



Kazan 2025

VII школа-конференция для молодых ученых
**«Супрамолекулярные стратегии в химии,
биологии и медицине: фундаментальные
проблемы и перспективы»**

ПРОГРАММА



Казань, 27-30 октября 2025 г.

ПН, 27 октября

8 ⁰⁰	РЕГИСТРАЦИЯ
9 ³⁰	ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ
10 ⁰⁰	СЕССИЯ 1
11 ²⁵	КОФЕ-БРЕЙК
11 ⁴⁵	СЕССИЯ 2
12 ⁵⁰	ОБЩЕЕ ФОТО, ПЕРЕРЫВ
14 ³⁰	СЕССИЯ 3
15 ⁵⁰	КОФЕ-БРЕЙК
16 ³⁰	СЕССИЯ 4
18 ⁰⁰ -20 ⁰⁰	ПРИВЕТСТВЕННЫЙ ФУРШЕТ РЕСТОРАН ИМПЕРИАЛ, УЛ. ГВАРДЕЙСКАЯ, 11А АВТОБУС ОТ ИОФХ В 17.30

СР, 29 октября

10 ⁰⁰	СЕССИЯ 9
11 ²⁰	КОФЕ-БРЕЙК
11 ⁴⁰	СЕССИЯ 10
13 ⁰⁰	ПЕРЕРЫВ
11 ³⁰	СЕССИЯ 11
16 ⁴⁰	КОФЕ-БРЕЙК
17 ⁰⁰	СЕССИЯ 12

ВТ, 28 октября

9 ³⁰	СЕССИЯ 5
11 ¹⁰	КОФЕ-БРЕЙК
11 ³⁰	СЕССИЯ 6
13 ⁰⁵	ПЕРЕРЫВ
14 ³⁰	СЕССИЯ 7
16 ⁰⁰	КОФЕ-БРЕЙК
16 ³⁵	СЕССИЯ 8

ЧТ, 30 октября

10 ⁰⁰	СЕССИЯ 13
11 ¹⁰	КОФЕ-БРЕЙК
11 ³⁰	СЕССИЯ 14
13 ⁰⁰	КОФЕ-БРЕЙК
13 ²⁰	СЕССИЯ 15
14 ¹⁵	ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ

ОРГАНИЗАТОРЫ

Российская академия наук

Научный совет РАН по органической химии

Научный совет РАН по физической химии

Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук»

Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова -

обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН

Российское химическое общество им. Д. И. Менделеева

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Синяшин О.Г., академик РАН (Россия) – председатель

Захарова Л.Я., профессор (Россия) – научный секретарь

Бачурин С.О., академик РАН (Россия)

Бойнович Л.Б., академик РАН (Россия)

Горбунова Ю.Г., академик РАН (Россия)

Горин Д.А., профессор (Россия)

Егоров М.П., академик РАН (Россия)

Жижин К.Ю., член-корр. РАН (Россия)

Зиганшин М.А., член-корр. АН РТ (Россия)

Калмыков С.Н., академик РАН (Россия)

Карасик А.А., член-корр. РАН (Россия)

Максимов А.Л., академик РАН (Россия)

Марфин Ю.С., д.х.н. (Россия)

Музафаров А.М., академик РАН (Россия)

Оганов А.Р., профессор РАН (Россия)

Русанов А.И., академик РАН (Россия)

Хуторянский В.В., профессор (Великобритания)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Захарова Л.Я., д.х.н. (Казань) –
председатель

Васильева Э.А., к.х.н. (Казань) –
ученый секретарь

Гайнанова Г.А., к.х.н. (Казань) –
ученый секретарь

Андреева О.В., к.х.н. (Казань)

Бабкин Р.А. (Казань)

Бекренев Д.Д. (Казань)

Валеева Ф.Г., к.х.н. (Казань)

Васильева Л.А., к.х.н. (Казань)

Жильцова Е.П., к.х.н. (Казань)

Иванова Н.И. (Казань)

Карасик А.И. (Казань)

Кашапов Р.Р., к.х.н. (Казань)

Кузнецова Д.А., к.х.н. (Казань)

Кузнецов Д.М., к.х.н. (Казань)

Кушназарова Р.А., к.х.н. (Казань)

Наумова О.Е. (Казань)

Никонова В.Ю. (Казань)

Разуваева Ю.С., к.х.н. (Казань)

Торопчина А.В., к.х.н. (Казань)

Якупов А.М. (Казань)

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

27 октября (понедельник)

8⁰⁰–10⁰⁰

Регистрация участников (г. Казань, ул. Академика Арбузова, дом 8, ИОФХ им. А.Е. Арбузова – обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН, конференц-зал)

Сессия 1. Председатель Сняшин О.Г.

