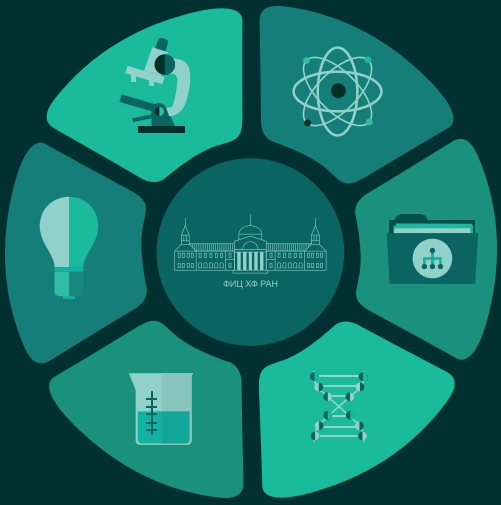

IX Всероссийская научная молодежная школа-конференция

Организаторы

ФИЦ ХФ РАН

Совет молодых ученых ФИЦ ХФ РАН

Партнёры

Благотворительный фонд РАЗВИТИЕ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

триалог

1931 ПРОФСОЮЗ ИХФ РАН

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

20-22 апреля 2022 года, ФИЦ ХФ РАН

ПРОГРАММА

chemphysbioint.ru

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИИ ОНЛАЙН

Вход на трансляцию осуществляется через сайт мероприятия.

Для просмотра Вам необходимо пройти регистрацию в Zoom. Для более удобного перехода к трансляциям мы рекомендуем заранее установить на Ваш компьютер приложение Zoom здесь **https://zoom.us/download.**

Важно заходить в Zoom с того же e-mail'а, с которого вы регистрировались на сайте.

ВЫСТУПЛЕНИЕ С ДОКЛАДОМ

Для выступления с докладом направляется отдельная ссылка для подключения в качестве члена группы. Для докладчиков проводятся тестовые подключения перед мероприятием. Докладчик самостоятельно запускает презентацию и управляет ей в момент выступления.

Также докладчики могут прочитать свой доклад очно на площадках мероприятия.

СЕРТИФИКАТЫ УЧАСТНИКОВ И ВИДЕОЗАПИСИ ПЛЕНАРНЫХ ДОКЛАДОВ

Сертификаты участников будут направлены участникам, принимавшим участие online, в течение месяца после мероприятия.

КОНТАКТЫ

Организатор конференции — Совет молодых ученых ФИЦ ХФ РАН:

www.facebook.com/smu.chph.ras

www.instagram.com/smu.chph.ras

https://t.me/hcnp_channel

По всем вопросам просьба обращаться по почте:

info@chemphysbioint.ru

Технический партнер мероприятия — ООО «Триалог»

по вопросам подключения online:

тел.: +7 (926) 848-23-58

e-mail: admin@confreg.org

Сайт мероприятия: https://chemphysbioint.ru/

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
09:00	Регистрация на площадке ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)				
09:40	Вступительное слово				
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
10:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Алексанян Диана Владимировна	Пинцерные комплексы. От “зеленых” методов синтеза до потенциального применения в медицине	10:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Молчанов Вячеслав Сергеевич	Гели для 3Д печати на основе полисахарида и перколяционной структуры нанотрубок
10:30	Клименко Дмитрий Иванович	Влияние некоторых метилксантинов на психофизиологическое состояние организма	10:30	Миронов Илья Васильевич	Возможная корреляционная связь длины теломер и тяжести течения пневмоний различной этиологии
10:40	Коломиец Елизавета Владимировна	Новые возможности менопаузальной фитотерапии	10:40	Насиров Павел Денисович	Халькогенидные и углеродные квантовые точки как перспективные материалы медицинской диагностики
10:50	Плоскирев Антон Евгеньевич	Определение модели распространения по субъектам РФ инфекции, вызванной SARC-CoV-2	10:50	Никишин Игорь Игоревич	Развитие методов микроскопии для исследования внеклеточных везикул
11:00	Филатова Екатерина Владимировна	Междисциплинарный биолого-химический подход к разработке лекарственных препаратов	11:00	Сергомасова Анастасия Алексеевна	Ионная имплантация
11:10	Еремина Мария Юрьевна	Молекулярное моделирование механизма ингибирования пенициллин-связывающего белка 2 штамма 35/02 *Neisseria gonorrhoeae* антибиотиком цефтриаксоном	11:10	Хворостина Мария Александровна	Трехмерная криопечать ген-активированных матриксов на основе альгината натрия для регенерации костной ткани

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
11:20	Бусленко Анна Владимировна	Частицы карбоната кальция как носители интраназальной доставки лекарственных средств	11:20	Желначева Полина Васильевна	Зависимость биоэлектрического потенциала от концентрации питательных элементов в растительно-микробном топливном элементе
11:30	Сокол Мария Борисовна	Фармацевтическая разработка новой наносомальной формы паклитаксела	11:30	Сидоров Евгений Александрович	Ориентированная конъюгация гидрофильных квантовых точек с антителами к вирусу sars-cov-2
11:40	Иванова Таисия Витальевна	Многоядерный комплекс бромида меди (II) с ацетамидом: синтез, строение, свойства	11:40	Гудков Максим Владимирович	Формирование полимер-графеновых аэрогелей путем полимеризации мономера из газовой фазы непосредственно на графеновых частицах
11:50	Каберник Никита Сергеевич	Комплексные соединения перхлората меди(II) с антипирином и никотинамидом: синтез, строение и цитотоксичность	11:50	Астафьев Павел Андреевич	Радиопоглощающие свойства твердых растворов BFO-PFN на микрополосковой линии в СВЧ-диапазоне
12:00	кофе-брейк		12:00	кофе-брейк	
12:20	Дахно Полина Григорьевна	2,2′-(1,2,4-тиадиазол-3,5-диил)бис(3-(2-хлорфенил)оксиран-2-карбоксамид): синтез и молекулярный докинг	12:20	Жидель Карина Михайловна	Свойства слоев в эпитаксиальной гетероструктуре BFO/STO/Al2O3 по данным спектроэллипсометрии
12:30	Левченко Арина Григорьевна	N-(гидроксиметил) тиоамиды: синтез и молекулярный докинг	12:30	Жуков Александр Михайлович	Влияние марганецсодержащих частиц на биоцидные свойства полипропилена

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
12:40	Завалишин Максим Николаевич	Гидразон витамина B6 и 2-метил-3-фуроилкарбогидразида: Синтез и определение ионов Zn2+ в растворе	12:40	Кириллова Валерия Арамовна	Фталоцианин палладия, иммобилизованный на силикагеле: физико-химические свойства и применение
12:50	Кормухина Александра Юрьевна	Действие нитрозильных комплексов железа с тиосульфатными и тиомочевинными лигандами на активность фосфодиэстеразы циклического гуанозинмонофосфата	12:50	Константинова Камилла Маратовна	Оптические свойства монокристаллов свинцово галогенидного перовскита CH3NH3PbBr3
13:00	Кривицкая Александра Вячеславовна	Механизмы реакции гидролиза имипенема металло-бета-лактамазами L1 и NDM-1	13:00	Романенко Никита Романович	Структура и свойства кристаллических анион-радикальных и дианионных солей транс-перинона
13:10	Моторжина Анна Владимировна	Нанокомпозит золото/кобальтовый феррит, легированный цинком, как потенциальный агент для фототермии	13:10	Семкина Анна Сергеевна	Свойства новых гибридных гидрогелей на основе поливинилового спирта
13:20	Павлова Анастасия Юрьевна	Современные принципы интеграции химии и биологии на примере бактерицидных комплексов переходных металлов	13:20	Хао Уи	Концентрационные зависимости вязкоупругих свойств смешанных червеобразных мицелл поверхностно-активных веществ
13:30	Покидова Олеся Викторовна	Взаимодействие нитрозильного комплекса железа с тиоиочевинными и тиосульфатными лигандами с альбумином	13:30	Бурьянская Евгения Львовна	Структурно-морфологические, спектральные и электрофизические свойства пленок сегнетоэлектрических сополимеров винилиденфторида, допированных тетрапиррольными красителями

