

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова  
Химический факультет  
Российское химическое общество имени Д.И.Менделеева

## ПРОГРАММА

МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ ОНЛАЙН-КОНФЕРЕНЦИИ

*"История химии и химического образования:  
междисциплинарные отражения"  
(25-27 ноября 2021 года)*

*Конференция посвящена 120-летнему юбилею  
известного российского историка химии  
Н.А.Фигуровского (1901-1986)*



Москва 2021

## Организационный комитет

- Председатель Оргкомитета** **С.Н.Калмыков**, декан Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН
- Заместитель председателя Оргкомитета** **Баум Е.А.**, старший научный сотрудник кафедры физической химии Химического факультета МГУ, к.х.н.
- Ответственный секретарь** **Богатова Т.В.**, доцент кафедры физической химии Химического факультета МГУ, к.х.н.
- Члены Оргкомитета**
- Антипов Е.В.**, профессор, заведующий кафедрой электрохимии Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН
- Богданов А.А.**, профессор кафедры химии природных соединений Химического факультета МГУ, д.х.н., академик РАН
- Горбунова Ю.Г.**, профессор, главный научный сотрудник ИОНХ РАН, д.х.н., член-корр. РАН, вице-президент РХО им. Д.И.Менделеева
- Горюнков А.А.**, профессор, заведующий кафедрой физической химии Химического факультета МГУ, д.х.н.
- Донцова О.А.**, профессор, заведующий кафедрой химии природных соединений Химического факультета МГУ, д.х.н., академик РАН
- Золотов Ю.А.**, профессор кафедры аналитической химии Химического факультета МГУ, д.х.н., академик РАН
- Карлов С.С.**, профессор кафедры органической химии Химического факультета МГУ, зам.декана по учебной работе
- Мельников М.Я.**, профессор, заведующий кафедрой химической кинетики Химического факультета МГУ, д.х.н.
- Миняйлов В.В.**, старший научный сотрудник кафедры физической химии Химического факультета МГУ, к.х.н., заместитель декана по дополнительному и дистанционному образованию
- Ненайденко В.Г.**, профессор, заведующий кафедрой органической химии Химического факультета МГУ, д.х.н.
- Цивадзе А.Ю.**, научный руководитель Института физической химии и электрохимии РАН, д.х.н., академик РАН, президент РХО им. Д.И.Менделеева

## Программный комитет

**Председатель Программного комитета**

**Калмыков С.Н.**, декан Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН

**Члены Программного комитета**

**Антипов Е.В.**, профессор, заведующий кафедрой электрохимии Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН

**Баум Е.А.**, старший научный сотрудник кафедры физической химии Химического факультета МГУ, к.х.н

**Богатова Т.В.**, доцент кафедры физической химии Химического факультета МГУ, к.х.н.

**Дроздов А.А.**, доцент кафедры неорганической химии Химического факультета МГУ, к.х.н.

**Зефирова О.Н.**, профессор кафедры медицинской химии и тонкого органического синтеза Химического факультета МГУ, д.х.н.

**Золотов Ю.А.**, профессор кафедры аналитической химии Химического факультета МГУ, д.х.н., академик РАН

**Иванов В.А.**, профессор кафедры физической химии Химического факультета МГУ, д.х.н.

**Шибяев В.П.**, профессор кафедры высокомолекулярных соединений Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН

**Ярославов А.А.**, профессор, заведующий кафедрой высокомолекулярных соединений Химического факультета МГУ, д.х.н., член-корр. РАН

## Регламент конференции

Продолжительность выступлений:

пленарные доклады – до 40 мин (+5-10 мин на вопросы)

доклады на секциях – 15 мин (+ 5-7 мин на вопросы)

стендовые доклады – 3 мин на небольшое вступление + 5-7 мин на вопросы

В программе конференции докладчики (при наличии соавторов) выделены подчеркиванием