9³⁰ – 10⁰⁰ Открытие

10⁰⁰ – 10⁴⁰

пленарный

PL-1 Оганов А.Р. Предсказание и объяснение новых химических веществ и явлений

10⁴⁰ – 11⁰⁵

ключевой

К-1 Поповецкий П.С. Композиты из наночастиц металлов и анионного ПАВ Aerosol OT: стабильность в биологических средах и противоопухолевый потенциал

11⁰⁵ – 11²⁵

устный

О-1 Кузнецова Д.А. Невирусные системы доставки генетического материала на основе бензимидазольевых ПАВ и фузогенных липидов

11²⁵ – 11⁴⁵

Кофе-брейк

Сессия 2. Председатель Оганов А.Р.

11⁴⁵ – 12²⁵

пленарный

PL-2 Горин Д.А. Биомедицинское применение наночастиц и нанокompозитов: от визуализации патологических тканей к терапии

12²⁵ – 12⁵⁰

ключевой

К-2 Ферштат Л.Л. Влияние невалентных взаимодействий на свойства энергоемких полиазотных гетероциклов

12⁵⁰ – 14³⁰

Общее фото, перерыв

Сессия 3. Председатель Горин Д.А.

14³⁰ – 15¹⁰

пленарный

PL-3 Комлев В.С. Биосовместимые материалы для тканевой инженерии

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

15 ¹⁰ – 15 ³⁵	ключевой	К-3 Анисимов А.А. Стереорегулярные органоциклосилесквioxсаны – перспективные строительные блоки для супрамолекулярной и полимерной химии
15 ³⁵ – 15 ⁵⁰	устный	О-2 Миленин С.А. Тиол-ен присоединение меркаптокислот к аллилсиланам
15 ⁵⁰ – 16 ¹⁰	Кофе-брейк	
Сессия 4. Председатель Комлев В.С.		
16 ¹⁰ – 16 ³⁰	устный	О-3 Падня П.Л. Дендронизированные тиокаликсарены как основа супрамолекулярных систем биомедицинского применения
16 ³⁰ – 16 ⁴⁵	устный	О-4 Полякова А.С. Наночастицы оксида кремния как система для иммобилизации олигоферментных комплексов
16 ⁴⁵ – 17 ⁰⁰	устный	О-5 Павлов Р.В. Разработка и характеристика липосомальных микрореакторов с инкапсулированными ферментами гликолиза
17 ⁰⁰ – 17 ¹⁵	устный	О-6 Крупин А.С. Синтез и исследование углеродных точек и нанокomпозиционных материалов на их основе
17 ¹⁵ – 17 ³⁰	устный	О-7 Хабибрахманова В.Р. Свойства липосомальных систем с различными стеринами
18 ⁰⁰ – 20 ⁰⁰	Приветственный фуршет – ресторан Империял, ул. Гвардейская, 11а (автобус от ИОФХ им. А.Е. Арбузова в 17.30)	

28 октября (вторник)

Сессия 5. Председатель Карасик А.А.

9 ³⁰ – 10 ¹⁰	пленарный	PL-4 Адонин С.А. Галогенная связь в координационной химии: новые результаты
10 ¹⁰ – 10 ²⁵	устный	О-8 Новокшонова А.Д. Поиск оптимальных условий субстратного раствора для увеличения сигнала в иммуноферментном анализе на основе наночастиц берлинской лазури