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
13:40	Белик Кирилл Денисович	Возможность использования наночастиц серебра, диоксида титана и углерода в живых организмах	13:40	Петякин Николай Вячеславович	Исследование и модификация пленок частично фторированного графена разной степени модификации
13:50	Замятина Елизавета Александровна	Влияние изменения параметров синтеза наночастиц оксида кремния методом Штобера на их физико-химические характеристики	13:50	Максумова Абай Маликовна	Атомно-слоевое осаждение титан-молибденовых оксидных пленок с использованием TiCl4, MoOCl4 и H2O
14:00	обед		14:00	обед	
14:50	Зыкова Анна Андреевна	Получение наночастиц на основе искусственного самособирающегося пептида, несущих антигены вируса гриппа А	14:50	Гаджимурадов Садрудин Гаджимурадович	Квантово-химический и гравиметрический анализ роста пленок оксида молибдена, полученных методом атомно-слоевого осаждения
15:00	Иваненко Антонина Дмитриевна	Исследование физико-химических свойств наночастиц амфифильных блок-сополимеров лактида и этиленоксида — перспективных систем для адресной доставки лекарств	15:00	Казарян Кристина Юрьевна	Синтез и спектральные свойства тетразамещенных циклогексил-феноксифталоцианинов
15:10	Иванова Анна Валерьевна	Наночастицы сложных оксидов железа для визуализации внутриклеточных структур в сверхвысоком разрешении	15:10	Кокурина Татьяна Владимировна	Синтез и спектральные свойства флуоресцентного сенсора на основе ванилин-замещенного комплекса BODIPY
15:20	Иванова Елизавета Викторовна	Синтез и применение наночастиц магнетита для визуализации внутриклеточных структур»	15:20	Лунева Ольга Владимировна	Синтез пористых гидрогелевых материалов на основе акрилатов и коллагена

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
15:30	Моллаева Мария Романовна	Исследование противоопухолевой активности PLGA наночастиц, содержащих металлокомплексы мезо-тетрафенилпорфиринов	15:30	Мыкина Екатерина Александровна	Синтез и свойства фталоцианинов цинка, сочетающих на периферии галогены и феноксильные группы.
15:40	Шамраева Мария Александровна	Кумулятивное влияние катионизации в сочетании с сублимацией/перекристаллизацией MALDI матрицы при визуализации липидов	15:40	Бобров Александр Валерьевич	Синтез сенсорных целлюлозных материалов с BODIPY
15:50	Попов Антон Леонидович	Нанодисперсные системы на основе церий-содержащих углеродных наноточек для целей биоимиджинга	15:50	Бычкова Анна Николаевна	Синтез и исследование свойств фталоцианинов, содержащих на периферии азохромофоры
16:00	Азарова Даниэла Юрьевна	Окислительные модификации фибриногена, вызванные свободно-радикальным окислением	16:00	Еремеев Илья Евгеньевич	Синтез и свойства фталонитрилов, содержащих азофеноксильные группы и комплексы на их основе
16:10	Атрошенко Денис Леонидович	Получение и характеризация оксидаз D-аминокислот из дрожжей *Ogataea parapolymorpha* DL-1	16:10	Шибаева Валерия Дмитриевна	Синтез и свойства ионопроводящих ионогелей на основе: ионная жидкость/глина/микрокристаллическая целлюлоза
16:20	Сергеев Егор Павлович	Влияние pH на каталитические параметры оксидазы D-аминокислот из дрожжей *Ogataea Parapolymorpha* DL-1.	16:20	Правда Екатерина Сергеевна	Получение хлорсодержащего диенового каучука методом механохимической галоидной модификации, инициированной давлением набухания
16:30	кофе-брейк		16:30	кофе-брейк	

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
16:50	Гаврилина Елизавета Сергеевна	Влияние гипохлорит- и пероксид-индуцированного окисления плазминогена на повреждение структуры и биологическую активность	16:50	Яхина Анастасия Руслановна	Получение и исследование структуры и свойств биоразлагаемых абсорбентов на основе полилактида, полигидроксибутирата и хитозана
17:00	Десяцкова Анастасия Михайловна	Исследование влияния стереокомплексообразования амфифильных блок-сополимеров лактида и оксида этилена на их самоорганизацию и физико-химические свойства мицелл в разбавленных водных растворах	17:00	Беликова Анастасия Александровна	Clam-shell фталоцианины магния как перспективные материалы для фотодинамической терапии: синтез и изучение спектральных свойств
17:10	Мулашкина Татьяна Игоревна	Влияние уходящей группы на гидролиз органофосфатов ферментом из бактерии Pseudomonas diminuta	17:10	Комягина Арина Алексеевна	Биосовместимые хитозановые патчи с эстрадиолом, полученные в экологичных средах, содержащих CO2 под высоким давлением
17:20	Амозова Вера Игоревна	Влияние нитрозильного комплекса железа с N-этилтиомочевиной на активацию Nrf2-зависимых процессов в опухолевых клетках	17:20	Седова Юлия Константиновна	Полимерные биосовместимые гибридные микрочастицы для поверхностно-селективного лазерного спекания
17:30	Максутова Дарья Едиловна	Оптические методы диагностики взаимодействия наноконтейнеров на основе кремния, загруженных противоопухолевым препаратом сунитинибом, с раковыми клетками HCT116	17:30	Шиянова Ксения Алексеевна	Исследование влияния углеродных бинарных смесей на свойства электропроводящих полимерных композитов

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
17:40	Пучкова Юлия Алексеевна	Органокатализируемый синтез линейных блок-сополимеров на основе полилактида и применение в качестве носителей противораковых препаратов	17:40	Максимова Юлия Михайловна	Влияние крупных дисперсных частиц наполнителя с диаметром более 50 мкм на прочностные характеристики термопластичной полимерной матрицы
17:50	Тельная Елизавета Андреевна	Фурье-ИК-спектроскопия белков сыворотки крови больных множественной миеломой	17:50	Торкунов Михаил Константинович	Изучение электропроводности и механических свойств композитов, наполненных графеном, многостенными углеродными нанотрубками и их смесями
18:00	Калугин Илья Михайлович	Исследование иммунных взаимодействий на 3D модели глиобластомы	18:00	Мелихова Диана Олеговна	Сравнительное исследование сцинтилляционных материалов на основе органических полимеров и перовскитных квантовых точек
18:10	Юркова Алина Юрьевна	Сравнение метаболической и пролиферативной активности клеток аденокарциномы гортани и ее клонов, экспрессирующих генноинженерные белки	18:10	Сорокин Андрей Викторович	Оптимизация условий синтеза графт-сополимеров альгината натрия и N-винилпирролидона
18:20	Фетисова Виктория Эдуардовна	Влияние включения факторов роста на физико-химические характеристики двухслойных материалов на основе альгината натрия для замещения кожных покровов	18:20	Фомина Юлия Сергеевна	Гидрогели на основе тройных блок-сополимеров с аморфным гидрофобным блоком P(D,L)LA-PEG-P(D,L)LA

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

20 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования**		
18:30	Солоп Елизавета Александровна	Оценка местной токсичности биопластического раневого покрытия на основе дермы свиньи	18:30	Шпотя Валерия Антоновна	Методы корреляционной и диффузионной спектроскопии ЯМР в определении строения блок-сополимеров
18:40	Ермилова Татьяна Сергеевна	Минералогормональный профиль новорожденных телят с внутриутробной задержкой развития	18:40	Иванов Василий Романович	Моделирование процесса создания никелево-палладиевого катализатора методом реплик
18:50	Салимзаде Эмиль Афлатун оглы	Гормональные предикторы диспепсии у новорожденных телят	18:50	Духова Юлия Сергеевна	Разработка антибактериального покрытия для текстильных материалов
19:00	Новикова Вероника Олеговна	Исследование трансформации нитрозильного комплекса железа с N-этилтиомочевинными лигандами в модельной системе с гемоглобином	19:00	Алексанян Кристине Владимировна	Получение тройных композиций ПЭНП–полилактид–крахмал и исследование их свойств
19:10	Аджиева Анжела Бексолтановна	Использование коллагеновой матрице при аугментации мягких тканей,как альтернатива аутотрансплантатам			

