



ПОДСЕКЦИЯ «Органическая химия» ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ

Регламент: устные доклады – до 8 мин, ответы на вопросы – до 4 мин

10 апреля, понедельник <i>Студенты 6 курса и магистры 2 г/о</i> химический факультет МГУ, ауд. 446 Председатель: д.х.н., проф. Белоглазкина Е.К. Секретарь: к.х.н., в.н.с. Дубинина Т.В.	
11:00–11:10	Открытие подсекции “Органическая химия” д.х.н., проф. Белоглазкина Елена Кимовна
11:10–11:22	Реакция аннелирования алкилнитронатов и винилдиазоацетатов для синтеза новых производных 1,2-оксазинов Антонова Юлия Алексеевна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:22–11:34	Новые реакции солей диарилиодония с C– и S– нуклеофилами Андрейчев Валерий Валерьевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:34–11:46	Стереоселективный синтетический подход к триазолам и бис(триазолам), содержащим циклооктановое ядро Коситов Сергей Валерьевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:46–11:58	Модификация титаноцен дихлорида с целью увеличения устойчивости к гидролизу в физиологических средах Гибадуллина Карина Ринатовна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:58–12:10	Исследование реакций 1,3-диполярного циклоприсоединения азометиниминов к производным 5-метиленгидантоина и 5-метилен-2-тиогидантоина Барай Дарья Николаевна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:10–12:22	Новые производные изоксазола с нейропротекторными свойствами: дизайн, синтез и изучение биологической активности Белькова Дарья Александровна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:22–12:32	Перерыв
12:32–12:44	Синтез новых производных 6-галоген-4-гидроксихинолин-2(1H)-онов, потенциально обладающих антибактериальной активностью





	Гришин Дмитрий Алексеевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:44–12:56	Новые аллостерические модуляторы АМРА-рецептора ряда бис(пиримидина) Зверев Денис Вадимович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:56–13:08	Новые биядерные комплексы Pt(II) – синтез и противоопухолевая активность Лихачев Илья Андреевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
13:08–13:20	Реакция двойного метиленового переноса к активированным алкенам и альдегидам: синтез бензилзамещенных циклопропанов и оксиранов Николаева Альбина Альбертовна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
13:20–13:32	Три и тетрапиррольные макроциклы, содержащие тиофеновые фрагменты: синтез и оптические свойства Петухова Арина Артемовна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
13:32–13:44	Новый подход к синтезу несимметрично-замещенных N-алкилпиперазинов Поспелов Евгений Викторович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
13:44–13:54	Перерыв
13:54–14:06	Металлофталоцианины как основа высокоспиновых трёхъядерных комплексов Собов Павел Александрович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:06–14:18	Диазометансульфонамиды как предшественники нитрил оксидов для синтеза гетероциклических сульфонамидов Василиса Сергеевна Кривовичева, студент, 2 курс магистратуры <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
14:18–14:30	Синтез и изучение биоразлагаемых полимерных липофектантов, разработка гликоконъюгатов для таргетной липофекции Шапуткин Евгений Дмитриевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:30–14:42	Палладий- и медь-катализируемое аминирование в синтезе линейных и макроциклических энантиоселективных флуоресцентных детекторов на основе 1,1'-би(2-нафтола) (БИНОЛа) Сергеев Александр Дмитриевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>





12 апреля, среда

Аспиранты 2-4 г/о

химический факультет МГУ, ауд. 446

Председатель: д.х.н., проф. Белоглазкина Е.К.

Секретарь: к.х.н., в.н.с. Дубинина Т.В.