*Оргкомитет убедительно просит на заседаниях придерживаться регламента*

## Программа конференции

25 ноября, четверг

<b>10.00 Открытие конференции, приветствия</b>	
<b>10.15 – 13.30 Пленарное заседание</b>	
<b>Койфман О.И.</b> <i>Ивановский государственный хими- ко-технологический университет</i>	Научные школы Ивановского химтеха: от Рижского политеха до сегодняшнего университета
<b>Дроздов А.А.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Атрибуция русского художественного стекла как пример конвергенции естественно-научного и гуманитарного знаний
<b>Островский В.А., Павлюкова Ю.Н., Трифонов Р.Е.</b> <i>Санкт-Петербургский государственный технологический институт (ТУ)</i>	Научная школа Д.И. Менделеева, С.П. Вуколова и Л.И. Багала в стенах Технологического института
<b>Тютюнник В.М., Корскова И.С.</b> <i>Международный Информационный Нобелевский Центр, Тамбов</i>	Архив, библиотека и музей семейства Нобелей и лауреатов Нобелевских премий Международного Информационного Нобелевского Центра
<b>13.30 – 14.30 Перерыв на обед</b>	
<b>14.30 – 16.30 Секция 1. История химии: храним и развиваем наследие. Модератор Т.В.Богатова</b>	
<b>Родный А.Н.</b> <i>Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, Москва</i>	Процесс формирования профессиональной группы историков химии в России-СССР
<b>Бондарь В. А.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Историография истории химии: опыт прошлого, задачи на будущее
<b>Богатова Т.В.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Работа студентов в проекте «Википедия» в рамках курса по истории химии
<b>Баум Е.А.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Новаии образовательной программы по истории химии МГУ им. М.В.Ломоносова: проекты по изучению студентами артефактов Политехниче- ского музея и коллекций химического инстру- ментария Химического факультета
<b>Рыжова О.Н.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	История химии в лекциях по естествознанию для студентов-гуманитариев
<b>16.30 – 17.00 Перерыв</b>	
<b>17.00 – 19.00 Секция 2. Феномен алхимии – междисциплинарные отражения. Модератор Баум Е.А.</b>	
<b>Винокуров В.В.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, философский факультет</i>	Химическое, графическое и мистическое в алхимических текстах герметического корпуса

<b>Ермакова Н.И.</b> Балтийский федеральный университет имени И.Канта, Институт образования, Калининград	Проблемы современного образования и актуальность традиций алхимии
<b>Баум Е.А.</b> МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет	Женщины в истории алхимии: Анна Саксонская, принцесса Датская (1532-1585)
<b>Кузнецова О.В.</b> ОППЛ (Общероссийская Профессиональная Психотерапевтическая Лига), Москва	О чём говорит «Немая книга» («Mutus liber»): процесс индивидуации в алхимии и в жизни
<b>Попова С.С.</b> ООО «Медико-реабилитационная компания ТОП», Санкт-Петербург	Алхимия как направляющий принцип в теории индивидуации К.Г. Юнга
<b>Сурина Л.А.</b> Московский институт психоанализа	Алхимический символизм в аналитической практике

26 ноября, пятница

<b>10.00 – 13.00 Секция 3. К истории химического образования в России.</b> Модератор Богатова Т.В.	
<b>Телешов С.В.<sup>1</sup>, Шульцус А.<sup>2</sup></b> <sup>1</sup> Средняя общеобразовательная школа № 189 «Шанс», Санкт-Петербург, <sup>2</sup> Каунасский технологический университет, Каунас, Литва	Истоки методики обучения химии в Российской империи
<b>Телешов С.В.<sup>1</sup>, Телешова Е.В.<sup>2</sup>, Мирюгина Т.А.<sup>3</sup></b> <sup>1</sup> Средняя общеобразовательная школа № 189 «Шанс», Санкт-Петербург, <sup>2</sup> Центр детской психиатрии, Санкт-Петербург, <sup>3</sup> Тюменский государственный университет	К истокам химического эксперимента в учебных заведениях России
<b>Лисичкин Г.В.</b> МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет	Школьное химическое образование: история деградации (1950-2010)
<b>Жуков А.П., Денисова Н.Ю.</b> Российский химико-технологический университет имени Д.И.Менделеева, Центр истории, Москва	К истории химического образования в Университете Менделеева (1900–1925)
<b>Левченков С.И., Распопова Е.А.</b> Южный федеральный университет, химический факультет, Ростов-на-Дону	Химический факультет ЮФУ: 90 лет химическому образованию на Дону
<b>Капустина А.А., Кондриков Н.Б., Красицкая С.Г.</b> Дальневосточный федеральный университет, Школа естественных наук, Владивосток	Высшее химическое образование на Дальнем Востоке России. История и современное состояние
<b>Кривенкова Н.П.,<sup>1</sup> Михайлова А.В.<sup>2</sup></b> <sup>1</sup> АО «НПО «ЦНИИТМАШ», Москва,	История и развитие химического специального образования в отраслевых институтах на

