

**Результаты I (заочного) тура Всероссийского конкурса НИР студентов и аспирантов вузов России «Шаг в науку» по направлению 3.1. «Химия и химическая технология»**

Номинация «Студенты»

**Диплом I степени**

**Иванова Анна Валерьевна**, магистрант РТУ-МИРЭА - Института тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова за НИР по теме «СОЗДАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОГО ТАРГЕТНОГО КОНЬЮГАТА НА ОСНОВЕ ПРИРОДНОГО ХЛОРИНА С ПСМА-ЛИГАНДОМ ДЛЯ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ».

Научный руководитель: Грин М.А., д.х.н., профессор ИТХТ им. М.В. Ломоносова

**Диплом II степени**

**Воткина Дарья Евгеньевна**, магистрант; **Петунин Павел Васильевич**, аспирант Национального исследовательского Томского политехнического университета за НИР по теме «ВЕРДАЗИЛЬНЫЕ РАДИКАЛЫ КАК СТОРОИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ В СИНТЕЗЕ БИРАДИКАЛЬНЫХ СИСТЕМ».

Научный руководитель: Трусова М.Е., д.х.н., зам. директора ИШХБМТ ТПУ

**Диплом III степени**

**Сазонов Олег Олегович**, магистрант Казанского национального исследовательского технологического университета за НИР по теме «СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЯ ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННЫХ АМИНОЭФИРОВ БОРНОЙ КИСЛОТЫ».

Научный руководитель: Давлетбаева И.М., д.х.н., профессор КНИТУ

**Диплом III степени**

**Васильев Михаил Васильевич**, **Подобедова Анна Ярославовна**, магистранты Российского Химико-Технологического университета имени Д.И. Менделеева за НИР по теме «ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА РЕАКЦИИ ГИДРИРОВАНИЯ БЕНЗАЛЬДЕГИДА ВО ВНУТРЕННЕЙ КООРДИНАЦИОННОЙ СФЕРЕ ИРИДИЙСОДЕРЖАЩЕГО КАТАЛИЗАТОРА».

Научный руководитель: Митричев И.И., к.т.н., ассистент РХТУ им.Д.И. Менделеева

**Диплом**

**Рыбакова Виктория Михайловна**, магистрант 1 года обучения Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина за НИР по теме «ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХИТОЗАНА В КАЧЕСТВЕ ЗАГУСТИТЕЛЯ ПЛАСТИЧЕСКИХ СМАЗОК».

Научный руководитель: Килякова А.Ю., к.т.н., доцент РГУ нефти и газа

**Диплом**

**Куанышева Айжан Кайратовна**, магистрант Национального исследовательского Томского политехнического университета за НИР по теме «РЕГИОСЕЛЕКТИВНЫЙ МЕТОД АЗИД-АЛКИНОВОГО ЦИКЛОПРИСОЕДИНЕНИЯ В ПРИСУТСТВИИ  $Zn(OAc)_2$ ».

Научный руководитель: Трусова М.Е., д.х.н., зам. директора ИШХБМТ ТПУ

### **Диплом**

**Баклашикина Ксения Андреевна, Кривцова Ксения Борисовна**, магистранты Национального исследовательского Томского политехнического университета за НИР по теме «ГИДРООЧИСТКА ДИЗЕЛЬНОЙ ФРАКЦИИ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ ОКИСЛИТЕЛЬНЫМ ОБЕССЕРИВАНИЕМ».

Научный руководитель: Самборская М.А., к.т.н., доцент ТПУ

### **Диплом**

**Сенина Алина Андреевна**, студентка Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ) за НИР по теме «РАЗРАБОТКА ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ МЕТОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ЭТИЛПРОПИОНАТА, ЯВЛЯЮЩИМСЯ ОСНОВНЫМ КОМПОНЕНТОМ ПАРФЮМЕРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ».

Научный руководитель: Тойкка М. А., к.х.н., доцент СПбГУ

### **Номинация «Аспиранты»**

#### **Диплом I степени**

**Власенко Юлия Александровна**, аспирант Национального исследовательского Томского политехнического университета за НИР по теме «СИНТЕЗ НОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ПОЛИВАЛЕНТНОГО ИОДА НА ОСНОВЕ 2-(2-ИОДФЕНИЛ) БЕНЗИМИДАЗОЛА».

Научный руководитель: Постников Павел Сергеевич к.х.н., доцент ТПУ

#### **Диплом II степени**

**Маевский Марк Александрович**, аспирант ФГБОУ «МИРЭА – Российский технологический университет» Института тонких химических технологий М.В. Ломоносова за НИР по теме «ВЫБОРЫ РАСТВОРИТЕЛЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ ЦИКЛОГЕКСЕНА ДО ЦИКЛОГЕКСАНОНА НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ».

Научный руководитель: Фролкова А. В., к.т.н., доцент ИТХТ им. М.В. Ломоносова

### **Диплом**

**Ткачёва Алёна Романовна**, аспирант 2 года Южно-Уральского государственного университета за НИР по теме «СИНТЕЗ НОВЫХ КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ RT(IV) И ИССЛЕДОВАНИЕ ИХ СТРОЕНИЯ И СВОЙСТВ».

Научный руководитель: Шарутина О.К., д.х.н., профессор ЮУрГУ