11:00–11:12	Катализаторы оксо-имидного гетерометатезиса на основе иммобилизованных на SiO₂ соединений вольфрама Бушков Николай Сергеевич, аспирант, 2 год обучения <i>Институт элементоорганических соединений им. А.Н.Несмеянова</i>
11:12–11:24	Домино-реакции 2-имидазолинов и электронодефицитных алкинов Голубенкова Александра Сергеевна, аспирант, 3 год обучения <i>Российский университет дружбы народов</i>
11:24–11:36	Новые замещенные N,N'-диарилдигидрофеназины– эффективная альтернатива комплексам Ir и Ru в «обычном» и «двойном» фоторедокс-катализе Дулов Дмитрий Алексеевич, аспирант, 3 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:36–11:48	Хиральные P,S-бидентатные лиганды фосфорамидитной природы в Pd-катализируемом аллилировании Зимарев Владислав Сергеевич, аспирант 4 года обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:48–12:00	Бис(каликс[4]арены) с fotocувствительными стильбеновыми или азобензольными линкерами Лентин Иван Ильич, аспирант, 2 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:00–12:12	Реакция [3+2]-циклоприсоединения нитронатов к аринам как новый метод получения N-O гетероциклов Лукоянов Александр Александрович, аспирант, 2 год обучения <i>Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН</i>
12:12–12:24	Конформационно закрепленные смешанные фосфониево-иодониевые илиды на основе циклических P,O- и P,S-фосфинов Ненашев Антон Сергеевич, аспирант, 3 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:24–12:34	Перерыв
12:34–12:46	Металло-N-гетероциклические карбеновые комплексы как фотокатализаторы реакции гидросилилирования при облучении видимым светом Кашина Мария Владимировна, аспирант, 3 год обучения <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
12:46–12:58	Аминирование по Чану-Ламу в синтезе N,N'-диарилпроизводных диаминов и оксадиаминов Кулюхина Дарья Сергеевна, аспирант, 3 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
12:58–13:10	Озонолиз двойной связи углерод-азот в синтезе органических





	пероксидов Фоменков Дмитрий Игоревич, аспирант, 3 года обучения <i>Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН</i>
13:10–13:22	Новые π-сопряженные системы на основе краун-содержащих 5-стирил-4-нитроизоксазолов: синтез и фотофизические свойства Астахова Надежда Евгеньевна, аспирантка 2 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
13:22–13:34	Галогенпроизводные малеинового ангидрида в реакции с 3-фурилаллиланилинами Алексеева Ксения Александровна, аспирант, 3 год обучения <i>Российский университет Дружбы народов</i>
13:34–13:46	Окислительные подходы к образованию связей сера-углерод Доронин Михаил Максимович, аспирант, 3 год обучения <i>Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН</i>
13:46–13:58	Возможности некаталитического варианта реакции заимствования водорода Козлов Андрей Сергеевич, аспирант, 3 год обучения <i>Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН</i>
13:58–14:10	Разработка синтетических подходов и создание конъюгатов на основе производных птероевой кислоты, аффинных к фолатным рецепторам Дашкова Наталья Сергеевна, аспирант, 3 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>





13 апреля, четверг

Студенты 1-5 курсов

химический факультет МГУ, ауд. 446

Председатель: д.х.н., проф. Белоглазкина Е.К.

Секретарь: к.х.н., в.н.с. Дубинина Т.В.

10:00–10:12	Разобщенные Льюисовые пары как эффективный перехватчик фторсодержащих карбенов Ильин Егор Александрович, студент, 5 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
10:12–10:24	Хелатные комплексы N-ацилгидразонов в качестве акцепторов радикалов в условиях фоторедокс-катализа Рубанов Захар Михайлович, студент, 1 курс магистратуры <i>Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева</i>
10:24–10:36	Прямая one-pot трансформация диариламинов в галогенированные бензидины в условиях «парного» электросинтеза Румянцева Анна Сергеевна, студент, 5 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
10:36–10:48	Синтез стереоизомерно чистых N,O-гетероциклов, несущих фрагменты 3-пирролин-2-она и 1,3-оксазолидина Мызин Николай Григорьевич, студент, 1 курса магистратуры <i>Казанский (Приволжский) федеральный университет</i>
10:48–11:00	Синергетический эффект смеси лигандов в реакциях C-N кросс-сочетания Бахвальда-Хартвига Гребенников Николай Олегович, студент, 3 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
11:00–11:12	Эпоха Возрождения в химии озона: синтез несимметричных биспероксидов с использованием системы ТВНР/ОЗ Будехин Роман Алексеевич, студент, 4 курс специалитета <i>Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева</i>
11:12–11:24	Исследование влияния природы алкинофилов на протекание клик-реакций с циклоалкином BT9NTs Галкин Егор Сергеевич, студент, 2 курс бакалавриата <i>Санкт-Петербургский государственный университет</i>
11:24–11:34	Перерыв
11:34–11:46	Синтез и противовирусная активность новых водорастворимых производных фуллерена Большакова Валерия Сергеевна, студент, 4 курс специалитета <i>Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева</i>
11:46–11:58	Кросс-димеризация донорно-акцепторных циклопропанов Демидовская Анастасия Владимировна, студент, 4 курс специалитета <i>Российский Химико-Технологический Университет им. Д.И. Менделеева</i>
11:58–12:10	Композитные материалы на основе поликапролактона, желатина и фосфатов кальция для биомедицинских приложений Беспрозванных Виктория Константиновна, студентка, 4 курс





