

**ПРОГРАММА
XI МЕЖДУНАРОДНОГО
ВОДНО-ХИМИЧЕСКОГО ФОРУМА
(22 – 25 мая 2018 г.)**

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Актовый зал Объединенного института проблем информатики НАН Беларуси (ОИПИ НАН Беларуси) по адресу: г. Минск, ул. Сурганова, 6 (напротив ИФОХ НАН Беларуси, ул. Сурганова 13).

ПРОЕЗД

Метро: до станции «Академия наук», выход на ул. Сурганова;
автобус № 100: до остановки «Дом печати».

РЕГИСТРАЦИЯ

Регистрация проводится 22 мая 2018 г. с 9.00 в холле ОИПИ НАН Беларуси.
Технические средства демонстрации докладов: мультимедийный проектор, компьютер, звукоусилительная аппаратура.

22 мая 2018 г.

9.00 - 12.00 – Приезд участников, регистрация, утренний кофе.

12.00- 12.30 – Открытие Форума.

12.30-13.30 – «Обзор систем подготовки для ионообменных и обратноосмотических установок», **Пантелеев Алексей Анатольевич** (ФГБОУ ВО НИУ "Московский энергетический институт", Россия)

13.30-14.30 – «Использование нанофильтрации для очистки поверхностных и артезианских вод», **Бильдюкевич Александр Викторович** (ИФОХ НАН Беларуси, Беларусь).

14.30-15.15 – «Сорбционная очистка артезианской воды от Va^{2+} », **Иванец Андрей Иванович**, Шашкова И.Л., Савка Ю.Д., Китикова Н.В. (ИОНХ НАН Беларуси, Беларусь).

15.15-16.00 – «Современные разработки в области ионообменных смол», **Долгов Евгений Константинович** (Представительство фирмы Дау Юроп ГмбХ, Россия).

16.00-17.00 – Экскурсия в Ботанический сад (по желанию).

23 мая 2018 г.

10.00-10.45 – «Особенности режимов работы комбинированных систем водоподготовки», **Ларионов Сергей Юрьевич**, Пантелеев А.А., Смирнов В.Б., Бобинкин В.В., Смирнов А.А. (ФГБОУ ВО НИУ "Московский энергетический институт", Россия).

10.45-11.15 – «Коллоидный индекс. Методологические заметки», **Смирнов Александр Александрович**, А.А. Пантелеев, Смирнов В.Б. (АО "НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР", Россия).

11.30-12.00 – «К вопросу особенностей проектирования и эксплуатации ионообменных систем», **Ларионов Сергей Юрьевич**, А.А. Пантелеев А.А., Рябчиков Б.Е., Касаточкин А.С., Шилов М.М. (ФГБОУ ВО НИУ "Московский энергетический институт", Россия).

12.00 - 12.30 – кофе-брейк.

12.30-13.00 – «Волокнистый сорбент ФИБАН К-6 и перспективы его использования для очистки воды», **Медяк Галина Владимировна**, Поликарпов А.П., Шункевия А.А., Грачек В.И., Марцынкевич Р.В., Акулич З.И., Исакович О.И., Радкевич С.Е. (ИФОХ НАН Беларуси, Беларусь).

13.00-13.30 – «Использование электромембранного оборудования и технологий в подготовке деионизированной воды», **Дымар Татьяна** (Представительство Акционерного общества «MEGA a.s.» (Чешская Республика) в Республике Беларусь)

13.30-14.00 – «Применение электро-мембранных процессов в безотходном использовании водных ресурсов», **Дымар Олег** (Представительство Акционерного общества «MEGA a.s.» (Чешская Республика) в Республике Беларусь)

14.00 - 15.00 – Перерыв.

15.00-15.30 – «Проблемы организации бессточных систем водоснабжения промышленных предприятий и пути их решения», **Чередниченко Денис Викторович**, Воробьев П.Д., Воробьев А.Д. (ИОНХ НАН Беларуси, Беларусь).

