

20 августа, Среда

Сессия 8. Председатель: д.х.н. Постников Павел Сергеевич

9:00-9:40

PL-10 д.х.н. Иванов Андрей Викторович

Иркутский институт химии им. А. Е. Фаворского СО РАН
г. Иркутск

9:40-10:20

PL-11 член-корреспондент РАН, д.х.н. Салоутин Виктор Иванович

Институт органического синтеза им. И. Я. Постовского УрО РАН
г. Екатеринбург

**«Новые мультикомпонентные реакции полифторалкил-3-оксоэфиров
с α -метилкарбонильными соединениями и аминами»**

10:20-10:40

KL-8 к.х.н. Рубцов Александр Евгеньевич

Пермский государственный национальный исследовательский университет
г. Пермь

**«Развитие методологии электрохимического органического синтеза и его
применение в синтезе природных соединений»**

10:40-11:00

KL-9 д.х.н. Львов Андрей Геннадьевич

Иркутский институт химии им. А. Е. Фаворского СО РАН
Иркутский национальный исследовательский технический университет
г. Иркутск

«Разработка фотофункциональных молекул»

11:00-11:10

OC-18 Верхов Федор Константинович

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

**«Фотодимеры фторированных хинолин-2-онов и их производных: синтез и
фотохимические свойства»**

11:10-11:30

КОФЕ-БРЕЙК

Сессия 9. Председатель: д.х.н. Газизов Альмир Сабинович

11:30-12:10

PL-12 д.х.н., профессор Юсубов Мехман Сулейман оглы

Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий ТПУ
ООО «Национальная Газовая Компания - Томск»
г. Томск

«Соединения поливалентного йода: реагенты будущего»

12:10-12:50

PL-13 д.х.н. Бургарт Янина Валерьевна

Институт органического синтеза им. И. Я. Постовского УрО РАН
г. Екатеринбург

«Разработка мультифункциональных средств терапии болезни Альцгеймера»

12:50-13:10

KL-10 д.х.н. Ларионов Владимир Анатольевич

Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, г. Москва

«Металл-темплатный метод асимметрического синтеза труднодоступных α -аминокислот»

13:10-13:20

ОС-19 к.х.н. Афанасьев Олег Ильич

Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, г. Москва

«Неклассические восстановители в органической химии»

13:20-13:30

ОС-20 к.х.н. Лубов Дмитрий Петрович

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН, г. Москва

«Селективная C(sp³)-H оксифункционализация органических соединений, катализируемая amino-трис-пиридиновыми комплексами палладия»

13:30-15:00

Перерыв на обед

Сессия 10. Председатель: профессор РАН, д.х.н. Волчо Константин Петрович

15:00-15:40

PL-14 к.х.н. Ющенко Дмитрий Юрьевич

ООО «Инжиниринговый химико-технологический центр», директор по развитию г. Томск

«Стратегия развития химического комплекса РФ на период до 2042 года»

15:40-16:00

KL-11 к.х.н. Кирилук Игорь Анатольевич

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН г. Новосибирск

«Синтез дендримерных структур из пространственно-затруднённых нитроксильных радикалов, устойчивых к восстановлению»

16:00-16:10

ОС-21 Трахина Софья Юрьевна

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН г. Новосибирск

«Новый подход к синтезу пространственно затруднённых нитроксильных радикалов ряда пирролидина и их исследование методом ЭПР»

16:10-16:20

ОС-22 к.х.н. Хорошунова Юлия Владиславовна

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН г. Новосибирск

«Синтез 1-(аминометил)-8-(гидроксиметил)-6-азадиспиро[4.1.4.2]тридекан-6-оксила и спиновых меток на его основе»

16:20-16:25

FC-22 Khan Gul Wali

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН г. Новосибирск

«Дизайн, синтез и физико-химические характеристики стабильных нитронилнитроксильных дирадикалов и их комплексов с Cu^{II} на основе функциональных производных изофталевого альдегида»

16:25-16:30

FC-23 Райзвих Артур Евгеньевич

НИОХ СО РАН, г. Новосибирск

«Окислительно-восстановительные превращения триарилметильных радикалов в человеческих клетках»

16:30-16:50

КОФЕ-БРЕЙК

Сессия 11. Председатель: к.х.н. Суслов Евгений Владимирович

KL-12 д.х.н., профессор Василевский Сергей Францевич

Институт химической кинетики и горения им В. В. Воеводского СО РАН
г. Новосибирск

16:50-17:20

«Алкинирование как метод модификации природных соединений и синтеза их аналогов (стратегии и реализация)»

ОС-24 к.х.н. Тормышев Виктор Михайлович

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

17:20-17:30

«Радикалы тритильного ряда, обладающие высокой устойчивостью в средах биологической природы»

ОС-25 Сердюченко Павел Юрьевич

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
г. Москва

17:30-17:40

«Со-катализируемое пероксидирование циклических 1,3-дикарбонильных соединений»

ОС-26 Иваненко Тимур Юрьевич

Институт химии и химической технологии СО РАН
г. Красноярск

17:40-17:50

«Исследование локальной динамики в растворах ионных жидкостей [BMIM]R (R = BF₄, TFSI) комплексом методов на основе ЯМР»

FC-24 к.х.н. Заправдина Дарья Михайловна

Волгоградский государственный технический университет
г. Волгоград

17:50-17:55

«Каталитическая активность цинк-содержащих ионных жидкостей в синтезе иминов каркасных соединений»

FC-25 Кашеева Софья Сергеевна

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

17:55-18:00

«Синтез и исследование фотоактивируемых BODIPY-красителей в качестве перспективных агентов для фотодинамической терапии»

FC-27 Кузнецов Данил Александрович

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

18:00-18:05

«Исследование магнитно-резонансных параметрах дирадикалов - потенциальных агентов динамической поляризации ядер, методами ЭПР-спектроскопии»

FC-28 к.х.н. Подтуркина Александра Владимировна

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

18:05-18:10

«Новые перспективные противопаркинсонические средства на основе Проттремина»

FC-29 Чепакин Артем Леонидович

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

«Образование полифторбензо[b]флуорантенов в реакции перфтор-9-метилфлуорена с 1,2,3,4-тетрафторбензолом в среде SbF₅»

FC-30 Черновский Никита Дмитриевич

Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН
г. Новосибирск

«Фторирование С-Н связей ароматических карбонильных соединений без добавления катализаторов»

FC-31 Шуриков Матвей Константинович

Томский Политехнический Университет
г. Томск

«Дизайн сильного обменного взаимодействия между нитроксильными радикалами посредством невалентного связывания»

SP ООО «ИХТЦ»

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

(FC-24-FC-31, P7-P26)

ХИМИЧЕСКИЙ КВИЗ

(Арт П.А.Б., ул. Терешковой, 12А)

18:10-18:15

18:15-18:20

18:20-18:25

18:25-18:40

18:40-19:40

20:00-22:00