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)		
09:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Шайтан Алексей Константинович	Компьютерное моделирование структуры и динамики ДНК в хроматине	09:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Кириленко Демид Александрович	Применение электронной дифракции для структурной диагностики графена и его производных
09:30	Белякова Елизавета Дмитриевна	Нейропротекторное действие гинзенозидов	09:30	Кузнецов Виталий Анатольевич	Полимерные композиты — электропроводящие свойства и их взаимосвязь с синтезом
09:40	Кулёмина Софья Юрьевна	Влияние грелина на нейровоспаление	09:40	Жирова Екатерина Дмитриевна	Липофильность новых биоактивных производных 1,2,4-тидиазола
09:50	Грицкова Александра Валерьевна	Исследование влияния видеостимуляции на уровень гомокарнозина и кислотности в зрительной коре человека	09:50	Воронцов Станислав Андреевич	Особенности изготовления smart-композита на основе наноразмерного магнитного наполнителя
10:00	Павловский Филипп Николаевич	Нейронная активность субталамического ядра у пациентов с болезнью Паркинсона с выраженной клинической асимметрией	10:00	Григорьева Елена Александровна	Создание пористых композиционных материалов на основе полиэтилена и исследование их способности к биоразложению
10:10	Захаров Никита Иванович	Особенности нейронной активности в областях субталамического ядра, выбранных для установки DBS-электрода у пациентов с болезнью Паркинсона	10:10	Ковалева Виктория Витальевна	Электрореологическое поведение суспензий композиционных частиц высокопористого хитозана, допированного наночастицами серебра, в полидиметилсилоксане

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
10:20	Незвинский Артем Алексеевич	Роль альфа-осцилляций в нарушении двигательного контроля у пациентов с болезнью Паркинсона	10:20	Селимов Дауд Агамурадович	Синтез и исследование органо-неорганических композиционных наноматериалов
10:30	Сайфулина Ксения Эльдусовна	Бета-активность субталамического ядра при болезни Паркинсона	10:30	Смыковская Регина Сергеевна	Исследование свойств композитов полиэтилен/кератин, полученных различными методами
10:40	Тимченко Алексей Сергеевич	Фазово-амплитудная модуляция в локальных потенциалах субталамического ядра пациентов с болезнью Паркинсона	10:40	Стамер Катерина Станиславовна	Специальные среды под высоким давлением CO2 для создания различных 3D-морфологий композитов на основе хитозана и меди
10:50	Джалагония Индико Заурович	Нейронная активность в бледном шаре у пациентов с DYT1	10:50	Студеникина Любовь Николаевна	Разработка компостируемых композитов на основе поливинилового спирта
11:00	Яковлев Алексей Николаевич	Динамика концентраций метаболитов и кривая BOLD ответа на короткий зрительный стимул, измеренные при помощи 1H-MPC	11:00	Шуайбов Абдулатип Османович	Синтез и исследование свойств нановолоконного композита на основе ПВДФ/BCZT
11:10	Осипов Андрей Андреянович	Радиобиологические эффекты в нейральных стволовых клетках	11:10	Пиляк Федор Сергеевич	Разделение вкладов фотоиндуцированных деформационных процессов в кристаллах LiNbO3:Fe с помощью времяразрешающей рентгеновской дифрактометрии
11:20	Аникина Виктория Алексеевна	Моделирование радиационного дерматита, индуцированного плотноионизирующим излучением на мышах	11:20	Евдокимов Никита Дмитриевич	Использование инфракрасного излучения для оценки этологических параметров на примере теста «Открытое поле» и «Норкового теста»

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
11:30	Почетная Полина Александровна	Исследование активности семиспиральных рецепторов в клетках гранулезы мыши с применением генетически кодируемых флуоресцентных биосенсоров	11:30	Тимаков Иван Сергеевич	Протонпроводящие материалы на основе кристаллов суперпротонников
11:40	Толстолужинская Анастасия Евгеньевна	Выяснение механизмов участия внеклеточных везикул мезенхимальных стромальных клеток в регуляции дифференцировки фибробластов	11:40	Новиков Антон Петрович	Закономерности формирования кристаллических структур перренатов и пертехнетатов азотистых гетероциклов пуринового ряда.
11:50	Соколова Екатерина Михайловна	Кинетика оксидативного гемолиза эритроцитов инициируемого трет-бутилгидропероксидом	11:50	Фараонов Максим Алексеевич	Кристаллические соединения восстановленных металлофталоцианинов и родственных им макроциклов
12:00	кофе-брейк		12:00	кофе-брейк	
12:20	Санькова Мария Вячеславовна	Клетки Панета-уникальная лаборатория значимых биохимических соединений	12:20	Яруллин Динар Тимурович	Оценка кинетических факторов кристаллизации на основе данных моделирования методом молекулярной динамики
12:30	Сафандеев Виталий Васильевич	Фундаментальные основы и алгоритм создания модели подопытных животных в научных токсикологических исследованиях	12:30	Еникеева Мария Олеговна	Синтез материалов на основе нанокристаллического порошка La0.9Y0.1PO4 со структурой монацита и их термического поведение

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
12:40	Панина Ольга Юрьевна	Разработка и применение эмульсий в целях контроля режимов жироподавления магнитно-резонансной томографии	12:40	Кириллов Владислав Евгеньевич	Полипропиленовые нити, модифицированные марганецсодержащими наночастицами
12:50	Емекеева Дарья Дмитриевна	Цифровая морфометрия растений на основе Python для лабораторных исследований	12:50	Косарева Екатерина Константиновна	Наномасштабное воздействие на кристаллы энергетических материалов с помощью атомно-силовой микроскопии
13:00	Корозникова Екатерина Евгеньевна	Применение квантовых точек в биоимиджинге	13:00	Кудряшова Наталия Олеговна	Системный подход в оценке эффективности наночастиц меди с разными физико-химическими характеристиками в составе ранозаживляющих препаратов
13:10	Порошин Михаил Андреевич	Сравнительная характеристика методов, используемых для оценки концентрации химических веществ в гидроаэрозоле	13:10	Чернышов Максим Павлович	Исследование спорополленина пыльцы *Corylus avellana* L., как перспективного наноматериала
13:20	Сенотрусова Софья Андреевна	Микролинзовая микроскопия для физики, биологии и медицины	13:20	Шишханова Камилла Бисолтовна	Влияние заряда нанотрубок на свойства суспензии с мицеллярными цепями поверхностно-активного вещества
13:30	Советников Тимофей Олегович	Сканирующая капиллярная микроскопия	13:30	Гасымов Мирага Мирхаким оглы	Изучение структуры и свойств наполненных нанокомпозиций полилактид — восстановленный оксид графена, полученных различными способами

ХИМИЯ, ФИЗИКА, БИОЛОГИЯ: ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ

ФИЦ ХФ РАН

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
13:40	Стрыканова Вера Владимировна	Разработка метода поровой коагуляции для исследования свёртываемости крови	13:40	Головин Сергей Николаевич	Получение лантанид-содержащих слоистых двойных гидроксидов в гидротермальных условиях
13:50	Шамарина Екатерина Владимировна	Методика количественного определения терапевтических препаратов при помощи прямого масс-спектрометрического анализа с использованием пористых пробоотборников	13:50	Даминдарова Виктория Николаевна	Получение оловосодержащих слоистых двойных гидроксидов, содержащих различные двухвалентные катионы
14:00	обед		14:00	обед	
14:50	Постоенко Валерий Иванович	Разработка подхода для определения уровня ложноположительных соотнесений пептидных сигналов в масс-спектрах первого и второго уровней в протеомике	14:50	Евдокимова Анастасия Владимировна	Способы получения стабильной дисперсии наночастиц оксидов железа
15:00	Трифанова Екатерина Максимовна	Биосовместимость и оптические свойства фотоактивных полиэфирных матриксов для тканеинженерных конструкций	15:00	Катаев Владислав Станиславович	Получение гидрозолей оксидов металлов методом лазерной абляции и их применение для гидропоники микрозелени
15:10	Даничкина Ксения Викторовна	Катионизация in situ и рекристаллизация MALDI-матрицы для определения липидного состава тканей головного мозга	15:10	Кытина Екатерина Владимировна	Влияние условий синтеза на природу и свойства дефектов в нанотрубках диоксида титана

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
15:20	Ступникова Галина Сергеевна	Разработка метода определения доли фосфорилированного бета-амилоида в образце с использованием MALDI-TOF масс-спектрометрии	15:20	Ломовкин Владислав Вадимович	Изменение реологического поведения водных суспензий оксида графена в результате термостатирования
15:30	Церковная Ксения Михайловна	Оценка влияния биологической матрицы на количественное определение ацетилсалициловой кислоты и ее метаболита методом ВЭЖХ-МС/МС	15:30	Макарян Ангелина Вачиковна	Синтез слоистых двойных гидроксидов функциона-лизированных катионами меди (II)
15:40	Никитин Алексей Андреевич	Наночастицы оксидов железа как инструмент для магнито-механической манипуляции биомолекулами	15:40	Смальченко Дмитрий Евгеньевич	Слоистые двойные гидроксиды как матрица для стабилизации катионов Fe (II)
15:50	Антонова Мария Михайловна	Технологический подход для получения лекарственной формы этопозида на основе гидрофобизированной гиалуроновой кислоты	15:50	Александров Никита Валерьевич	Технология получения мембран на основе пористого кремния
16:00	Богданова Анна Витальевна	Токсикологическая характеристика пестицида, производного сложного 2-этилгексилового эфира, в трехмесячном эксперименте	16:00	Кулёв Вячеслав Александрович	Использование хлорида кальция в качестве темплата для синтеза октакарбокси-фталоцианината
16:10	Глинская Елизавета Геннадьевна	Определение активности тетракатионного производного бактериохлорина на клетках в 2D- и 3D-условиях культивирования	16:10	Белов Константин Васильевич	Конформационный анализ толфенамовой кислоты по данным NOESY

