

Секция "Химия", 46 аудитория, 4 этаж

| Порядковый номер доклада | Фамилия | Имя | Название работы | Класс | Школа | Город/страна |
|--------------------------|-------------|-----------|---|-------|--|----------------------------|
| 1 | Рачкова | Анастасия | Создание биоразлагаемых полимеров на основе крахмала | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 2 | Черемных | Мария | Применение различных масс-спектрометрических подходов для анализа жиров личинок мух <i>Hermetia illucens</i> | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 3 | Заоева | Динара | Природные индикаторы | 8 | МБОУ СОШ №22 | г. Владикавказ |
| 4 | Емельянова | Елизавета | Криоструктурированные широкопористые губки на основе хитозана | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 5 | Шарыкин | Кирилл | Извлечение усниновой кислоты из лишайника <i>Cladonia coniocraea</i> | 11 | Муниципальное общеобразовательное уч | ДНР, г. Макеевка |
| 6 | Никонорова | Анастасия | Определение содержания питательных элементов в почве в условиях школьной лаборатории | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 7 | Галина | Камила | Оценка качества водопроводной воды по разным районам Республики Башкортостан | 10 | МБОУ ДО «ДЭБЦ Росток» | г. Уфа |
| 8 | Будкина | Наталья | Исследование озонированной муки методом низкотемпературной сорбции азота | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 9 | Бурец | Ян | Исследование колебательных химических реакций на проводимость и поиск их применения в электронике | 10 | ГБОУ "Лицей №1580 при МГТУ им. Н.Э. Ба | г. Москва |
| 10 | Хульт | Енни | Термодинамика сорбции углеводов различных классов на полимере метатезисный поли(3-трибутоксисилилтрициклононен-7) | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 11 | Переходнова | Дарья | Изучение методов анализа и идентификации компонентов нефти Ванкорского месторождения | 10 | муниципальное общеобразовательное уч | г. Волжский, Волгоградская |
| 12 | Деянков | Данила | Получение субмикронных магнитных коллоидных частиц гексаферрит стронция / диоксид кремния | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |

| | | | | | | |
|----|-------------|-----------------|---|----|---------------------------------------|--------------------------|
| 13 | Попова | Мария | Вязкостно-температурные характеристики раствора сополимера бутилакрилата с винилбутиловым эфиром в диоктилсебацinate в сравнении с коммерческими загущающими присадками | 11 | МБОУ "Лицей №40" | г. Нижний Новгород |
| 14 | Селиванова | Светлана | Изучение комплексообразования в системах галогенид – галоген | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 15 | Варпетян | Ани | Исследования лазерной кристаллизации, химического и механического упрочнения коллагена и хитозана | 10 | школа 2 им. Короленко В.Г. | г. Ногинск, МО |
| 16 | Дубодел | Елисавета | Разработка биоразлагаемых полимеров из природного сырья | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 17 | Белова | Ирина | Ионные жидкости на основе кремния их применение в качестве теплоносителей | 10 | СУНЦ МГУ | г. Москва |
| 18 | Songpanich | Piyamon | Removal of phenol catalyzed by peroxidase from water hyacinth | 11 | Mahidol Witthayanusorn School | Thailand,Asia |
| 18 | Kanchanawat | Pariyakorn | Removal of phenol catalyzed by peroxidase from water hyacinth | 11 | Mahidol Witthayanusorn School | Thailand,Asia |
| 19 | | Ahmad Salman | Purification of Water from Heavy Metals' Ions in the Grand Northern River | | | Сирия, Латакия |
| 20 | Wisanyuthin | Wasu | Electrochemical sensor for guava ripening | 11 | Mahidol Wittayanusorn School | Thailand, Nakhon pathom |
| 20 | Amornvilas | Nawat | Electrochemical sensor for guava ripening | 11 | Mahidol Wittayanusorn School | Thailand, Nakhon pathom |
| 20 | Phoomeepong | Phoori | Electrochemical sensor for guava ripening | 11 | Mahidol Wittayanusorn School | Thailand, Nakhon pathom |
| 21 | Hadi | Saleh | Glycerol effect on paper-polymer compounds | | | Сирия, Латакия |
| 22 | Charoenwat | Mathina | Prolonging effective time of ant repellent by encapsulation of citronella oil in Hydroxypropyl Beta-Cyclodextrin | 11 | Kamnoetvidya Science Academy | Thailand, Rayong |
| 23 | Мизерная | Анастасия | Изучение антиоксидантной активности различных сортов чая | 10 | ОЗШ'ДонМАН' | Донецк, Донецкая область |
| 24 | Аmineва | Алина | Сравнение качества бензина, производимого компаниями «Башнефть» и «Лукойл» | 11 | Муниципальное автономное общеобразо | г. Уфа |
| 25 | Загорская | Виктория | Изучение содержания аскорбиновой кислоты в малоизученных растениях Донбасса и анализ влияния различных факторов на содержание этого витамина | 11 | Донецкая Республиканская Малая Академ | Донецкая область, ДНР |