

Список участников, приглашенных на второй (очный) тур XXXII Менделеевского конкурса, упорядоченный по алфавиту

Участник	Рег. №	Организация	Город	Курс	Название доклада	Секция
Александрович Анна Станиславовна	2	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 1 курса	Проточный электросинтез синтетических рецепторов на основе наночастиц боронат-замещенного полианилина для сенсоров на сахара и гидроксикислоты	Физическая и аналитическая химия
Андронов Константин Сергеевич	3	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Влияние условий проведения кавитационной обработки нефтепродуктов на выход фракций с температурой кипения до 400 С	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Артамонов Кирилл Александрович	5	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Получение фотокаталитически активных материалов на основе нитрида углерода с гептазиновой структурой	Неорганическая химия и материаловедение
Барабанов Никита Максимович	7	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Использование метода глицин-нитратного горения для синтеза сложнооксидных смесей в вязущих системах и их применение. Моделирование и описание процессов горения.	Технология неорганических веществ и материалов
Бардонов Даниил Аркадьевич	8	НИУ ВШЭ	Москва	Студент 3 курса	Полифенилциклопентадиенильные комплексы редкоземельных элементов с гетероциклическими N-донорными лигандами	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Бешкарева Татьяна Сергеевна	10	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез золь твердых растворов на основе диоксида церия, стабилизированных тетрапиррольными макроциклами	Неорганическая химия и материаловедение

Богданов Ильшат Медхатович	11	КФУ	Казань	Студент 4 курса	Получение политриазольных частиц на основе новых амфифильных ННС-производных каликс[4]аренов, содержащих оксиэтилазидные/пропаргильные фрагменты	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Бойцов Денис Евгеньевич	12	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Применение термических методов для скрининга, получения и анализа многокомпонентных кристаллов	Технология биологически активных соединений
Бузина Дарья Витальевна	14	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 1 курса магистратуры	Использование квантовой химии как технологического инструмента для разработки процесса синтеза ванадийоксидных структур на поверхности кремнезема	Технология неорганических веществ и материалов
Бывшева София Михайловна	15	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Оценка эффективности автоматизации диализной очистки водных дисперсий оксида графена	Физическая и аналитическая химия
Быков Федор Андреевич	16	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Модификация свойств кератин содержащих полимеров с применением алюмосиликатов	Технология полимеров и материалов на их основе
Васильев Арсений Андреевич	17	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез иодоантимонатов (III) и полииодидов гидроксипиперидинов	Неорганическая химия и материаловедение
Вепрева Анастасия Сергеевна	18	СПбГУ	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Необычная димеризация 3-диазо-2-арилиденсукцинимидов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Вокурова Дарья Андреевна	19	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Влияние химического модифицирования хлопковой целлюлозы на сорбцию ионов Cu(II)	Технология полимеров и материалов на их основе

Ворожцов Артем Павлович	20	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 4 курса	Сэндвичевые комплексы (18-краун-6)стильбена с диаммониоалканами: термодинамическая устойчивость и фотохимия	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Габитова Элина Ринатовна	21	КФУ	Казань	Студент 4 курса	Синтез, структура и биологические свойства производных триазоло[3,2-а]пиримидинов и триазоло[4,3-а]пиримидинов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Гладких Арсений Юрьевич	23	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 1 курса	Использование эффекта плазмонного резонанса для увеличения электролюминесцентных свойств комплексов тербия	Неорганическая химия и материаловедение
Гринь Константин Николаевич	27	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 3 курса	Особенности травления и модификации АПТЭС трековых мембран для дальнейшего использования при изготовлении биосенсоров	Химия полимеров и коллоидных систем
Гришанович Илья Андреевич	28	САФУ	Архангельск	Студент 4 курса	Определение особенностей химической структуры лигнина двудольных трав методами двумерной спектроскопии ЯМР	Химия полимеров и коллоидных систем
Гусева Анастасия Ильинична	32	РХТУ им. Менделеева	Москва	Студент 1 курса	Разработка подходов к синтезу двухпалубных гетеролептических комплексов иттрия (III) с (тетра-(15-краун-5)-октабукси)-оксантреноцианином.	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Дергунова Екатерина Романовна	34	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Определение максимальной доли наполнителя в дисперсно-наполненных полимерных композиционных материалах по масло- и олигомероемкости	Технология полимеров и материалов на их основе
Дмитриев Кирилл Евгеньевич	35	ЯГТУ	Ярославль	Студент 2 курса магистратуры	Новый полимерный композиционный материал со стимулирующими биоразложение наполнителями	Технология полимеров и материалов на их основе