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
16:20	Лазукин Александр Вадимович	Предпосевная обработка пшеницы низкотемпературной плазмой и электрическим полем: сравнение с холодовым закаливанием и действием тебуконазол-содержащего протравителя	16:20	Васютин Павел Романович	Структурирование и образование соединений и фаз при обработке водными флюидами предшественников катализаторов La/Al2O3.
16:30	кофе-брейк		16:30	кофе-брейк	
16:50	Кононова Маргарита Игоревна	Разработка технологии очистки воды с использованием отходов растительного происхождения	16:50	Горбатова Виктория Николаевна	Влияние порошковых эластомерных модификаторов на низкотемпературные характеристики дорожных битумов
17:00	Заболотнов Александр Сергеевич	Композиционные материалы для эндопротезирования на основе сверхвысоко-молекулярного полиэтилена со сверхмалым содержанием наполнителя в матрице	17:00	Еловиков Дмитрий Павлович	Влияние условий гидротермальной обработки на формирование соединения Bi-Al3(PO4)2(OH)6 со структурой вейлендита
17:10	Кулешова Татьяна Эдуардовна	Биоэлектрохимический источник тока на основе градиента концентраций носителей заряда в корнеобитаемой среде растений	17:10	Захаров Александр Сергеевич	Гелеподобные коллоидные водные суспензии частиц глины совместно с червеобразными мицеллами поверхностно-активных веществ (ПАВ)
17:20	Павлова Полина Александровна	Гипероксигенация катодной камеры микробного топливного элемента в качестве варианта увеличения его мощности	17:20	Леончук Сергей Сергеевич	Реакция гальванического замещения в неводной среде: новые синтетические возможности

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
17:30	Лазукин Андрей Александрович	Модификация электродов микробного топливного элемента для значительного увеличения его мощности и питания электронных устройств	17:30	Тамбура Мамаду	Обзор инкапсулантов для солнечных панелей
17:40	Соборнова Валентина Владиславовна	Определение долей конформеров мефенамовой кислоты при помощи спектроскопии ЯМР			
17:50	Можаева Вера Александровна	Анализ изомеров пептидных токсинов с помощью рамановской спектроскопии и метода главных компонент	**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика**		
18:00	Фархутдинова Дилара Айратовна	Исследование поверхности потенциальной энергии возбужденного состояния модифицированного метахромофора зеленого флуоресцентного белка	17:40	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Муравьев Никита Вадимович	Развитие экспериментальной и теоретической методологии термического анализа энергетических материалов и ее практические приложения
18:10	Смирнова Дарья Николаевна	Биологическая активность и свойства композита галлуазит/магнетит.	18:10	Ганичев Ярослав Алексеевич	Теплоемкость и термодинамические свойства кестерита
18:20	Равчеева Екатерина Андреевна	Многофункциональные флуоресцентные агенты bis(BODIPY)	18:20	Гарибян Анна Арташовна	Термодинамика комплексообразования циклодекстринов с барицитинибом — иммуномодулятором нового поколения
18:30	Пучков Александр Анатольевич	Звездообразные биоразлагаемые полимеры на основе лактида для биомедицинских применений	18:30	Попов Егор Андреевич	Теплоемкость и термодинамические свойства дителлурида рутения

21 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Биохимия, биофизика, биотехнология и биомедицина (Продолжение)			**Секция: Новые материалы: технологии создания и методы исследования (Продолжение)**		
18:40	Огородников Владислав Эдуардович	Фармакокинетика доксорубицина и индометацина, сорбированных полиэлектролитными комплексами на основе модифицированных полисахаридов	18:40	Ким Сергей Дмитриевич	Формирование имитирующего уран-плутониевого загрязнения на металлических поверхностях с использованием стабильного церия для отработки методов лазерной дезактивации
18:50	Винник Дарья Алексеевна	Разработка и исследование полисахаридных композитных гелей на основе каррагинана	18:50	Рупасов Алексей Евгеньевич	Лазерная генерация периодических наноструктур в объеме и на поверхности диэлектриков
19:00	Фомичёв Илья Артёмович	Исследование физико-химических свойств и биосовместимость полисахаридных композитных гелей на основе альгината натрия			
19:10	Деева Виктория Викторовна	Оценка цитотоксичности и биодеградации полиэфирным сополимеров in vitro в качестве потенциальных биосовместимых материалов			
19:20	Тюбаева Полина Михайловна	Влияние природных и синтетических добавок на структуру и свойства нетканых волокнистых материалов на основе поли-3-гидроксибутирата			
19:30	Чувашкин Сергей Иванович	Исследование полимеризации виниловых мономеров в присутствии биоразлагаемых поверхностно-активных веществ			

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
09:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Хренова Мария Григорьевна	Молекулярная динамика с потенциалами КМ/ММ: новые знания о ферментативных реакциях и фоторецепторных системах	09:00	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Иткис Даниил Михайлович	Твердотельные литиевые аккумуляторы: стабильность интерфейсов и вопросы безопасности
09:30	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Квашнин Дмитрий Геннадьевич	Влияние дефектов и внешних возмущений на физико-химические свойства низкоразмерных наноматериалов. Компьютерное моделирование и экспериментальные наблюдения	09:40	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Горгола Алена Олеговна	Модификация пористой струкутры углеродной ленты GMCC для улучшения электрохимических характеристик суперконденсаторов
10:00	Отлётов Арсений Андреевич	Точность кластерно-континуумного подхода для моделирования сольватации иона Na+	9:50	Давыдов Денис Владимирович	Получение электроэнергии из градиента концентраций методом обратного электродиализа
10:10	Розов Тимофей Павлович	Определение свободной энергии Гиббса сольватации катиона Na+ в ДМСО из первых принципов	10:00	Захарченко Татьяна Константиновна	Высокоэффективная фиксация азота в литий-азотных электрохимических ячейках
10:20	Никифоров Георгий Андреевич	Молекулярная динамика процесса формирования пористой структуры в кристаллическом никелиде титана	10:10	Ильин Александр Сергеевич	Влияние цинка на электронные свойства твердых растворов ZnxCo3-x04
10:30	Фатихова Лилиана Расимовна	Универсальные закономерности в кинетике плавления однокомпонентной кристаллической системы	10:20	Левина Елена Олеговна	Кето-енольная таутомерия с позиций электронной делокализации

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
10:40	Чуешова Анастасия Геннадьевна	Автоматизированное идентификация параметров ориентации зёрен в мультикристаллическом кремнии	10:30	Наумова Алина Олеговна	Влияние типа ПАВ на реакцию переноса протона с участием электронно-возбужденного фотооснования
10:50	Волдаева Ольга Николаевна	Развитие методов расчета электронно-колебательных спектров внутриклеточных индикаторов кальция	10:40	Исаев Валерий Владимирович	Кинетика реакции редокс-медитора и Li2O2 в LiO2-аккумуляторах
11:00	Казанцев Сергей Аркадьевич	Влияние белкового окружения ретиналя на спектры поглощения микробиального родопсина KR2	10:50	Калинин Кирилл Тимурович	Исследование кинетики полимеризации лактида методом дифференциальной сканирующей калориметрии
11:10	Шагурин Артём Юрьевич	Сравнительный анализ спектральных характеристик широкого ряда борфторидных комплексов дипиррина и аза-дипиррина	11:00	Кошкина Мария Константиновна	Изучение кинетики термоинактивации оксидазы D-аминокислот из дрожжей *Ogataea parapolymorpha* DL-1 (OpaDAA01)
11:20	Куфаров Никита Дмитриевич	Сравнение DFT пакетов: атомноподобные орбитали (SIESTA) vs плоские волны (VASP)	11:10	Левин Михаил Михайлович	Тетраалкиламмониевые ионные жидкости: механизмы термической деградации и неизотермическая кинетика разложения
11:30	кофе-брейк		11:20	Мельников Игорь Никитич	Кинетика и механизм термического разложения 6,8-динитро-триазоло[1,5-a] пиридинов по данным термического анализа и квантовой химии

