






Международная химическая ассамблея – ICA – 2010

КОНКУРС ПРОЕКТОВ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ





28 сентября, 10.00

ЦВК «Экспоцентр» (7 павильон, 3 этаж)

№	Наименование вуза Наименование проекта	Автор (конкурсант)	Научный руководитель
1	Московская государственная академия тонкой химической технологии имени М.В. Ломоносова (МИТХТ) СВОЙСТВА И СТРУКТУРА ДИНАМИЧЕСКИХ ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТОВ НА ОСНОВЕ 1,2-ПОЛИБУТАДИЕНА, СОДЕРЖАЩИХ НАНОСТРУКТУРИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ	Коновалова Татьяна Вячеславовна 	Юловская В.Д., к.х.н., доцент
2	Московская государственная академия тонкой химической технологии имени М.В. Ломоносова (МИТХТ) ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ КАРБОДИИМИДОВ – ПЕРСПЕКТИВНОГО СЫРЬЯ В СИНТЕЗЕ КЕРАМООБРАЗУЮЩИХ ПОЛИМЕРОВ	Шамина Марина Геннадьевна 	Гаврилова А.В., к.х.н., ст.н.с. Кирилин А.Д., д.х.н., проф.
3	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова ПРИРОДА АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ КАТАЛИЗАТОРОВ В РЕАКЦИИ МИГРАЦИИ ДВОЙНОЙ СВЯЗИ АЛЛИЛБЕНЗОЛА	Мухамедзянова Дина Феркатьевна (дипл.) 	Кузьменко Николай Егорович, д.физ.-мат.н., профессор.

4	<p>Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова</p> <p>УГЛЕРОДНЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ НА ОСНОВЕ Ni В РЕАКЦИИ ГИДРИРОВАНИЯ ФЕНИЛАЦЕТИЛЕНА</p>	<p>Ерохин Алексей Викторович (дипл.)</p> 	<p>Локтева Екатерина Сергеевна, к.х.н., доцент</p>
5	<p>Московский государственный университет прикладной биотехнологии (МГУПБ)</p> <p>СОЗДАНИЕ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА</p>	<p>Чуткина Екатерина Павловна</p> 	<p>Кирш Ирина Анатольевна, к.т.н., доцент</p>
6	<p>Московский государственный университет прикладной биотехнологии (МГУПБ)</p> <p>СОЗДАНИЕ МОДУЛЯ ПРОБИОТИЧЕСКИХ КУЛЬТУР С ЛИЗОЦИМОМ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ</p>	<p>Рогожина Татьяна Николаевна</p> 	<p>Ганина Вера Ивановна, д.т.н., профессор</p>
7	<p>Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева (РХТУ)</p> <p>ЭЛЕКТРОФЛОТАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СОВМЕСТНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ, ПАВ И ГИДРОКСИДОВ ТЯЖЁЛЫХ МЕТАЛЛОВ</p>	<p>Колесников Артем Владимирович (асп.)</p> 	<p>Капустин Юрий Иванович, д.п.н., профессор</p>
8	<p>Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева (РХТУ)</p> <p>ОРГАНО-НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ГИБРИДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИИ</p>	<p>Чистяков Евгений Михайлович (асп.)</p> 	<p>Киреев Вячеслав Васильевич, д.х.н., профессор</p>

9	<p>Томский политехнический университет</p> <p>МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПРЕВРАЩЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В РЕАКТОРЕ АЛКИЛИРОВАНИЯ БЕНЗОЛА ВЫСШИМИ ОЛЕФИНАМИ</p>	<p>Шнидорова Ирэна Олеговна</p> 	<p>Иванчина Эмилия Дмитриевна, д.т.н., профессор</p>
10	<p>Томский политехнический университет</p> <p>ПОВЫШЕНИЕ РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА БЕНЗИНОВ МЕТОДОМ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ</p>	<p>Горда Евгений Олегович</p> 	<p>Чеканцев Никита Витальевич, ассистент</p>
11	<p>Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН</p> <p>ИЗМЕРИТЕЛЬНО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ МАТЕРИАЛОВ СО СМЕШАННОЙ КИСЛОРОД-ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОВОДИМОСТЬЮ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ.</p>	<p>Охлупин Юрий Сергеевич (асп.)</p> 	<p>Уваров Николай Фавстович, д.х.н., с.н.с.</p>
12	<p>Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН</p> <p>ИМПОРТЗАМЕЩАЮЩИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ НА ОСНОВЕ ЦИТРАТА ВИСМУТА(III).</p>	<p>Найденко Екатерина Сергеевна</p> 	<p>Юхин Юрий Михайлович д.х.н., профессор</p>
13	<p>Волгоградский государственный технический университет</p> <p>КИНЕТИКА ПОЛИМЕРИЗАЦИИ АКРИЛАМИДА В ОБРАТНЫХ ЭМУЛЬСИЯХ И ОСОБЕННОСТИ СТАБИЛИЗАЦИИ ПОДОБНЫХ ЭМУЛЬСИЙ</p>	<p>Орлянский Михаил Александрович (асп.)</p> 	<p>Навроцкий Александр Валентинович, д.х.н., профессор</p>