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

10 ²⁵ – 10 ⁴⁰	устный	О-9 Кадников М.В. Сополимеры на основе неионных и катионных поверхностно-активных мономеров как со-катализаторы реакции Сузуки
10 ⁴⁰ – 10 ⁵⁵	устный	О-10 Рехман З.А. Наноразмерная форма эссенциального микроэлемента селена: синтез, свойства, применение
10 ⁵⁵ – 11 ¹⁰	устный	О-11 Миргазиева Э.Р. Гидрогели на основе дипептида Fmoc-FF с активными фармацевтическими ингредиентами
11 ¹⁰ – 11 ³⁰	Кофе-брейк	
Сессия 6. Председатель Адонин С.А.		
11 ³⁰ – 11 ⁴⁵	устный	О-12 Гильмуллина З.Р. Амидобетаиновые каликсрезорцины – самоорганизация в водных средах и построение функциональных наносистем
11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	устный	О-13 Иова А.А. Супрамолекулярная организация в кристаллической фазе новых моноядерных 4F-комплексов на основе 1,3-дизамещенных иминофенольных производных (тиа) каликс[4]аренов
12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	устный	О-14 Аракчеев А.В. Фотохромная редокс-изомерия бис-фталоцианинатов лантанидов в планарных ансамблях
12 ¹⁵ – 12 ²⁵	устный	О-15 Давлитова Э.М. Физико-химические свойства и функциональная активность S-алкилтиопроизводных карбоновых кислот в индивидуальных и смешанных системах
12 ²⁵ – 12 ³⁵	устный	О-16 Бриденко Л.А. Инкапсуляция полифенолов чая в супрамолекулярные сборки меламинарбарбитурата
12 ³⁵ – 12 ⁴⁵	устный	О-17 Володин П.А. Новые N ₂ O ₂ донорные бис-хелатные лиганды на платформе o-ксилилендиамина для получения Fe(III)-комплексов с контролируемой стехиометрией M/L
12 ⁴⁵ – 12 ⁵⁵	устный	О-18 Аскерова А.С. Изучение обогащения растительного сырья эссенциальными микроэлементами для биологической модификации пищевых и кормовых сельскохозяйственных культур

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

12 ⁵⁵ – 13 ⁰⁵	устный	О-19 Вершинин М.И. Создание наноразмерной системы на основе PLGA для повышения эффективности противоопухолевой терапии дактиномицином
13 ⁰⁵ – 14 ³⁰	Перерыв	
Сессия 7. Председатель Гргегоржевский К.В.		
14 ³⁰ – 14 ⁴⁵	устный	О-20 Скрыпник М.Ю. Самособранные двумерные нанопластинки ZnSe с органическими лигандами в коллоидных системах
14 ⁴⁵ – 15 ⁰⁰	устный	О-21 Соловьева В.А. Супрамолекулярная организация в кристаллической фазе новых координационных соединений 3 <i>d</i> -металлов с <i>бис</i> -/ <i>трис</i> -1 <i>H</i> -1,2,3-триазолами на платформе ди-/триэтиламинов
15 ⁰⁰ – 15 ¹⁵	устный	О-22 Франк И.В. Синтез и исследование свойств новых амфифильных соединений на основе стереорегулярных кремнийорганических 4-,12-звенных макроциклов и бициклов с разными заместителями
15 ¹⁵ – 15 ³⁰	устный	О-23 Шмыков Б.Д. Моделирование поэтапной сборки липидных наночастиц с инкапсулированной нуклеиновой кислотой
15 ³⁰ – 15 ⁴⁰	устный	О-24 Мелёхина Н.С. Гибридные материалы на основе коллагена, кверцетина и наночастиц AgCu: синтез и структура
15 ⁴⁰ – 15 ⁵⁰	устный	О-25 Ткаченко Д.В. Люминесцентные свойства линейных дипептидов и их циклических аналогов
15 ⁵⁰ – 16 ⁰⁰	устный	О-26 Зефирова П.М. Модифицированные гребнеобразные полиэлектролиты и их каталитическая активность в реакции Сузуки
16 ⁰⁰ – 16 ²⁰	Кофе-брейк	
Сессия 8. Председатель Ферштат Л.Л.		
16 ²⁰ – 16 ³⁵	устный	О-27 Крылов Д.И. Планарные организованные системы в качестве моделей везикулярных наноконтейнеров на основе неионогенных ПАВ

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

16 ³⁵ - 16 ⁵⁰	устный	О-28 Алибаева Э.И. Тиол-модифицированная гиалуроновая кислота в синтезе AuNP
16 ⁵⁰ - 17 ⁰⁰	устный	О-29 Шилов Н.С. Возможность определения концентрации ферментов системы свертывания крови методом поляризационного флуоресцентного анализа
17 ⁰⁰ - 17 ¹⁰	устный	О-30 Саитова А.М. Сильное влияние концентрации водных растворов лекарства Ксимедон, витамина B10, и конъюгата ксимедона с B10 на их молекулярную и супрамолекулярную структуру
17 ¹⁰ - 17 ²⁰	устный	О-31 Бурмакина Д.Д. Влияние природы и концентрации электролита на характеристики наночастиц золота, стабилизированных Aerosol OT
17 ²⁰ - 17 ³⁰	устный	О-32 Чубарь В.С. Получение и характеристика пористых проводящих покрытий на основе концентрированных органоzeолей золота, стабилизированных неионным ПАВ Ecosurf SA4
17 ³⁰ - 17 ⁴⁰	устный	О-33 Галаева З.Р. Разработка люминесцентного время-разрешенного иммуноанализа на основе альбуминовых наночастиц, нагруженных комплексами европия

29 октября (среда)

Сессия 9. Председатель Федоров А.Ю.