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
11:50	Мерзлякова Татьяна Юрьевна	Растяжение цепи с полярными группами при воздействии внешней силы.	11:30	Москвичев Станислав Сергеевич	Исследование кинетики полимеризации L-лактида в присутствии Ti(Tbse)2 методом дифференциальной сканирующей калориметрии
12:00	Доронина Мария Алексеевна	Особенности фазового расслоения в системе Ni-Nb при высоких давлениях	11:40	Садыков Ильяс Александрович	Новые принципы прямого преобразования химической энергии топлива в кинетическую энергию движения забортной воды
12:10	Валов Александр Федорович	Особенности флуктуационного поведения идеальных полимерных колец с большим радиусом инерции	11:50	кофе-брейк	
12:20	Акимов Георгий Александрович	Моделирование внутреннего вращения в молекулах с циклопропановым кольцом	12:10	Плотникова Анна Олеговна	Спектральные и координационные исследования порфиринов с асимметричной системой замещения
12:30	Белецан Олег Богданович	Моделирование фотоэлектронных спектров при колебательной автоэмиссии электронов из слабосвязанных состояний анионов биологических хромофоров	12:20	Хрушкова Юлия Вячеславовна	Спектральные, координационные и флуоресцентные свойства несимметрично-замещенных производных тетерафенилпорфиринов
12:40	Муратов Александр Дмитриевич	Огрублённое моделирование стимуло-чувствительных стереорегулярных полимеров	12:30	Волков Николай Дмитриевич	Масс-спектрометрическое исследование реакций моногалоген-замещённых бензолов

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
12:50	Суханова Екатерина Владимировна	Неожиданные двумерные структуры халькогенидов переходных металлов	12:40	Домарева Наталья Павловна	Спектральное исследование поведения в растворе фталоцианинатов лантанидов с различными заместителями
13:00	Синенко Григорий Дмитриевич	Моделирование процессов электронной релаксации производных пиранона-2	12:50	Бырдин Кирилл Андреевич	Моделирование воспламенения топливной струи
13:10	Шокова Мария Андреевна	Эффективность усиления флуоресценции анизотропными наночастицами с несколькими плазмонными модами при двухфотонном возбуждении	13:00	Коновалова Виктория Сергеевна	Моделирование кольматации капиллярно-пористого тела
13:20	Дубинец Никита Олегович	Теоретическое исследование эксиплексов с переносом заряда в органических фотовольтаиках	13:10	Рощин Дмитрий Евгеньевич	Моделирование полимеризации в микрокапле при локальном инициировании на поверхности
13:30	Аникина Екатерина Владимировна	Декорированные углеродные нанотрубки: первопринципное моделирование сорбции водорода	13:20	Гаспарян Кристина Гагиковна	Физико-химический анализ популярных марок молотого кофе
13:40	обед		13:30	Егоров Антон Егорович	Фотохимические процессы нового фотоинициатора в процессах полимеризации

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
14:30	**ПЛЕНАРНЫЙ ДОКЛАД** Будков Юрий Алексеевич	Модифицированные уравнения Пуассона-Больцмана и соответствующие им тензоры напряжений. Приложения к ионным жидкостями и растворам электролитов на заряженных электродах	13:40	обед	
15:00	Гурина Дарья Леонидовна	Молекулярно-динамическое моделирование 1-этил-3-метилимидазолий тетрафторбората в заряженных плоских углеродных нанопорах	14:30	Медянцев Евгений Сергеевич	Фотофизические свойства диметиламино-замещённых стириловых красителей в протонированной и непротонированной формах
15:10	Каплун Мария Викторовна	Первопринципное исследование сорбции молекулярного водорода на двухслойном графене	14:40	Кондратенко Анастасия Дмитриевна	Исследование краунсодержащих стириловых красителей и особенностей их фотореакций
15:20	Дохликова Надежда Владимировна	DFT- моделирование адсорбции водорода и кислорода на наночастицах благородных и переходных металлах, нанесенных на подложку графита	14:50	Мордосова Олеся Владимировна	Исследование волновых процессов в области мезосферы над Восточной Сибирью
15:30	Аслоповский Владислав Романович	Расчет сечения двухтонного поглощения мутантных форм белка EGFP	15:00	Степанов Илья Георгиевич	Распределение концентраций ионов в тропосфере: теория, эксперимент и приложения
15:40	Бойченко Антон Николаевич	Описание влияния эффектов сольватации на вертикальные энергии ионизации биологических хромофоров в растворе	15:10	Гамов Георгий Александрович	Протонирование аскорбиновой кислоты в широком диапазоне значений ионной силы

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
15:50	Кусочек Павел Александрович	Роль структуры активного центра различных микробиальных и животных родопсинов в динамике фотохромных реакций на ранних временах	15:20	Тимофеева Виктория Вячеславовна	Исследование растворимости и скорости растворения фумаровой кислоты в составе твёрдых дисперсий с полиэтиленгликолями и поливинил-пирролидонами
16:00	кофе-брейк		15:30	Каликин Николай Николаевич	Применение теории классического функционала плотности для оценки растворимости лекарственных соединений в сверхкритическом флюиде
16:20	Петровский Владислав Сергеевич	Бистабильная динамика Дюффинга в олигомерах пиридин-фурана	15:40	Сопова Нина Сергеевна	Определение подвижности зелёного флуоресцентного белка с помощью окислительной фотоконверсии
16:30	Сыромятников Алексей Геральдович	Создание упорядоченных атомных цепочек с помощью градиента температуры	15:50	Зинатуллина Карина Марсовна	Влияние pH и ионного состава среды на реакции природных тиолов
16:40	Фролкина Мария Алексеевна	Локальная бистабильность и синхронизация в модульных сетях	16:00	кофе-брейк	
16:50	Березникова Людмила Александровна	Исследование новой слоистой структуры состава MoX2 (X=S,Se) в качестве анода для металл-ионных аккумуляторов	16:20	Рулев Алексей Антонович	Морфологическая нестабильность металлического лития

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
17:00	Галимзянов Булат Наилевич	Пористые биосовместимые сплавы и проблемы их исследования	16:30	Лаптев Андрей Юрьевич	Роль комплексообразования в гидрофильной хроматографии углеводов
17:10	Кондратьева Евгения	Молекулярная динамика в изучении процессов электроосаждения лития	16:40	Купреенко Степан Юрьевич	Особенности адсорбции паров бензола на пористых углях и кремнезёмах (продуктах переработки рисовой шелухи)
17:20	Сергеев Артем Вячеславович	Атомистическое моделирование самодиффузии лития на границах зёрен	16:50	Куликов Антон Геннадьевич	Обнаружение необычной деформации в кристаллах бифталата калия в поперечном электрическому полю направлении и исследование её структурной обусловленности
17:30	Мощенков Андрей Дмитриевич	Разработка эффективного подхода для надежного предсказания конформационных свойств металлоорганических соединений с открытыми электронными оболочками	17:00	Калиникин Данила Андреевич	Сольватохромный эффект в растворах антоцианов: влияние структуры антоциана и свойств растворителя
17:40	Степанова Христина Сергеевна	Механические свойства алюминия, усиленного сверхтонкими алмазными пленками (диаманом): *ab initio* исследование	17:10	Потапова Наталья Владимировна	Генерирование радикалов при участии производных холина и его производных

22 апреля 2022 г.					
Место поведения: ИБХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4, 5 этаж)			**Место проведения: ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1, 2 этаж)**		
Секция: Компьютерное моделирование и теория наносистем			**Секция: Физико-химические процессы, кинетика и термодинамика (Продолжение)**		
17:50	Сызганцева Мария Алексеевна	Теоретическое моделирование электрон-дырочной рекомбинации в металл-органических каркасах	17:20	Степаненко Сергей Александрович	Исследование процесса каталитического дегидрирования метилциклогексана
18:00	Цыганков Артем Алексеевич	Формирование пористой структуры в аморфном никелиде титана	17:30	Кушнир Роман Андреевич	Сольватация γ-циклодекстрина в растворителе H2O-EtOH
			17:40	Лузанова Виктория Дмитриевна	Фожазит как неподвижная фаза для ВЭЖХ
			17:50	Малахова Юлия Николаевна	Особенности гидролитического разложения блок-сополимеров этиленоксида с лактидом, этиленоксида с капролактоном линейной и разветвленной структуры в ленгмюровских монослоях на поверхности жидких сред различного состава
			18:00	Никитенко Денис Валерьевич	Идентификация стереоизомеров винилхлорида методом ЯМР
			18:10	Чудаков Евгений Александрович	Теорема взаимности для интерференционных покрытий
18:20 кофе-брейк на площадке ФИЦ ХФ РАН (Москва, ул. Косыгина 4к1)					
18:40 Заключительное слово					
18:50 Награждение участников					

