



МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ГОД ХИМИИ
2011

Sapere aude!
(Дерзай быть мудрым!)

ПОДРОБНАЯ ПРОГРАММА (С ДОКЛАДАМИ) IV ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА ЮНЫХ ХИМИКОВ

18–19 ноября 2011 года

*Ивановский государственный химико-технологический университет
(Иваново, пр. Ф. Энгельса, д. 7)*

<i>Время</i>	<i>Мероприятие</i>
18 ноября	
9.00–9.30	Регистрация участников (фойе 2 этажа Главного корпуса ИГХТУ, у аудитории Г-205)
9.30–10.00	Торжественное открытие IV Областного конкурса юных химиков. Приветствия участникам (аудитория Г-205)
10.00–12.30	Устные доклады участников (аудитория Г-205) <i>Ведущие: к.х.н., ст.преп. Макарова С.П., аспирант Марфин Ю.С.</i>

Амирханян Ануш Норайровна, Осипова Анжела Евгеньевна, Акопян Лусине Акоповна «Анализ качества жидких средств для мытья посуды» (МОУ гимназия № 36, Иваново)

Бобров Александр Валерьевич, Меркушев Дмитрий Александрович «ГИБРИДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ WODIPY-SiO_2 : СПОСОБЫ ПОЛУЧЕНИЯ И СВОЙСТВА» (МОУ Лицей № 6 Иваново, МОУ Гимназия № 32, Иваново)

Гагарина Анастасия Александровна «Убийца и спаситель. Значение этилового спирта в жизни человека» (МОУ Гимназия № 36, Иваново)

Голубева Екатерина Сергеевна, Муханова Анастасия, Хазова Кристина «Качественный анализ молока» (МОУ лицей им. Д. А. Фурманова, Кинешма)

Костина Елизавета Алексеевна «Исследование качества питьевой воды, взятой из родников г. Приволжска» (МОУ СОШ № 1, Приволжск)

Нусина Ангелина Юрьевна «Память воды» (МОУ СОШ № 15, Владимир, Гусь-Хрустальный)

Созонов Дмитрий Игоревич, Рабазанова Ирайдат Гаджимурадовна, Газимагомедов Магомед Алиевич «Спектральные исследования взаимодействий урцила и 5-гидрокси-6-метилурацила с альбумином и его билирубиновым комплексом» (МОУ Лицей № 6, Иваново, МОУ Перемиловская СОШ Шуйский район, дер. Прилив, МОУ СОШ № 66, Иваново)

Усольцев Сергей Дмитриевич «ИММОБИЛИЗАЦИЯ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА В МАТРИЦУ МЕЛКОДИСПЕРСНОГО ОКСИДА КРЕМНИЯ» (МОУ СОШ № 58, Иваново)

Шумилова Наталья Александровна «Какое молоко мы пьем? Задумался – сделал!» (МУСОШ № 30, Иваново)

Афиногенов Николай Сергеевич, Ригерт Александр «Теория химического строения А.М. Бутлерова, ее универсальность» (МОУ лицей № 33, Иваново)

Елчуева Фидан Мехман кызы «Молекула, изменившая мир – молекула жизни» (МОУ СОШ № 8, Кинешма)

Лебедеженко Ольга Олеговна «СВОЙСТВА МЕЗО-ЗАМЕЩЕННОГО ПОРФИРИНА И ЕГО МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСОВ» (МОУ СОШ № 2, Кинешма)

Ячменцев Сергей Андреевич «Памятник природы «Святой Юркин ключик» (МОУ СОШ № 18, Кинешма)

12.30–13.30 Перерыв на обед

13.30–16.30 Устные доклады участников (аудитория Г-205)

Ведущие: к.х.н., ст.преп. Футерман Н.А., аспирант Вашурин А.С.