Жарская Нина Александровна	40	СПбГУ	Санкт-Петербург	Студент 2 курса	Инкапсуляция фосфоресцентного комплекса платины(II) в полимерные мицеллы: новый подход к созданию оптических ИК-сенсоров на кислород	Химия полимеров и коллоидных систем
Жернаков Максим Александрович	41	КФУ	Казань	Студент 3 курса	Синтез, структура, люминесцентные свойства и термическая стабильность комплексов иттербия(III) с ароматическими дииминами	Неорганическая химия и материаловедение
Жилкин Максим Вадимович	42	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Высокоэффективные биосенсоры на основе нанозимов берлинская лазурь-гексацианоферрат никеля для неинвазивной диагностики гликемии	Физическая и аналитическая химия
Задворных Данила Андреевич	44	НГУ	Новосибирск	Студент 5 курса специалитета	Синтез новых антибактериальных препаратов на основе 1,4-диазабцикло[2.2.2]октана и ципрофлоксацина	Технология биологически активных соединений
Изварин Андрей Игоревич	47	ЮРГПУ (НПИ) имени М.И. Платова	Новочеркасск	Студент 2 курса магистратуры	Синтез и исследование электрохимических свойств гибридных электродных материалов для суперконденсаторов	Технология неорганических веществ и материалов
Ильющенко Матвей Кириллович	50	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 4 курса	Новая стратегия сборки электронодефицитных циклогептатриенов с использованием каскадных процессов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Исмагилов Руслан Радикович	51	БашГУ	Уфа	Студент 1 курса магистратуры	Оптимизация условий получения 4,4-диметил-1,3-диоксана по Принсу в присутствии углеродсодержащих пористых материалов	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез

Кабанова Виктория Сергеевна	52	ЯГТУ	Ярославль	Студент 5 курса специалитета	Разработка эффективного способа получения метилэтилкетона на основе доступного нефтехимического сырья	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Каберник Никита Сергеевич	53	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 3 курса	Комплексные соединения цинка с тиосемикарбазидом: синтез, свойства и цитотоксичность.	Неорганическая химия и материаловедение
Калашникова Варвара Михайловна	55	РХТУ им. Д.И. Менделеева	Москва	Студент 3 курса	Электрохимический мультикомпонентный синтез спироциклопропилпиразолонов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Капинос Александр Александрович	57	НГТУ им. Р.Е. Алексеева	Нижний Новгород	Студент 2 курса магистратуры	Прямой синтез наночастиц Cu, Cu@Cu ₂ O и CuO из объемного образца методом индукционной потоковой левитации.	Технология неорганических веществ и материалов
Каракчиева Анастасия Олеговна	58	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Получение наночастиц золота в присутствии углеродных наночастиц	Химия полимеров и коллоидных систем
Карпов Иван Андреевич	59	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Лактаты 3d металлов как прекурсоры для получения пленок ZnO по методу MOCSO: изучение комплексообразования с диэтилентриамином	Неорганическая химия и материаловедение
Касимовская Валерия Сергеевна	61	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 1 курса	Импульсная хроноамперометрия для носимых устройств мониторинга метаболитов	Физическая и аналитическая химия
Кириллова Дарья Дмитриевна	64	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Применение микрореакторного оборудования и математического моделирования в синтезе соли алкиленгуанидинового ряда фармакопейного качества	Технология биологически активных соединений