	бакалавриата <i>Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»</i>
12:10–12:22	Синтез и реакционная способность циклопентадиенильных комплексов редкоземельных элементов с дианионом антрацена Бардонов Даниил Аркадьевич, студент, 4 курс бакалавриата <i>Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН</i>
12:22–12:34	Разработка гетероценовых катализаторов олигомеризации децена-1 с целью синтеза основы высококачественных полиальфаолефиновых масел Киселев Артём Витальевич, студент, 4 курс бакалавриат <i>Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"</i>
12:34–12:46	Синтез, молекулярная структура и исследование каталитической активности комплексов с напряжённой геометрии Ti (IV) в (co)полимеризации этилена Самурганова Татьяна Игоревна, студентка, 4 курс бакалавриата <i>Российский химико-технологический университет им. Д.И.Менделеева</i>
12:46–12:58	Синтез макроциклических амфифилов, содержащих терпеноидные фрагменты и изучение их мембранотропной активности Гамиров Рустем Ринатович, студентка, 4 курс специалитета <i>Казанский (Приволжский) федеральный университет, Химический институт им. А.М.Бутлерова</i>



**14 апреля, пятница**

Студенты 6 курса, Аспиранты 1 г/о
химический факультет МГУ, ауд. 446

Председатель: д.х.н., проф. Белоглазкина Е.К.

Секретарь: к.х.н., в.н.с. Дубинина Т.В.

14:00–14:12	Синтез и изучение свойств органических красителей типа D-π-A для новых фотоэлектрических материалов Устименко Ольга Олеговна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:12–14:24	Синтез новых фторированных мезо-дизамещённых дипиррометанов Кузнецова Полина Леонидовна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:24–14:36	Карбазол-аннелированные макроциклические фотосенсибилизаторы: синтез, солюбилизация и фотодинамическая активность Белоусов Михаил Сергеевич, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:36–14:48	Мягкая активация карбоксильной группы в формировании каркаса 3-гидроксиизоиндолинона Саакян Аревик Самвеловна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
14:48–15:00	N-арилсульфонилгидразоны 2,2,2-трифторацетальдегида в качестве аналогов трифтордиазоэтана в реакции с терминальными ацетиленами Смирнов Алексей Владимирович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
15:00–15:12	Новые методы C–N/C–S функционализации пиридинового цикла Тиханова Ольга Александровна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
15:12–15:24	Дизайн, синтез и компьютерное моделирование киназных ингибиторов DRAK1 и ERK5 Шкиль Дмитрий Олегович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
15:24–15:34	Перерыв
15:34–15:46	Синтез спироциклических имидазолонов реакциями 1,3-диполярного циклоприсоединения нитрилоксидов и нитрилиминов по кратным связям углерод-гетероатом Ткаченко Варвара Тарасовна, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
15:46–15:58	Синтез новых бромхлорзамещённых 1,10-фенантролинов и исследование их каталитических и некаталитических трансформаций Троицкий Артём Александрович, студент, 6 курс специалитета <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>





15:58–16:10	Синтез новых аналогов убихинона из растительного сырья и их биологическая активность Адаева Ольга Игоревна, аспирант, 1 год обучения <i>Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН</i>
16:10–16:22	5-(Триазолил)изоксазолы – новый структурный тип гибридных гетероциклов Дронов Севастьян Этьенович, аспирант, 1 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
16:22–16:34	Триазольные производные п-азид- и п-ацетиленсодержащих каликс[4]аренов Молоканова Анастасия Александровна, аспирант, 1 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
16:34–16:46	Синтез новых субпорфиразинов бора и исследование их фотохимических свойств Еремеев Роман Олегович, аспирант, 1 год обучения <i>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова</i>
16:46–16:58	Фотохимический синтез фторалкилированных гем-дифторалкенов, катализируемый g-C₃N₄ Устюжанин Александр Олегович, аспирант, 1 курс <i>Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН</i>



20 апреля, четверг

химический факультет МГУ, ауд. 446

Председатель: д.х.н., проф. Белоглазкина Е.К.

Секретарь: к.х.н., в.н.с. Дубинина Т.В.

11:00-12:00

**Подведение итогов. Награждение авторов лучших докладов.
Закрытие подсекции.**

Стендовая сессия будет проводиться в очном формате на
Химическом факультете МГУ в холле БХА (2 этаж)
11-го и 18-го апреля (10:50-14:15).

В расписании стендовой сессии приведено распределение
стендов по дням, **просьба обратить на это внимание.**