10 ⁰⁰ - 10 ⁴⁰	пленарный	PL-5 Маслов М.А. Катионные липосомы: как структура амфифилов влияет на эффективность доставки терапевтических нуклеиновых кислот
10 ⁴⁰ - 11 ⁰⁵	ключевой	К-4 Башкиров П.В. Биологические мембраны: геометрические композиты как основа адаптивных материалов
11 ⁰⁵ - 11 ²⁰	устный	О-34 Шмендель Е.В. Влияние структуры ПЭГ-содержащего липоконъюгата на эффективность доставки нуклеиновых кислот пэгилированными катионными липосомами

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

11²⁰ – 11⁴⁰	Кофе-брейк	
Сессия 10. Председатель Маслов М.А.		
11⁴⁰ – 12²⁰	пленарный	PL-6 Федоров А.Ю. Дизайн селективных ингибиторов межбелковых взаимодействий для эпигенетической терапии рака
12²⁰ – 12⁴⁵	ключевой	К-5 Гржегоржевский К.В. Исследование супрамолекулярной структуры функциональных оболочек в диадах «Кеплерат {Mo ₁₃₂ } – краситель» методами молекулярной спектроскопии и SAXS
12⁴⁵ – 13⁰⁵	устный	О-35 Овсянников А.С. От металл-органических каркасов к супрамолекулярным кластерам и координационным «клеткам» на основе производных (тиа)каликс[4]аренов
13⁰⁵ – 14³⁰	Перерыв	
Сессия 11		
14³⁰ – 16⁴⁰	Круглый стол « Молодежные лаборатории как новый формат организации академической и университетской науки. Проблемы и перспективы »	
16⁴⁰ – 17⁰⁰	Кофе-брейк	
Сессия 12		
17⁰⁰ – 18³⁰	Стендовая сессия (P1-P28)	

30 октября (четверг)

Сессия 13. Председатель Захарова Л.Я.		
10⁰⁰ – 10⁴⁰	пленарный	PL-7 Катаев В.Е. Механизмы цитотоксической активности трифенилфосфониевых блоков нуклеотерпеноидов на основе изостевиола
10⁴⁰ – 10⁵⁵	устный	О-36 Москаленко И.В. Супрамолекулярные сборки меламина барбитурата как источники активных форм кислорода

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

10 ⁵⁵ - 11 ¹⁰	устный	О-37 Колодин А.Н. Пористые мембраны на основе электрофоретических концентратов наночастиц серебра
11 ¹⁰ - 11 ³⁰	Кофе-брейк	
Сессия 14. Председатель Поповецкий П.С.		
11 ³⁰ - 11 ⁴⁵	устный	О-38 Агафонов М.А. Плюроники как стимул-чувствительные системы доставки противоревматических лекарственных соединений
11 ⁴⁵ - 12 ⁰⁰	устный	О-39 Блинов А.В. Получение и исследование биополимерных скаффолд матриц, модифицированных карбонатами эссенциальных микроэлементов
12 ⁰⁰ - 12 ¹⁵	устный	О-40 Мостовая О.А. ПАМAM-каликс-дендримеры: влияние генерации и конфигурации макроциклического ядра на связывание с ДНК
12 ¹⁵ - 12 ³⁰	устный	О-41 Молотковский Р.Ю. Безбелковое слияние липидных капель в норме и при метаболических нарушениях
12 ³⁰ - 12 ⁴⁵	устный	О-42 Мухаметова Л.И. Биоаналитические аспекты применения метода поляризации флуоресценции для исследования активности ферментов и их взаимодействия с эффекторами
12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰	устный	О-43 Ахмедов А.А. Макроциклические производные терпеноидов: синтез, супрамолекулярная самосборка и активность <i>in vitro</i>
13 ⁰⁰ - 13 ²⁰	Кофе-брейк	
Сессия 15. Председатель Карасик А.А.		
13 ²⁰ - 13 ⁴⁵	ключевой	К-6 Горшков В.Ю. Контроль инфекционных заболеваний растений: проблемы и перспективы
13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰	устный	О-44 Лесников В.К. <i>N</i> -гидроксигирование как метод получения конформационно-настраиваемых синтонов самособирающихся систем
14 ⁰⁰ - 14 ¹⁵	устный	О-45 Давлетшин Р.Р. Противовирусная активность производных гидроксиметилфосфоновой кислоты
14 ¹⁵	Закрытие	