Разгоняев Олег Владимирович «Синтез трет-бутилфталонитрила» (Савинская МСОШ № 1, Савинский р-н, пос. Савино)

Белова Алёна Николаевна «ПОЛУЧЕНИЕ КОНЪЮГАТОВ ВОДОРАСТВОРИМОГО ВОДИРУ С АЛЬБУМИНОМ И ЕГО МАКРОМОЛЕКУЛЯРНЫМ КОМПЛЕКСОМ С БИЛИРУБИНОМ» (МУСОШ № 39, Иваново)

Денисова Анастасия Сергеевна, Ульянова Екатерина Максимовна «Йогурты – польза или вред» (МОУ СОШ № 7, Иваново)

Камилли Зейба Мир Расим кызы, Маршинова Елизавета Андреевна «Ты лучше голодай, чем есть все, что попало» (Определение нитратов ионометрическим методом в овощах)» (МОУ лицей № 33, Иваново)

Молоскин Александр Евгеньевич, Малышев Дмитрий Владимирович «Исследование влияния температуры кристаллического стандарта ZnO на эффективную длину волны электронов» (МУСОШ № 41, Иваново)

Парамонова Анна Сергеевна, Копытова Марина Олеговна «Химия, здоровье, красота» (МОУ СОШ № 7, Шуя)

Полякова Анастасия Юрьевна, Семёнышева Дарья Борисовна «РЕАКЦИЯ ОКИСЛЕНИЯ СЕРОСОДЕРЖАЩЕГО СОЕДИНЕНИЯ» (МОУ СОШ № 8, Иваново)

Светцова Валерия Валерьевна, Разумова Татьяна Алексеевна, Шехетова Ксения Дмитриевна, Борзова Ольга Михайловна «Обычный и необычный... аспирин» (МОУ СОШ № 1, Тейково)

Зеленин Максим Николаевич «Современные средства пожаротушения» (МОУ СОШ № 68, Иваново)

Жуков Андрей Васильевич ««На вкус, на цвет...» (О средствах для мытья посуды) (Пермиловская МСОШ, д. Прилив, Шуя)

Иванова Г.С., Сиднев И.Н., Румянцев И.В. «СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ НЕНЬЮТОНОВСКОЙ ЖИДКОСТИ» (Муниципальная Новопописовская СОШ, Вичугский район, п. Новопописово)

Мельников Алексей Георгиевич, Чумадов Александр Сергеевич «ИССЛЕДОВАНИЕ НОВЕЙШИХ КОМПОЗИЦИОННЫХ ПОКРЫТИЙ» (МОУ СОШ № 30, г. Иваново, Химический лицей ИГХТУ)

Мишин Дмитрий Сергеевич «Вода, которую мы пьем» (МОУ СОШ № 8, Иваново)

Вайс Алина Сергеевна, Разумов Дмитрий Алексеевич «Необычное...привычное» (МОУ СОШ № 1, Тейково)

19 ноября
День Ломоносова

- 9.00 Открытие выставки творческих работ «Наука моими глазами» (фойе 2 этажа Главного корпуса ИГХТУ)
- 10.00–11.00 Устные презентации докладов участников IV Областного конкурса юных химиков, посвященных жизни и деятельности М.В. Ломоносова (аудитория Г-203 Главного корпуса ИГХТУ)
- Маркова Светлана Сергеевна* «Михаил Васильевич Ломоносов – школяр, студент, ученый» (МОУ СОШ № 7, Кохма)
- Квасова Анастасия Михайловна* «М. В. Ломоносов: путь в науку» (МОУ СОШ № 1, Приволжск)
- Соболева Алена Владимировна, Рюмина Анастасия Евгеньевна* «М.В. Ломоносов – ученый, поэт и художник» (МОУ лицей им. Д.А. Фурманова, Кинешма)
- Мовсисян Сюзанна Арменовна* «Наука о стекле в творчестве М.В. Ломоносова» (МОУ СОШ № 7, Кохма)
- Шалаев Сергей Андреевич, Емельянов Александр Сергеевич, Мамедов Эльмир Махирович* «Имя Ломоносова в истории России» (МОУ СОШ № 1, Тейково)
- 11.00–12.00 Торжественное заседание, посвященное 300-летию со дня рождения М.В. Ломоносова, торжественное награждение победителей IV Областного конкурса юных химиков и творческого конкурса «Наука моими глазами» (аудитория Г-203 Главного корпуса ИГХТУ)