СПИСОК УЧАСТНИКОВ И ДОКЛАДЧИКОВ

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Аджиева Анжела Бексолтановна	Российский Университет Дружбы Народов	Москва
Азарова Даниэла Юрьевна	ИБХФ РАН	Москва
Акимов Георгий Александрович	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова	Москва
Александров Никита Валерьевич	НИТУ "МИСиС"	Москва
Александрова Наталия Александровна	Санкт-Петербургский Государственный Университет (СПБГУ), Институт химии	Санкт-Петербург
Алексанян Диана Владимировна	ИНЭОС РАН	Москва
Алексанян Кристине Владимировна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Амозова Вера Игоревна	ИПХФ РАН	Черноголовка
Аникина Виктория Алексеевна	ФГБУН Институт теоретической и экспериментальной биофизики РАН	Пущино
Аникина Екатерина Владимировна	ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"	Челябинск
Антонова Мария Михайловна	РХТУ им Д. И. Менделеева	Москва
Аракелян Нелли Арамовна	МГУ им. М. В. Ломоносова	Москва
Аслоповский Владислав Романович	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Астафьев Павел Андреевич	ФГАОУ ВО "Южный федеральный университет"	Ростов-на-Дону
Атрошенко Денис Леонидович	ФИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Ахметова Мария Михайловна	Университет ИТМО	Санкт-Петербург
Бахия Тамуна	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Белецан Олег Богданович	МГУ	Москва
Беликова Анастасия Александровна	ИГХТУ	Иваново
Белов Константин Васильевич	ИХР РАН	Иваново
Белова Елизавета Александровна	КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого	Красноярск
Белослудцева Анна Алексеевна	ИФПМ СО РАН	Томск
Белякова Елизавета Дмитриевна	СПбГПМУ	Санкт-Петербург
Березникова Людмила Александровна	МФТИ	Долгопрудный
Бобров Александр Валерьевич	ФГБОУ ВО ИГХТУ	Иваново

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Богданова Анна Витальевна	ФБУН "ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана" Роспотребнадзора	Москва
Бойченко Антон Николаевич	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Бочаров Павел Сергеевич	ИХР РАН	Иваново
Будков Юрий Алексеевич	НИУ ВШЭ	Москва
Бурцев Иван Дмитриевич	ИБХФ РАН	Москва
Бурьянская Евгения Львовна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Бусленко Анна Владимировна	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Бырдин Кирилл Андреевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Бычкова Анна Николаевна	ФГБОУ ВО ИГХТУ	Иваново
Валов Александр Федорович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Васютин Павел Романович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Васютин Павел Романович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Винник Дарья Алексеевна	Самарский университет имени академика С.П. Королева	Самара
Волдаева Ольга Николаевна	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Волков Николай Дмитриевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Воронцов Станислав Андреевич	ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»	Калининград
Габриелян Гаянэ Андраниковна	Сеченовский университет	Москва
Гаврилина Елизавета Сергеевна	ИБХФ РАН	Москва
Гаврилова Татьяна Павловна	КФТИ – обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН	Москва
Гаджимурадов Садрудин Гаджимурадович	ДГУ	Махачкала
Галимзянов Булат Наилевич	Казанский федеральный университет	Казань
Гамов Георгий Александрович	ФГБОУ ВО "ИГХТУ"	Иваново
Ганичев Ярослав Алексеевич	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Университет «Дубна»	Дубна
Гарибян Анна Арташовна	ИХР РАН	Иваново
Гаспарян Кристина Гагиковна	РЭу им. Г.В. Плеханова	Москва
Гасымов Мирага Мирхаким оглы	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Глинская Елизавета Геннадьевна	ЧУ «3Д Биопринтинг Солюшенс»	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Головин Сергей Николаевич	НИУ "БелГУ"	Белгород
Горбатова Виктория Николаевна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Горгола Алена Олеговна	ИМЕТ РАН	Москва
Гращенкова	ЦВМиР	Афанасово
Григорьева Елена Александровна	ФГБУН "Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля" РАН	Москва
Гридчина Василиса Михайловна	ФНИЦ "Кристаллография и Фотоника" РАН	Троицк
Грицкова Александра Валерьевна	МГУ им. Ломоносова	Москва
Губочкина Любовь Юрьевна	МГОУ	Москва
Гудков Максим Владимирович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Гурина Дарья Леонидовна	НИУ ВШЭ	Москва
Давыдов Денис Владимирович	КубГУ	Краснодар
Даминдарова Виктория Николаевна	НИУ БелГУ	Белгород
Даничкина Ксения Викторовна	МФТИ	Долгопрудный
Дахно Полина Григорьевна	КубГУ	Краснодар
Деева Ангелина Викторовна	Московский Политех	Москва
Деева Виктория Викторовна	ФИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Дербенева Полина Дмитриевна	ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"	Иваново
Дергачева Полина Евгеньевна	ИМЕТ РАН	Москва
Десяцкова Анастасия Михайловна	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Джалагония Индико Заурович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Домарева Наталья Павловна	ИГХТУ	Иваново
Доронина Мария Алексеевна	Казанский федеральный университет	Казань
Дохликова Надежда Владимировна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Дубинец Никита Олегович	ФНИЦ "Кристаллография и фотоника"	Троицк
Духова Юлия Сергеевна	ИВГПУ	Иваново
Евдокимов Никита Дмитриевич	ФБУН "ФНЦГ им. Ф. Ф. Эрисмана"	Москва
Евдокимова Анастасия Владимировна	Институт химии растворов им. Г. А. Крестова Российской академии наук	Иваново

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Егоров Антон Егорович	ИБХФ РАН	Москва
Екатерина Владиславовна Зеленцова	ФГБОУ ВО СПХФУ Министерства здравоохранения РФ	Санкт-Петербург
Екатерина Дмитриевна Жирова	ИГХТУ	Иваново
Екатерина Сергеевна Ахмад	ГБУЗ "НПКЦ ДиТ ДЗМ"	Москва
Еловиков Дмитрий Павлович	ФТИ им. А.Ф. Иоффе	Санкт-Петербург
Емекеева Дарья Дмитриевна	ИНЭПХФ им. В.Л. Тальрозе ФИЦ ХФ РАН	Москва
Еникеева Мария Олеговна	ФТИ им. А.Ф. Иоффе	Санкт-Петербург
Еремеев Илья Евгеньевич	ИГХТУ	Иваново
Еремина Мария Юрьевна	МГУ	Москва
Ермилова Татьяна Сергеевна	Астраханский государственный университет	Астрахань
Желначева Полина Васильевна	ФГБНУ "Агрофизический научно-исследовательский институт"	Санкт-Петербург
Жигайло Юлия Алексеевна	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)	Москва
Жидель Карина Михайловна	ФГАОУ ВО "Южный федеральный университет"	Ростов-на-Дону
Жуков Александр Михайлович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Жукова Ирина Николаевна	Факультет наук о материалах МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Заболотнов Александр Сергеевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Завалишин Максим Николаевич	ФГБОУ ВО "ИГХТУ"	Иваново
Завалишина Мария Константиновна	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Москва
Зайцева Ирина Михайловна	ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России	Хабаровск
Замятина Елизавета Александровна	ИТЭБ РАН	Пущино
Захаров Александр Сергеевич	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Захаров Никита Иванович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Захарченко Татьяна Константиновна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Зинатуллина Карина Марсовна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Зыкова Анна Андреевна	Институт биоинженерии, ФИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Ибрагимов Эдуард Сергеевич	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Ибрагимова Дилноза Шавкатовна	Национальный Университет Узбекистана	Ташкент

