## победители

## **XI** Конкурс проектов молодых ученых

## в рамках 20-й международной выставки

## химической промышленности и науки «Химия-2017»

	TC.	Наименование	
	Конкурсант	организации	Наименование проекта
	Гран-при		
1.	Сибгатуллина Регина Рифатовна, аспирант 3 года обучения,	Казанский (Приволжский) федеральный университет	ДИЗАЙН, СИНТЕЗ И БИОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ <i>IN VIVO</i> ИННОВАЦИОННЫХ ГЛИКОКОНЪЮГАТОВ ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО РАСПОЗНАВАНИЗ ЦЕЛЕВЫХ ТКАНЕЙ И ОРГАНОВ
	I премия		
2.	Васильев Максим Павлович, аспирант 4-го года обучения	Санкт- Петербургский государственны й технологический институт (технический университет)	РАЗРАБОТКА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПУЛЬСАЦИОННОГО АППАРАТА ПРОТОЧНОГО ТИПА ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССОВ ДИСПЕРГИРОВАНИЯ И МАССООБМЕНА В ГЕТЕРОГЕННЫХ СРЕДАХ
3.	Калистратова Антонина Владимировна, ассистент кафедры	Российский химико- технологический университет имени Д.И. Менделеева	НОВЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА РАСТЕНИЙ АНТИСТРЕССОВОГО ДЕЙСТВИЯ
4.	Меньщиков Илья Евгеньевич, аспирант 4 года обучения	Институт физической химии и электрохимии и им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук	ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫЕ АДСОРБЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ЗАДАЧ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ПРИРОДНОГО ГАЗА МЕТАНА
		II премия	
5.	Захарченко Алёна Александровна, аспирант 2 года обучения,	Волгоградский государственны й технический университет	КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТРУДНОГОРЮЧЕГО ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

6.	Захарко Марина Александровна, аспирантка 4-го года обучения,	Институт элементоорганич еских соединений им. А.Н. Несмеянова Российской академии наук	РАЗРАБОТКА БИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ДЛЯ КОМБИНИРОВАННОЙ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ ДИАГНОСТИКИ И ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ РАКА
7.	Кукушкина Наталия Вячеславовна, Студентка 2 курса бакалавриата	Ивановский государственны й химико-технологический университет	КАТИОННЫЙ СЕНСИБИЛИЗАТОР ДЛЯ АНТИМИКРОБНОЙ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ: СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, БИОТЕСТИРОВАНИЕ
8.	III премия Бурьянова Валерия Константиновна, студент 1-го года магистратуры	Санкт- Петербургский государственны й университет	КИНЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РЕАКЦИЙ ПРИСОЕДИНЕНИЯ НО- И НN- НУКЛЕОФИЛОВ К НИТРИЛИЕВЫ ПРОИЗВОДНЫМ КЛОЗО- ДЕКАРБОРАТНОГО АНИОНА
9.	Изместьев Алексей Николаевич, аспирант 4 года обучения	Институт органической химии имени Н.Д. Зелинского Российской академии наук	СПИРООКСИНДОЛЫ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В НАПРАВЛЕННОМ СИНТЕЗЕ
10.	Ле-Дейген Ирина Михайловна, асп. 4 года обучения	Московский государственны й университет им. М.В. Ломоносова, Химический факультет	СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ ЛИПОСОМАЛЬНЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ С МАЛОЙ БИОДОСТУПНОСТЬЮ