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Стендовая сессия

P-1	Абрамов В. А.	Структурные и динамические свойства химически сшитых гидрогелей на основе желатинов млекопитающих и рыб
P-2	Бекренев Д. Д.	Влияние структурного фактора и внешних условий на агрегационные свойства и каталитическую активность алкилпиперидиниевых ПАВ
P-3	Беляев Г. П.	Интраназальная доставка донепезил гидрохлорида и α -токоферола с применением SLN, модифицированных амфифильным производным DABCO
P-4	Валеева Ф. Г.	Глипизид, инкапсулированный в катионные трансферсомы, для терапии сахарного диабета 2 типа
P-5	Васильева Л. А.	Функциональная активность геминальных карбаматсодержащих морфолиниевых амфифилов
P-6	Васильева Э. А.	Липидные наноконтейнеры для интраназальной доставки реактиватора ацетилхолинстеразы в мозг
P-7	Гайнанова Г. А.	Морфолиниевые ПАВ с биоразлагаемым фрагментом для антикоррозионной защиты нефтегазового оборудования
P-8	Горбачук Е. В.	Ag (tBuXPhos) в синтезе гетерометаллического комплекса с октаэдрическим кластерным ядром
P-9	Должикова К. С.	Синтез, коллоидно-химические свойства и антимикробная активность водных растворов димерных ПАВ
P-10	Жильцова Е. П.	Гидролитическое разложение эфиров фосфорных и карбоновых кислот в мицеллярных растворах биоразлагаемых пиперидиниевых ПАВ с карбаматным фрагментом

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
 «СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
 И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

P-11	Зарафутдинова З. Р.	Стабилизация квантовых точек серы супрамолекулярными ансамблями ПАВ и β -циклодекстрином
P-12	Захарова Л. Я.	Новые катионные трансферсомы для доставки инсулина в рамках трансдермальной терапии сахарного диабета 1 типа
P-13	Кашапов Р. Р.	Супрамолекулярные комплексы на основе макроциклов для интраназальной доставки феназепам
P-14	Климова А. А.	Влияние холинергических ионных жидкостей на стабильность и агрегацию белков: сравнительный анализ ферментов и альбуминов
P-15	Костарева М. Б.	Бифуркатные галогенные связи I... (I-Pt ^{II})
P-16	Кузнецов Д. М.	Синтез липидоподобных поверхностно-активных веществ для модификации липосомальных систем, способных преодолевать гематоэнцефалический барьер
P-17	Кушназарова Р. А.	Применение пиперидиниевых ПАВ с этилкарбаматным фрагментом в качестве потенциальных сельскохозяйственных адъювантов
P-18	Разуваева Ю. С.	Гербицидные композиции на основе карбаматсодержащих ПАВ и клопираллида: взаимосвязь структура-свойство-активность
P-19	Самоволов А. В.	Синтез новых форм тройных хелатных комплексов эссенциальных микроэлементов
P-20	Седов А. Н.	Фосфорилирование коричневого альдегида, альфа-бромкоричневого альдегида и бензилиденацетона по реакции Абрамова
P-21	Скворцова П. В.	Образование фибрилл бычьего сывороточного альбумина в растворах липосом
P-22	Сумарокова М. В.	Дестабилизация модельных липидных мембран под действием пептида слияния SARS-CoV-2: изменение механической прочности

VII ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРАТЕГИИ В ХИМИИ, БИОЛОГИИ
И МЕДИЦИНЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

P-23	Тюлькин А. А.	Синтез и исследование поверхностно-активных свойств сверхразветвленных полиорганосилоксанов модифицированных полиэтиленгликолем
P-24	Федорова И. И.	Synthesis and structural features of diaryliodonium iodides and polyiodides
P-25	Цыганов Е. А.	Влияние поверхностно-активных веществ на адсорбцию фибрилл бета-лактоглобулина
P-26	Чубарь В. С.	Влияние добавок аминокислот на характеристики наночастиц серебра, стабилизированных Aerosol OT
P-27	Шатило А. Г.	Оптические и проводящие свойства тонких пленок на основе петропорфиринов ванадила
P-28	Яценко И. В.	Наноконтейнеры на основе pH-чувствительных анионных липосом для биомедицинского применения

**КОНФЕРЕНЦИЯ ПРОХОДИТ
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:**

Золотой спонсор



Серебряный спонсор



Бронзовый спонсор