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Иваненко Антонина Дмитриевна	НИУ МФТИ, НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Иванов Василий Романович	РТУ МИРЭА	Москва
Иванов Григорий Александрович	БУЗ УР "Можгинская районная больница МЗ УР"	Можга
Иванова Анна Валерьевна	НИТУ «МИСиС»	Москва
Иванова Елизавета Викторовна	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Москва
Иванова Таисия Витальевна	РТУ МИРЭА ИТХТ им. М. В. Ломоносова	Москва
Игитханян Астхик Эдиковна	Самарский университет	Самара
Игнатов Максим Александрович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Ильин Александр Сергеевич	МГУ имени М.В. Ломоносова, физический факультет	Москва
Илья Васильевич Миронов	ФГБВОУ ВО "ВМедА С.М. Кирова" Минобороны России	Санкт-Петербург
Исаев Валерий Владимирович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Исаев Ярослав Игоревич	ИХР РАН	Иваново
Каберник Никита Сергеевич	ИТХТ им. М.В.Ломоносова РТУ МИРЭА	Москва
Казанцев Сергей Аркадьевич	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Каликин Николай Николаевич	ИХР РАН	Иваново
Калиникин Данила Андреевич	ФГАОУ ВО НИУ "БелГУ"	Белгород
Калинин Кирилл Тимурович	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Калинкина Валерия Анатольевна	ИГХТУ	Иваново
Калугин Илья Михайлович	Первый МГМУ им. Сеченова	Москва
Каплун Мария Викторовна	ЮУрГУ	Челябинск
Карпова Евгения Викторовна	Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН (Институт полиомиелита)	п. Московский
Карсункина Алеся Сергеевна	Самарский университет	Самара
Катаев Владислав Станиславович	ИМЕТ РАН	Москва
Кащенко Анастасия Владимировна	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Квашнин Дмитрий Геннадьевич	ИБХФ РАН	Москва
Ким Сергей Дмитриевич	АО "ВНИИНМ"	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Кирилл Денисович Белик	Университет РУДН	Москва
Кириллов Владислав Евгеньевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Кириллова Валерия Арамовна	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Клименко Дмитрий Иванович	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова МЗ РФ	Санкт-Петербург
Ковалева Виктория Витальевна	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Кокурина Татьяна Владимировна	ФГБОУ ВО «ИГХТУ»	Иваново
Колесникова Валерия Григорьевна	БФУ им. Канта	Калининград
Коломиец Елизавета Владимировна	ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России	Тюмень
Колпакова Екатерина Сергеевна	Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН (Институт полиомиелита)	п. Московский
Комягина Арина Алексеевна	ИНЭОС РАН	Москва
Кондратенко Анастасия Дмитриевна	МФТИ	Долгопрудный
Кондратьева Евгения	ФИЦ ХФ им. Н.Н.Семенова РАН	Москва
Коновалова Виктория Сергеевна	ФГБОУ ВО "ИВГПУ"	Иваново
Кононова Маргарита Игоревна	НИУ "БелГУ"	Белгород
Константинова Камилла Маратовна	НИТУ МИСИС	Москва
Кормильцина Надежда Сергеевна	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург
Кормухина Александра Юрьевна	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Корнилова Анастасия Владимировна	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Корозникова Екатерина Евгеньевна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Королева Ольга Анатольевна	ИБХФ	Москва
Корчивая Елена Станиславовна	МГУ им. Ломоносова	Москва
Косарева Екатерина Константиновна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Кошкина Мария Константиновна	МГУ им. М. В. Ломоносова	Москва
Кривицкая Александра Вячеславовна	фИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Кристина Казарян Юрьевна	ИГХТУ	Иваново
Ксенофонтова Ксения Витальевна	ИГХТУ	Иваново
Кудряшова Наталия Олеговна	ФИЦ ХФ РАН	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Кузнецов Виталий Анатольевич	ИНХ СО РАН	Новосибирск
Кулёв Вячеслав Александрович	ФГБОУ ВО ИГХТУ	Иваново
Кулёмина Софья Юрьевна	СПбГПМУ	Санкт-Петербург
Кулешов Денис Олегович	ИАП РАН	Санкт-Петербург
Кулешова Татьяна Эдуардовна	Агрофизический научно-исследовательский институт	Санкт-Петербург
Куликов Антон Геннадьевич	ФНИЦ Кристаллография и фотоника РАН	Москва
Купреенко Степан Юрьевич	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Кусочек Павел Александрович	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Куфаров Никита Дмитриевич	ЮУрГУ	Челябинск
Кушнир Роман Андреевич	ИГХТУ	Иваново
Кытина Екатерина Владимировна	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Лазукин Александр Вадимович	ФГБОУ ВО НИУ "МЭИ"	Москва
Лазукин Андрей Александрович	Университет ИТМО	Санкт-Петербург
Лаптев Андрей Юрьевич	МГУ им. М.В.Ломоносова	Москва
Левин Михаил Михайлович	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова	Москва
Левина Елена Олеговна	ФИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Левушкина Алина Александровна	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Москва
Левченко Арина Григорьевна	КубГУ	Краснодар
Леончук Сергей Сергеевич	Университет ИТМО	Санкт-Петербург
Ломакин Макарий Сергеевич	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	Санкт-Петербург
Ломовкин Владислав Вадимович	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Лузанова Виктория Дмитриевна	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Лунева Ольга Владимировна	ИТМО	Санкт-Петербург
Макарян Ангелина Вачиковна	ФГАОУ ВО БелГУ	Белгород
Маклакова Ирина Александровна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Максимова Юлия Михайловна	РТУ МИРЭА	Москва
Максумова Абай Маликовна	ФГБОУ ВО ДГУ	Махачкала

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Максутова Дарья Едиловна	МГУ им. М. В. Ломоносова	Москва
Малахова Юлия Николаевна	РТУ МИРЭА	Москва
Маркина Анастасия Алексеевна	ИХФ РАН	Москва
Медянцев Евгений Сергеевич	ЦФ РАН	Москва
Мелихова Диана Олеговна	НИТУ «МИСИС»	Москва
Мельников Игорь Никитич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Мерзлякова Татьяна Юрьевна	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова	Москва
Меркушев Дмитрий Александрович	ИГХТУ	Иваново
Можаева Вера Александровна	ИБХ РАН	Москва
Моллаева Мария Романовна	ИБХФ РАН	Москва
Мордовина Анастасия Алексеевна	НИТУ МИСИС	Москва
Мордосова Олеся Владимировна	ФГАОУ ВО «СВФУ имени М.К. Аммосова»	Якутск
Москвичев Станислав Сергеевич	НИЦ "Курчатовский институт"	Москва
Моторжина Анна Владимировна	БФУ им. И.Канта	Калининград
Мощенков Андрей Дмитриевич	ФИЦ ХФ РАН им. Н. Н. Семёнова	Москва
Мулашкина Татьяна Игоревна	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	Москва
Муратов Александр Дмитриевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Мыкина Екатерина Александровна	ФГБОУ ВО "ИГХТУ"	Иваново
Насиров Павел Денисович	Государственный университет "Дубна"	Дубна
Наумова Алина Олеговна	РТУ МИРЭА	Москва
Незвинский Артем Алексеевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Никитенко Денис Валерьевич	Институт физико-органической химии и углехимии им. Л.М. Литвиненко	Донецк
Никитин Алексей Андреевич	НИТУ МИСиС	Москва
Никитин Константин Сергеевич	ФГБОУ ВО "ИГХТУ"	Иваново
Никифоров Георгий Андреевич	Казанский федеральный университет	Казань
Никишин Игорь Игоревич	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Новиков Антон Петрович	РУДН; ИФХЭ РАН	Москва
Новикова Вероника Олеговна	ИПХФ РАН	Черноголовка
Огородников Владислав Эдуардович	Учреждение БГУ "Научно-исследовательский институт физико-химических проблем"	Минск
Осипов Андрей Андреянович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Отлётов Арсений Андреевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Павлова Анастасия Юрьевна	ФГБОУ ВО «МПГУ»	Москва
Павлова Полина Александровна	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»	Краснодар
Павловский Филипп Николаевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Панина Ольга Юрьевна	НПКЦ ДиТ ДЗМ	Москва
Перегудова Ольга Вячеславовна	МФТИ(ГУ)	Москва
Петров Артем Игоревич	МГУ им. М.В. Ломоносова	Москва
Петрова Полина Александровна	МГУ	Москва
Петровский Владислав Сергеевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Петякин Николай Вячеславович	ИФП СО РАН	Новосибирск
Пиляк Федор Сергеевич	ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Москва
Плоскирев Антон Евгеньевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Плотникова Анна Олеговна	ИГХТУ	Иваново
Покидова Олеся Викторовна	ИПХФ РАН	Черноголовка
Полина Михайловна Тюбаева	ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" / ФГБУН "ИБХФ им. Н.М. Эмануэля" РАН	Москва
Попов Антон Леонидович	ИТЭБ РАН	Пущино
Попов Егор Андреевич	Государственный университет "Дубна"	Дубна
Порошин Михаил Андреевич	ФБУН "ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана"	Москва
Постнов Антон Сергеевич	ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"	Иваново
Постоенко Валерий Иванович	ИНЭПХФ им. В.Л. Тальрозе ФИЦ ХФ РАН	Москва
Потапова Наталья Владимировна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Почетная Полина Александровна	ИБР РАН им.Н.К.Кольцова	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Правада Екатерина Сергеевна	ИБХФ РАН	Москва
Проценко Оксана Валерьевна	НИУ "БелГУ"	Белгород
Пучков Александр Анатольевич	ИСПМ РАН	Москва
Пучкова Юлия Алексеевна	ИСПМ РАН	Москва
Равчеева Екатерина Андреевна	ИГХТУ	Иваново
Разбицкая Людмила Евгеньевна	НИТУ "МИСИС"	Москва
Разливина Юлия	Университет ИТМО	Санкт-Петербург
Розов Тимофей Павлович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Романенко Никита Романович	ИПХФ РАН	Черноголовка
Рощин Дмитрий Евгеньевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Рулев Алексей Антонович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Рупасов Алексей Евгеньевич	ФИАН	Москва
Рустамова Чарос Ибрагимовна	Национальный Университет Узбекистана	Ташкент
Садыков Ильяс Александрович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Сайфулина Ксения Эльдусовна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Салимзаде Эмиль Афлатун оглы	Астраханский государственный университет	Астрахань
Салихов Али Мурадович	ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России	Махачкала
Санькова Мария Вячеславовна	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)	Москва
Санькова Мария Вячеславовна	ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)	Москва
Сафандеев Виталий Васильевич	ФБУН "ФНЦГ им. Ф.Ф. Эрисмана" Роспотребнадзора	Москва
Седова Юлия Константиновна	ИФТ ФНИЦ РАН	Москва
Селимов Дауд Агамурадович	ФБГОУ ВО ДГУ	Махачкала
Семкина Анна Сергеевна	ИСПМ РАН	Москва
Сенотрусова Софья Андреевна	МГУ им. М.В.Ломоносова, кафедра физики полимеров и кристаллов	Москва
Сергеев Артем Вячеславович	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Сергеев Егор Павлович	МГУ им. М.В.Ломоносова	Москва

