

Секция "Химия"

Председатель:

Журавлева Юлия Игоревна, к.х.н., доцент, кафедра неорганической химии

Члены комиссии:

Гедмина Анна Владимировна, к.х.н., доцент, заместитель директора по воспитательной и социальной работе, кафедра аналитической химии

Челнокова Ирина Александровна, к.х.н., доцент, заместитель директора по научной деятельности

Выступления участников конференции:

С 9.00 до 12.00

Аскарова Алсу, 10 класс. «Удивительный металл в науке, истории, культуре»

МКОУ «Лицей», п.г.т Красная Поляна, Кировская область

Брек Артём, 11 класс. «Исследование катализа и факторов влияния катализаторов на скорость химической реакции»

МОУ «СОШ №13», г. Железногорск, Курская область

Быкова Марина, 10 класс. «Универсальное средство для удаления акрилового и силиконового герметика»

МАОУ «Гимназия №56», г. Ижевск, Удмуртская Республика

Виноградова Арина, 9 класс. «Вольтамперометрический сенсор для определения мочевины в молоке»

Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н. И. Лобачевского К(П)ФУ», г. Казань, Республика Татарстан

Давлетшина Алика, 10 класс. «Влияние химического состава маринада на качество шашлыка»

МАОУ «СОШ 18 с углубленным изучением английского языка», г. Казань, Республика Татарстан

Дранков Андрей, 8 класс. «Кисломолочные продукты на растительном молоке: есть отличия?»

МАОУ «СОШ №77», г. Пермь, Пермский край

Зарипова Султана, 10 класс. «Изучение адсорбционной активности сорбентов из растительного сырья»

МАОУ «Гимназия № 37», г. Казань, Республика Татарстан

Карцева Мария, 10 класс. «Получение красок на основе синтетических пигментов и исследование их свойств»

МАОУ «СОШ №25», г. Балаково, Саратовская область

Кубарова Саргылана, 10 класс. «Влияние денатурации белка на организм человека, вследствие потребления энергетических напитков разных марок»

МБОУ «Кептинская СОШ», Республика Саха (Якутия)

Лежанина Софья, 10 класс. «Нефтяная ягода»

МБУ «СОШ №64», Свердловская область

Маркушина Виктория, 10 класс. «Разработка метода получения полимерного нанокompозита на основе двухкомпонентных литьевых пластиков»

МОАУ «Гимназия 2», г. Оренбург, Оренбургская область

Минакова Лилия, 10 класс. «Сравнительный анализ влияния химического состава вод Черного, Азовского и Каспийского морей на коррозионную активность по отношению к конструкционной низкоуглеродистой стали (С285), экспериментальное исследование защиты сплава ортофосфорной кислотой»

МБОУ «СОШ №32», ст. Новоминская, Краснодарский край

Минеева Алия, 10 класс. «Глутаминовая кислота из пшеничной муки»

МОБУ «Якутский городской лицей», г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

Миронов Максим, 10 класс. «Изучение влияния ионов меди, производных гуминовых кислот, на всхожесть семян и рост проростков пшеницы»

ГАОУ СО «СамЛИТ (Базовая школа РАН)», г. Самара, Самарская область

Назарова Диана, 9 класс. «Мониторинг содержания тяжелых металлов в плодовых телах дикорастущих грибов на территории города Казань с помощью электрохимических методов»

МБОУ «Лицей 177», г. Казань, Республика Татарстан

Павлова Юлианна, 8 класс. «Исследование влияния условий термической обработки на кинетику образования сульфида железа в яичном желтке»

МБОУ «Кировская СОШ», с. Асыма, Республика Саха (Якутия)

Поздеева Радмила, 9 класс. «Влияние типа почв на коррозию металла»

МБОУ «Гимназия №83», г. Ижевск, Удмуртская Республика

Полехов Роман, 10 класс. «Влияние рН среды на рост растений»

МАОУ «СОШ № 25», г. Балаково, Саратовская область

С 13.00 до окончания работы секции

Романчева Олеся, 9 класс. «Биоразлагаемые и биосовместимые полимеры»

МБОУ «Школа 27», г. Дзержинск, Нижегородская область

Самигуллина Алсу, 8 класс. «Исследование качества бутилированной питьевой воды»

МБОУ «Полилингвальная гимназия № 59 Адымнар-Чаллы», г. Набережные Челны, Республика Татарстан

Скворцова Дарья, 10 класс. «Определение содержания фосфора в продуктах питания»

МАОУ «Гимназия № 37», г. Казань, Республика Татарстан

Тухбатуллина Рания, 11 класс. «Смазка для пневматических пуль»

МБОУ «СОШ № 9 с углубленным изучением английского языка», г. Казань, Республика Татарстан

Тырышкина Анна, 10 класс. «Эфирные чудеса: получение эфирных масел и сложных эфиров»

МБОУ «Вильгортская СОШ №1», с. Вильгорт, Республика Коми

Тыщенко Яна, 10 класс. «Биоразлагаемые полимеры на основе полисахарида»

МБОУ «Гимназия №27», г. Курган, Курганская область

Устьянцева Диана, 10 класс. «Очистка воды от нефтяных пятен с помощью ферромагнитной жидкости»

МОУ «СОШ №48» г. Копейск, Челябинская область

Федоров Егор, 10 класс. «Определение химического состава крицы методом спектрального анализа»

МОБУ НГ «Айыы Кыһата», г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

Харламповев Маркел, 9 класс. «Практическая исследование окислительно-восстановительных реакций»

МБОУ «Нижне-Бестяхская средняя общеобразовательная школа им. М.Е.Попова», п. Нижний Бестях, Республика Саха (Якутия)

Шамсутдинова Самира, 8 класс. «Эффективность и экологические аспекты моющих средств»

МБОУ «Многопрофильная полилингвальная гимназия № 180», г. Казань, Республика Татарстан

Шубина Анна, 10 класс. «Исследование состава и свойств зубных паст»

МБОУ «Селтинская СОШ», с. Селты, Удмуртская Республика

Якимова Анастасия, 8 класс. «Вольтамперометрическое определение аскорбиновой кислоты в апельсиновом и яблочном соках»

Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н. И. Лобачевского К(П)ФУ, Татарстан», г. Казань, Республика Татарстан