



ПОДСЕКЦИЯ «История химии, методика обучения химии»

ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ

Регламент: устные доклады – до 15 мин, ответы на вопросы – до 5 мин.

11 апреля, суббота

химический факультет МГУ, ауд. Препараторская СХА

Ведущий: доцент Богатова Т.В.

13:00–13:10	Открытие подсекции к.х.н., доц. Богатова Татьяна Витальевна
13:10–13:30	Индивидуализация обучения химии как способ развития познавательного интереса основной школы (на примере темы: Основные классы неорганических соединений, 8 класс) (дистанционное выступление) Сотникова Аина Валентиновна, студент, 5 курс бакалавриата <i>Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Институт естественных наук, Якутск, Россия</i>
13:30–13:50	Развитие критического мышления обучающихся при проведении элективного курса «Экспериментальная химия» Архангельский Ринат Прокопьевич, студент, 3 курс бакалавриата <i>Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова, Якутск, Россия</i>
13:50–14:10	К разработке адаптивной системы оценивания по химии: модель интегральной сложности задач на основе теории нечетких множеств Зарипов Артем Альбертович, аспирант, 1 год обучения <i>МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет педагогического образования, Москва, Россия</i>
14:10–14:30	Интеграция принципов зеленой химии в школьный курс химии основного общего образования Устинова Милена Дмитриевна, студент, 4 курс бакалавриата <i>Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем устойчивого развития, Москва, Россия</i>
14:30–14:50	Химия + финансы: формирование естественнонаучной грамотности у экономистов Глазунова Оксана Вячеславовна, студент, 2 курс специалитета <i>Московский финансовый колледж Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Москва, Россия</i>
14:50–15:10	Роль историко-научных математических моделей в обучении химии в основной школе Киселева Анна Константиновна, студент, 1 курс магистратуры <i>Московский педагогический государственный университет, Москва, Россия</i>





15:10–15:30	Ароматные вещества vs ароматические: ретроспектива терминологии органической химии в контексте романа «Парфюмер» Беломеря Богдан Борисович, студент, 2 курс бакалавриата <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Высшая школа управления и инноваций (факультет), Москва, Россия</i>
15:30–15:50	Женская аудитория как драйвер развития химической индустрии XX века (на примере Nylon, Schwarzkopf, L'Oréal и Maybelline) Макарова Дарья Сергеевна, студент, 3 курс специалитета Каирбекова Дина Муратовна, студент, 3 курс специалитета <i>Московский финансовый колледж Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Москва, Россия</i>
15:50–16:10	Формула власти: как химическое образование сформировало характер и методы управления Маргарет Тэтчер Подольян Екатерина Александровна, студент, 1 курс специалитета Майба Ксения Артемовна, 1 курс специалитета <i>Московский финансовый колледж Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Москва, Россия</i>
16:10–16:30	Преемник Н. Сиджвика и Л. Полинга – Лесли Эрнест Саттон Лобанов Николай Валерьевич, инженер <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва, Россия</i>
16:30–17:15	Подведение итогов. Работа жюри У участников - перерыв
17:15–17:45	Объявление результатов. Награждение авторов лучших докладов. Завершение работы подсекции