

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

**23 МАРТА, 15.30-17.00, ГОЛУБОЙ ЗАЛ, 4 КОРПУС
(ОФОРМЛЕНИЕ СТЕНДОВ ВО ВРЕМЯ РЕГИСТРАЦИИ, 9.00-10.00 и 15.00-15.30)**

Секция 1 – Органическая, биологическая, фармацевтическая и медицинская химия

	ФИО, название доклада	ВУЗ/школа
1-01	Бабушкина А.А., Михайлов В.Н. Синтез 6-галогензамещенных производных циннолин-4(1H)-онов – перспективных ингибиторов протеинтирозинфосфатазы 1B (ПТФ1B)	СПбГУ
1-02	Городецкая Н.А., Богданова Е.В., Стогний М.Ю., Сиваев И.Б. Синтез комплексов переходных металлов на основе амидиновых производных <i>нидо</i> -карборана	РТУ МИРЭА ИТХТ им. М.В Ломоносова
1-03	Нестерова Т.А., Савельев И.И., Степура У.В., Агаризаева И.З. Синтез новых представителей 2-бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксидов	РГПУ им. А. И. Герцена
1-04	Семёнов Д.К., Стогний М.Ю., Сиваев И.Б. Синтез полусэндвичевых комплексов никеля(II) на основе тиопроизводных <i>нидо</i> -карборана	РТУ МИРЭА ИТХТ им. М.В Ломоносова
1-05	Степура У.В., Савельев И.И., Агаризаева И.З., Нестерова Т.А. 2-Бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксиды в реакциях с 4-гидроксикумарином	РГПУ им. А. И. Герцена
1-06	Черномыз М.С., Львова М.Ю., Новикова Д.С. Исследование процесса <i>E/Z</i> -изомеризации ряда 3-бензилиденноксиндолов под действием света	СПбГТИ(ТУ)
1-07	Шелудченко Т.Е., Шуварова А.А., Васильева О.С., Остроглядов Е.С. Реакции декарбоксилирования 4-арил(гетарил)-2-пирролидон-3-карбоновых кислот	РГПУ им. А. И. Герцена

Секция 2 – Неорганическая, физическая химия и нанохимия

2-01	Гаврилова М.А., Гаврилова Д.А., Кондрашкова И.С. Получение нанокристаллов ZnMn-феррита термообработкой продуктов растворного горения	СПбГТИ(ТУ)
2-02	Синицына А.А., Горбунова В.В. Синтез и исследование фотокаталитических свойств материалов на основе Gd ₂ O ₃ /TiO ₂ , модифицированных серебром	РГПУ им. А. И. Герцена
2-03	Паромова А.А., Бойцова Т.Б. Синтез, исследование структуры и фотокаталитической активности TiO ₂ /Gd ₂ O ₃	РГПУ им. А. И. Герцена
2-04	Смирнова А.А. Сравнение солнечных элементов на основе монокристаллического кремния и наночастиц диоксида титана	РГПУ им. А. И. Герцена

Секция 3 – Аналитическая и экологическая химия

3-01	<u>Шайлин Р.Р., Калиновский А.Е.</u> Металлические носители для нанесения катализаторов обезвреживания выбросов автомобильных двигателей	<i>КВТКУ Казань</i>
------	--	---------------------

Секция 4 – Химическое образование и учебно-исследовательская работа школьников

4-01	<u>Кабаков А.А., Шапкова М.А., Вахрушева А.М.</u> Ингибирование коррозии с помощью природных экстрактов	<i>ГБОУ гимназия 271 Красносельского района Санкт- Петербурга им. П.И. Федулова</i>
4-02	<u>Бидюк К.Н.</u> Исследование воздействия состава пищевых продуктов на рН ротовой полости	<i>ГБОУ Гимназия №526 Московского района, Санкт-Петербург</i>
4-03	<u>Виногорский Р.А.</u> Эволюция химических материалов в автомобилестроении	<i>ГБОУ гимназия № 526, Санкт-Петербург</i>
4-04	<u>Колпакова А.В., Алишева А.У., Савичева С.В.</u> Качественное определение флавоноидов из цитрусовых растений	<i>МАОУ СОШ № 216, Новосибирск</i>
4-05	<u>Овсяк М.Д., Назина Т.Г.</u> Витамины группы В. сравнительный анализ комплексных витаминных препаратов	<i>Гимназия 526, Санкт- Петербург</i>