Кобелев Андрей Дмитриевич	150	Химфак МГУ	Москва	Студент 4 курса	Фоторедокс-катализируемое трехкомпонентное тиол-ин-ен сочетание	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Кожихов Андрей Александрович	67	КФУ	Казань	Студент 4 курса	Синтез, структура и свойства бензилиденовых производных тиазоло[3,2-а]пиримидин-2,3-дионов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Коробков Степан Михайлович	68	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Функционализированные порфирины для новых гибридных материалов	Неорганическая химия и материаловедение
Кун Алена Дмитриевна	72	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Влияние температуры на формирование частиц при гетерофазной полимеризации виниловых мономеров в присутствии кремнийорганических ПАВ	Технология полимеров и материалов на их основе
Ларчева Екатерина Игоревна	73	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 3 курса	Рост кристаллов и изучение предела вхождения примесных элементов в пентландиты	Физическая и аналитическая химия
Ли Кэшу	76	МГУ-ППИ	Шэньчжэнь	Студент 4 курса	Синтез замещенных ванадатов железа с катионами Sc, Al и Ga и изучение распределения легирующих добавок методом мессбауэровской спектроскопии.	Неорганическая химия и материаловедение
Ли Цзяли	75	МГУ-ППИ	Шэньчжэнь	Студент 4 курса	Получение композитного материала на основе целлюлозы и слоистых гидроксидов Gd и Tb	Неорганическая химия и материаловедение
Лившиц Софья Олеговна	77	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез медьсодержащих наночастиц в липосомах	Химия полимеров и коллоидных систем
Мальнева Анастасия Дмитриевна	79	ВПИ (филиал) ВолгГТУ	Волжский	Студент 5 курса	Огнетеплозащитные эластомерные материалы на основе этиленпропилендиенового каучука, содержащие аппретированные минеральные микроволокна	Технология полимеров и материалов на их основе

Малюшина Полина Юрьевна	80	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 2 курса	Экспериментальное изучение распределения железа в системе Cu-Zn-Sn-S	Физическая и аналитическая химия
Манзюк Карина Евгеньевна	81	НИ ТПУ	Томск	Студент 1 курса магистратуры	Синтез полимеров и сополимеров на основе перфторэфиров дициклопентадиена	Технология полимеров и материалов на их основе
Манин Андрей Дмитриевич	82	НИУ ВШЭ	Москва	Студент 2 курса	Селективный перенос одновалентных анионов гибридными мембранами с частицами фосфата церия	Неорганическая химия и материаловедение
Мансурова Элина Эльшатовна	83	Казанский (Приволжский) федеральный университет	Казань	Студент 4 курса	Наночноситель, функционализированный по поверхности метилурациловыми и виологеновыми фрагментами для векторной доставки доксорубина	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Мацкан Полина Андреевна	84	ТГУ	Томск	Студент 3 курса	Синтез композита MIL-100(Fe)/диатомит с иерархической пористой структурой и исследование его свойств	Физическая и аналитическая химия
Машукова Юлия Андреевна	85	СПГУ	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Термодинамическая модель для описания процесса сорбции редкоземельных металлов	Физическая и аналитическая химия
Меженин Александр Владимирович	87	Томский политехнический университет	Томск	Студент 3 курса	Разработка составов и технологии стеатитовой керамики на основе прекурсоров фторированного талька	Технология неорганических веществ и материалов
Михеева София Романовна	90	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез и свойства ионной жидкости состава тетрахлороманганат (II) 2-(метиламмония)этанола	Неорганическая химия и материаловедение
Михина Екатерина Алексеевна	91	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Подходы к синтезу ациклических 1,2,4-триазолсодержащих аналогов нуклеозидов	Технология биологически активных соединений