<sup>2</sup> Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Москва	примере «АО «НПО «ЦНИИТМАШ» (стендовый доклад)
<b>13.00 – 14.00 Перерыв на обед</b>	
<b>14.00 – 16.15 Секция 4. Биографические репрезентации в истории химии. Модератор Богатова Т.В.</b>	
<b>Илизаров С.С.</b> Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН, Москва	Путь Н. А. Фигуровского в профессию «историк науки»
<b>Шаронин Д.А.</b> Российский государственный архив в г. Самаре	Изобретательская деятельность Н.А. Фигуровского в документах РГА в г. Самаре
<b>Жуковская Т.Н.</b> Санкт-Петербургский институт истории РАН	Академическая карьера первого химика Санкт-Петербургского университета М.Ф. Соловьева (1783–1856) по документальным источникам
<b>Тютюнник В.М.</b> Международный Информационный Нобелевский, Тамбов	Наукометрическая биография в истории химии
<b>16.15 – 16.45 Перерыв</b>	
<b>16.45 – 19.00 Секция 5. Гендерные аспекты в истории химии. Модератор Е.А.Баум</b>	
<b>Баум Е.А.</b> МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет	«ЕЁ история» в новой историографии естествознания и преподавании истории науки в университетах
<b>С.Р.Гаджиева, Т.И.Алиева</b> Бакинский государственный университет, факультет экологии и почвоведения, Баку, Азербайджан	Научная химическая школа академика Р.А.Алиевой
<b>Рогожников С.И.</b> Пермский государственный национальный исследовательский университет, Химический факультет	Т.И. Темникова - женщина, стоявшая у истоков химического образования в Пермском государственном университете
<b>Рогожников С.И.</b> Пермский государственный национальный исследовательский университет, Химический факультет	Милдред Кон – трудный путь к успеху (стендовый доклад)
<b>Тютюнник В.М.</b> Международный Информационный Нобелевский, Тамбов	Женщины – лауреаты Нобелевской премии по химии
<b>Трофимова Т.Н.,<sup>1</sup> Трофимова В.С.<sup>2</sup></b> <sup>1</sup> Независимый исследователь, Санкт-Петербург, <sup>2</sup> Независимый исследователь, Санкт-Петербург	Реконструкция научной биографии женщины-химика Анны Ивановны Умновой по архивным материалам ЦГА Санкт-Петербурга с 1905 по 1938 год

27 ноября, суббота

<b>10.00 – 12.00 Студенческая секция</b> Модератор Баум Е.А.	
<b>Нудель А.И.</b> <i>Политехнический музей, Москва</i>	Прошлое и настоящее лабораторных весов в России на примере коллекции Политехнического музея
<b>Лебедева Л.М.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Элемент теплозащитного покрытия многоразового орбитального корабля «Буран» из выставочной экспозиции химико-исторических коллекций Химического факультета МГУ
<b>Матиевская Е.И.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	К истории термометрии. Основания для атрибуции некоторых термометров из исторической коллекции инструментария Химического факультета МГУ
<b>Горкуша Г.В., Федоришкина А.А., Рузанов Д.О.</b> <i>Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)</i>	Чугаевская школа комплексных соединений
<b>12.00 – 12.30 Перерыв</b>	
<b>12.30 – 14.30 Секция 6. Российские научные химические школы: от истоков до современности.</b> Модераторы Баум Е.А., Богатова Т.В.	
<b>Малясова А.С.</b> <i>Ивановский государственный химико-технологический университет</i>	История создания научных макрогетероциклических направлений в Ивановском государственном химико-технологическом университете
<b>Машевская И.В., Рогожников С.И.</b> <i>Пермский государственный национальный исследовательский университет, Химический факультет</i>	История и перспективы научных школ химического факультета Пермского университета
<b>Кривенько А.П.,<sup>1</sup> Пчелинцева Н.В.,<sup>1</sup> Щеголев С.Ю.<sup>2</sup></b> <sup>1</sup> <i>Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского,</i> <sup>2</sup> <i>Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН, Саратов</i>	Кафедра органической и биорганической химии Саратовского государственного университета. Становление и развитие
<b>Ткаченко С.Н., Ткаченко И.С.</b> <i>МГУ имени М.В.Ломоносова, химический факультет</i>	Научная школа теории и практики получения и применения озона в Московском университете (1947–2021 гг.)
<b>Рыбакова Е.В.</b> <i>МПО Абакус, Москва, Россия</i>	Научная школа по хроматографии в МГУ