14	<p>Волгоградский государственный технический университет</p> <p>РАЗРАБОТКА КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ОЛИГОМЕРОВ И ДИНАМИЧЕСКИХ ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ КВАНТОВОЙ ХИМИИ</p>	<p>Мультановская Наталья Александровна (асп.)</p> 	<p>Навроцкий Валентин Александрович, д.х.н., профессор</p>
15	<p>Белорусский государственный технологический университет</p> <p>ПОВЫШЕНИЕ БИО-ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННОГО ЛАКОКРАСОЧНОГО МАТЕРИАЛА ПУТЕМ ОПТИМИЗАЦИИ ЕГО РЕЦЕПТУРЫ</p>	<p>Сабадаха Елена Николаевна</p> 	<p>Прокопчук Н.Р., член.-корр. НАН Беларуси, д.х.н., профессор.</p>
16	<p>Московский государственный университет инженерной экологии</p> <p>ЭЛЕКТРОДИАЛИЗНОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ И КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ КАК СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ БЕЗОТХОДНОЙ ЭЛЕКТРОМЕМБРАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД</p>	<p>Гуляева Елена Сергеевна</p> 	<p>Беренгартен Михаил Георгиевич, к.х.н., профессор.</p>
17	<p>Московский государственный университет инженерной экологии</p> <p>РАЗРАБОТКА ТРЕНАЖЁРОВ ОПЕРАТОРОВ-ТЕХНОЛОГОВ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВИРТУАЛЬНЫХ МАШИН</p>	<p>Рылов Сергей Анатольевич (дипл.)</p> 	<p>Софиев Александр Эльхананович, д.т.н., профессор.</p>
18	<p>Институт биохимии им. А.Н. Баха РАН</p> <p>ПОЛУЧЕНИЕ ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ РЕКОМБИНАНТНЫХ ШТАММОВ ГРИБОВ РОДА <i>PENICILLIUM</i> ДЛЯ ГИДРОЛИЗА ОТХОДОВ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</p>	<p>Бушина Екатерина Вячеславовна</p> 	<p>Рожкова А.Н., к.х.н.</p>

19	<p>Ивановский государственный химико-технологический университет (ИГХТУ)</p> <p>БОРФТОРИДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ 2,2'-ДИПИРРОЛИЛМЕТЕНА: МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ, СПЕКТРАЛЬНЫЕ И ФОТОФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</p>	<p>Марфин Юрий Сергеевич</p> 	<p>Румянцев Е.В., к.х.н.</p>
20	<p>Ивановский государственный химико-технологический университет (ИГХТУ)</p> <p>КОМПЛЕКСНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СТРУКТУРЫ МАКРОЦИКЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ</p>	<p>Жабанов Юрий Александрович,</p>  <p>Погонин Александр Евгеньевич</p> 	<p>Гиричев Г.В., д.х.н., проф. Шлыков С.А., д.х.н., проф.</p>
21	<p>Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)</p> <p>КОМПЛЕКСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ БИОСОРБЕНТОВ, ФЕРМЕНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ И МОЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ ПРИ ПЕРЕРАБОТКЕ ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ</p>	<p>Комиссарчик Софья Марковна</p> 	<p>Няникова Галина Геннадьевна, к.б.н., доцент</p>
22	<p>Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)</p> <p>ПОЛУЧЕНИЕ ФИБРИНО- И ТРОМБОЛИТИЧЕСКИХ ФЕРМЕНТОВ И ГИДРОФОБИНОВ ГЛУБИННЫМ КУЛЬТИВИРОВАНИЕМ ВЫСШИХ ГРИБОВ</p>	<p>Колесников Борис Алексеевич</p> 	<p>Шамцян Марк Маркович, к.т.н.</p>