



# ЛОМОНОСОВ-2020 СЕКЦИЯ 'ХИМИЯ' 10-27 НОЯБРЯ 2020



## Подсекция "История химии"

### ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ

Регламент: устные доклады – до 10-15 мин, ответы на вопросы – до 10 мин.

**17 ноября, вторник**

**Zoom:** ссылка/идентификатор/пароль

**Председатель:** к.х.н., доц. Богатова Татьяна Витальевна

14.45–15.00	Сбор участников в веб-аудитории, проверка подключения
15:00–15:05	Открытие подсекции "История химии" к.х.н., доц. Богатова Татьяна Витальевна
15:05 – 15:20	К истории инструментального развития газовой хроматографии. Хроматограф ХПА-2 из фондов Политехнического музея как образец первого поколения промышленных газовых хроматографов Фурман Арина Николаевна (студентка, 4 курс специалитета) <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, химический факультет, Москва, Россия</i>
15:30 – 15:45	История развития химии карбенов и карбеновых комплексов Огурцова Анна Дмитриевна (студентка, 2 курс бакалавриата) <i>Санкт-Петербургский государственный университет, институт химии, Санкт-Петербург, Россия</i>
15:55 – 16:10	Российское наследие в нефтепереработке. К истории появления макета ректификационной колонны в собрании Политехнического музея (1962) Саркисян Грачья Вачикович (студент, 4 курс специалитета) <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, химический факультет, Москва, Россия</i>
16:20 – 16:30	Перерыв

16:30 – 17:30	<p><b>Стендовая сессия</b></p> <p><b>Лаборатория направленного неорганического синтеза: история и перспективы</b></p> <p>Воробьева Анна Андреевна (студентка, 4 курс специалитета)  <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,  химический факультет, Москва, Россия</i></p>
	<p><b>Развитие теории и практики ЯМР в России и за рубежом</b></p> <p>Дмитриев Игорь Андреевич (студент, 6 курс специалитета)  <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,  химический факультет, Москва, Россия</i></p>
	<p><b>История лаборатории кристаллохимии и рентгеноструктурного анализа (ИОНХ РАН)</b></p> <p>Калле Паулина (студентка, 6 курс специалитета)  <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,  химический факультет, Москва, Россия</i></p>
	<p><b>Новелла Федоровна Казанская и ее вклад в развитие энзимологии</b></p> <p>Мацокин Никита Алексеевич (студент, 4 курс специалитета)  <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,  химический факультет, Москва, Россия</i></p>
	<p><b>История создания фотонных кристаллов на основе анодного оксида алюминия</b></p> <p>Павлов Сергей Николаевич (студент, 4 курс специалитета)  <i>Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,  химический факультет, Москва, Россия</i></p>
17:30 – 18:00	<p><b>Подведение итогов. Награждение авторов лучших докладов.</b></p> <p><b>Закрытие подсекции.</b></p> <p>к.х.н., доц. Богатова Татьяна Витальевна</p>