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Сергомасова Анастасия Алексеевна	РУДН	Москва
Сидоров Евгений Александрович	Государственный университет "Дубна"	Дубна
Синенко Григорий Дмитриевич	МГУ им. Ломоносова, Химический факультет	Москва
Смальченко Дмитрий Евгеньевич	ФГАОУ ВО НИУ "БелГУ"	Белгород
Смирнова Дарья Николаевна	ИХР РАН	Иваново
Смыковская Регина Сергеевна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Соборнова Валентина Владиславовна	ИГХТУ	Иваново
Советников Тимофей Олегович	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Сокол Мария Борисовна	ИБХФ РАН	Москва
Соколова Анастасия Николаевна	ФТИ им. А. Ф. Иоффе	Санкт-Петербург
Соколова Екатерина Михайловна	ФГБУН ИПХФ РАН	Черноголовка
Солоп Елизавета Александровна	ФГБОУ ВО КУБГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ	Краснодар
Сопова Нина Сергеевна	МГУ им. М.В.Ломоносова	Москва
Сорокин Андрей Викторович	ФГБОУ ВО Воронежский государственный университет	Воронеж
Стамер Катерина Станиславовна	ИНЭОС РАН	Москва
Степаненко Сергей Александрович	ФИЦ ИК СО РАН	Новосибирск
Степанов Илья Георгиевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Степанова Христина Сергеевна	МГУ им. М.В.Ломоносова	Москва
Стрыканова Вера Владимировна	университет ИТМО	Санкт-Петербург
Студеникина Любовь Николаевна	ФГБОУ ВО "ВГУИТ"	Воронеж
Стукалова Анна Сергеевна	ДВГМУ	Владивосток
Ступникова Галина Сергеевна	МФТИ	Долгопрудный
Суханова Екатерина Владимировна	ИБХФ РАН	Москва
Сызганцева Мария Алексеевна	МГУ имени М. В. Ломоносова	Москва
Сыромятников Алексей Геральдович	МГУ им. М. В. Ломоносова	Москва
Тамбура Мамаду	НИТУ МИСиС	Москва
Тамеева Валерия Владимировна	РГУ им. А. Н. Косыгина	Москва
Тарасенко Евгения Андреевна	ФГАОУ ВО НИУ "БелГУ"	Белгород

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Тельная Елизавета Андреевна	СПбГУ	Санкт-Петербург
Теплякова Татьяна Олеговна	НИТУ "МИСиС"	Москва
Тимаков Иван Сергеевич	ФНИЦ «Кристаллография и фотоника» РАН	Москва
Тимофеева Виктория Вячеславовна	ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	Белгород
Тимченко Алексей Сергеевич	Лаборатория клеточной нейрофизиологии человека МФТИ	Долгопрудный
Толстолужинская Анастасия Евгеньевна	МГУ им. М.В.Ломоносова	Москва
Торкунов Михаил Константинович	ИХФ РАН	Москва
Травникова Дарья Юрьевна	МГУ	Москва
Трифанова Екатерина Максимовна	ИФТ ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Москва
Трошкина Наталья Николаевна	Государственный университет "Дубна"	Дубна
Фараонов Максим Алексеевич	ИПХФ РАН	Черноголовка
Фархутдинова Дилара Айратовна	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Фатихова Лилиана Расимовна	Казанский федеральный университет	Казань
Фетисова Виктория Эдуардовна	ФГБУН ИМЕТ РАН	Москва
Филатова Екатерина Владимировна	ФГБОУ ВО «МПГУ»	Москва
Филиппова Арина Дмитриевна	ИОНХ РАН	Москва
Фомина Юлия Сергеевна	ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева	Москва
Фомичёв Илья Артёмович	МГУ им. Ломоносова; ИТЭБ РАН	Москва
Фролкина Мария Алексеевна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Хабибуллаева Нозима Fazliddin qizi	Национальный университет Узбекистана, имени М.Улугбека	Ташкент
Хайруллина Алина Ирековна	ФГБУ "НМИЦ ТИО им. ак. В. И. Шумакова"	Москва
Хакимов Хамза Султонмуродович	НУУ им. Мирзо Улугбека	Ташкент
Хао Уи	МГУ	Москва
Хворостина Мария Александровна	ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Москва
Хрушкова Юлия Вячеславовна	ИГХТУ	Иваново
Церковная Ксения Михайловна	ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России	Санкт-Петербург
Цыганков Артем Алексеевич	Казанский (Приволжский) Федеральный Университет	Казань

ФИО (полностью)	Краткое название организации	Город
Чернышов Максим Павлович	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Чувашкин Сергей Иванович	МИРЭА – Российский технологический университет	Москва
Чудаков Евгений Александрович	МГУ имени А.А. Кулешова	Москва
Чуешова Анастасия Геннадьевна	ИГХ СО РАН	Иркутск
Шагурин Артём Юрьевич	ФГБОУ ВО "ИГХТУ"	Иваново
Шамарина Екатерина Владимировна	МФТИ(НИУ)	Москва
Шамраева Мария Александровна	МФТИ	Москва
Шаповалова Оксана Вячеславовна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Шибаев Андрей Владимирович	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Шибаева Валерия Дмитриевна	ИХР РАН	Иваново
Шишханова Камилла Бисолтовна	МГУ имени М.В.Ломоносова	Москва
Шиянова Ксения Алексеевна	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Шокова Мария Андреевна	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва
Шпотя Валерия Антоновна	МФТИ (НИУ)	Москва
Шуайбов Абдулатип Османович	Дагестанский Государственный Университет	Махачкала
Шувалова Маргарита Львовна	ИБХ РАН	Москва
Юркова Алина Юрьевна	ФИЦ Биотехнологии РАН	Москва
Яковлев Алексей Николаевич	ФИЦ ХФ РАН	Москва
Яруллин Динар Тимурович	Казанский Федеральный Университет	Казань
Яхина Анастасия Руслановна	ФИЦ ХФ РАН	Москва

ФИЦ ХФ РАН