15.30-15.55 – "Ионообменная очистка подмерзлотных вод Якутии от ионов лития", **Федорова Светлана Викторовна** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения Российской академии наук (ИМЗ СО РАН, Республика Саха (Якутия), Россия).

15.55-16.20 – «Очистка промышленных сточных вод отходом энергетики», **Николаева Лариса Андреевна** (ФББОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», Россия).

16.20-16.45 – «Математические модели расчета эффективности очистки воды от коррозионно-активных газов в аппаратах с интенсификаторами», **Лаптев Анатолий Григорьевич**, Лаптева Е.А. (ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», Россия).

16.45-17.10 – «Технологии снижения высокоминерализованных сточных вод энергетических предприятий», **Власова Алена Юрьевна**, Чичиров А.А., Власов С.М., Чичирова Н.Д., Виноградов А.С., Филимонова А.А. (ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», Россия).

17.10-17.35 – «Сравнение коагуляционной способности солей алюминия в зависимости от формы и способа введения», **Анушко Руслан Андреевич**, Зыгмант А.В., Савицкая Т.А., Цыганкова Н.Г., Гриншпан Д.Д. (Учреждение БГУ "Научно-исследовательский институт физико-химических проблем" (НИИ ФХП БГУ, Беларусь).

18.00– Дружеский ужин (Кафе «Акватория», ул. Сурганова, 2а).

24 мая 2018 г.

10.00-10.30 – «Новые амперометрические датчики производства ООО «ВЗОР», Родионов А. К., **Кутин Антон Германович** (ООО «ВЗОР», Россия).

10.30-11.00 – «Запорная арматура и средства автоматизации для безопасной транспортировки воды и агрессивных химических сред», **Кочина Анастасия Сергеевна** (Представительство Акционерного общества "Георг Фишер Пайпинг Системс Лтд" (Швейцария), Россия).

11.00-11.30 – «Ремонт, восстановление и защита внутренней поверхности оборудования химводоподготовки, эксплуатируемого в особо агрессивных условиях», **Каминская Дарья Андреевна** (ООО «КОРРОКОУТ АКЗ», Беларусь).

11.30-12.00 – «Разработка и реализация систем очистки воды от тяжёлых металлов», **Фарносова Елена Николаевна** (ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», Россия)

12.00 - 12.30 – кофе-брейк.

12.30-12.50 – «Моделирование в канализационных очистных сооружениях процессов тепломассообмена», **Кругликова Анастасия Валерьевна** (Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), Россия).

12.50-13.10 – «Исследование мест обогащения внутриводоочистных сточных вод фосфором и способы его удаления», **Матюшенко Евгений Николаевич** (Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), Россия).

13.10-13.30 – «Влияние поверхностных сточных вод на малые реки», **Цыба Анна Александровна**, Сколубович Ю.Л. (Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), Россия).

13.30-13.50 – «Поиск и внедрение практического способа удаления органических веществ из сточных вод ТЭЦ, мешающих их переработке на установках обратного осмоса». Гладкий И.В., **Третьяков Константин Алексеевич** (ООО «ТехноХимРеагентБел», Беларусь).

13.50 - 15.00 – Перерыв.

15.00-15.30 – «Реагенты для установок, основанных на технологии мембранного разделения воды», **Таран Светлана Александровна** (ООО «ТехноХимРеагентСервис», Беларусь).

15.30-16.00 – «Опыт применения комплексного реагента «Пуретэч» для коррекционной обработки питательной и котловой воды энергоблока «ПГУ» на примере Ижевской ТЭЦ-1», **Можаренко Оксана Николаевна** (ООО «ТехноХимРеагентБел», Беларусь).

25 мая 2018 г.

10.00-11.30 – Круглый стол по вопросам водоподготовки и водоочистки.

11.30-12.00 – Заккрытие Форума.