАНЦИЯХ ВОДОПОДГОТОВКИ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»**

***Г-н Сухоносов Н.А***

*ГК «АУРАТ», г. Москва, Россия*

**10:30 – 10:45 «ИССЛЕДОВАНИЕ СТЕПЕНИ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ВОД АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ»**

***Г-жа Боронина Л.В.***

*Астраханский государственный архитектурно-строительный университет,*

*г. Астрахань, Россия*

***Второй день***

*23 октября*

**10:45 – 11:00 «МОДЕРНИЗАЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ОБРАБОТКИ ВОД РЫБОВОДЧЕСКОГО ХОЗЯЙСТВА»**

***Г-н Смоляниченко А.С.***

*Институт водного транспорта имени Г.Я. Седова, филиал Морского государственного университета им. Ф.Ф. Ушакова, г. Ростов-на-Дону, Россия*

**11:00 – 11:30 Кофе-пауза**

**11:30 – 11:45 «Биохимические и технологические аспекты внедрения систем очистки сточных вод с эрлифтными биореакторами»**

***Г-н Рожков В.С.***

*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры,*

*г. Макеевка, Украина*

**11:45 – 12:00 «Сбор сточных вод в малых населенных пунктах под действием вакуума»**

***Г-жа  Григоренко Н.И.***

*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры,*

*г. Макеевка, Украина*

**12:00 – 12:15 «ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ОВЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ АРИДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ (на примере Республики Калмыкия)»**

***Г-н Онкаев В.А.***

*Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова», г. Элиста, Россия*

**12:15 – 12:30 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕЗЕРВ ОПТИМИЗАЦИИ СУЩЕСТВУЮЩИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ»**

***Г-н Костюков В.П.***

*Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)*

*имени М.И. Платова, г. Новочеркасск, Россия*

**12:30 – 12:45 «ВЛИЯНИЕ ТРЕБОВАНИЙ НАДЕЖНОСТИ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ»**

***Г-н Найманов А.Я.***

*Донбасская национальная академия строительства и архитектуры,*

*г. Макеевка, Украина*

**13:00 - 14:00 Обед**

**14:00 – 17:00 Экскурсия на Рублёвскую станцию**

**17:30 – 18:15 Фуршет**