Москаленко Александра Константиновна	93	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Химическая модификация гибридных йодоплюмбатов йодидом 1,4-бутандиамония для повышения их стабильности	Неорганическая химия и материаловедение
Муравьев Денис Вадимович	94	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Высококоэрцитивные наночастицы гексаферрита стронция, замещенного марганцем и коллоидные растворы на их основе	Неорганическая химия и материаловедение
Никулин Всеволод Олегович	96	НИУ ВШЭ	Москва	Студент 2 курса	Получение гибридного материала на основе катионного порфирина и силикагеля	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Нотфуллин Айрат Альбертович	97	КФУ	Казань	Студент 3 курса	Термодинамические характеристики испарения сложных эфиров нормальных алифатических спиртов и бензойной кислоты	Физическая и аналитическая химия
Осипов Артем Сергеевич	98	Санкт-Петербургский горный университет	Санкт-Петербург	Студент 3 курса	Кинетические и термодинамические характеристики сорбции сероводорода железомарганцевыми материалами	Физическая и аналитическая химия
Павленко Екатерина Викторовна	99	ВолгГТУ	Волгоград	Студент 2 курса магистратуры	Разработка полимерных композитов на основе эпоксидных олигомеров, модифицированных солями алюминия	Технология полимеров и материалов на их основе
Пашкова Дарья Сергеевна	100	НИТУ "МИСиС"	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Получение сплава полу-Гейслера на основе tinisn методом механохимического синтеза	Технология неорганических веществ и материалов
Пермякова Анастасия Евгеньевна	101	УрФУ	Екатеринбург	Студент 4 курса	Синтез и каталитические свойства сложнооксидных материалов $La_{0.9}M_{0.1}MnO_3$ (M - щелочной металл)	Неорганическая химия и материаловедение

Попов Егор Андреевич	105	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 4 курса	Изучение фазовых отношений в системе Ru-As-Te при температурах 350°C, 450°C и 550°	Физическая и аналитическая химия
Разворотнева Лада Сергеевна	107	НИУ ВШЭ	Москва	Студент 2 курса	Методы синтеза сложных оксидов в системе La ₂ O ₃ -COO-Sb ₂ O ₅ с различной структурой и изучение их каталитических свойств	Неорганическая химия и материаловедение
Расторгуева Мария Сергеевна	108	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Титансиликалиты - катализаторы эпоксидирования алкенов	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Ратовский Вадим Юрьевич	109	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 1 курса магистратуры	МОСVD мультиферроидных эпитаксиальных гетероструктур на основе гексагонального феррита лютеция	Технология неорганических веществ и материалов
Решетняк Дарья Владимировна	110	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Разработка отечественного препарата на основе ацетата целлюлозы для эмболизации кровеносных сосудов	Технология полимеров и материалов на их основе
Рыжов Игорь Витальевич	114	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Строение и энергетика металлокомплексов на основе тетрапиррольных макроциклов	Физическая и аналитическая химия
Сидоров Евгений Александрович	117	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 4 курса	Исследование гидрофильных квантовых точек физико-химическими методами анализа	Физическая и аналитическая химия
Сидякина Лидия Евгеньевна	118	ВГУ	Воронеж	Студент 2 курса магистратуры	Очитка поверхности холоднокатанных палладиево-медных мембран, используемых в технологии получения сверхчистого водорода	Технология неорганических веществ и материалов

Смирнов Александр Сергеевич	120	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Исследование сорбционных характеристик гидрогелей, модифицированных арил-замещенными порфиринами	Технология полимеров и материалов на их основе
Смирнова Арина Викторовна	121	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 4 курса	Синтез перовскитных кристаллов различного состава для оптоэлектронных устройств	Физическая и аналитическая химия
Соколова Анастасия Николаевна	122	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 3 курса	Фотокаталитические свойства наночастиц $Y_{1-x}V_xFeO_3$ ($0 \leq x \leq 0.15$)	Неорганическая химия и материаловедение
Соснина Дарья Вячеславовна	123	НИ ТПУ	Томск	Студент 1 курса магистратуры	Совместная переработка прямогонной дизельной фракции и подсолнечного масла на цеолитном катализаторе	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Сошников Мирослав Вадимович	124	ФНМ	Москва	Студент 2 курса	Синтез наночастиц эpsilon-оксида железа	Неорганическая химия и материаловедение
Степанова Анна Владимировна	125	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Fe_5AsTe_2 – новый слоистый теллурид на основе железа: синтез, кристаллическая структура и магнитные свойства	Неорганическая химия и материаловедение
Степанова Екатерина Александровна	126	НГТУ им. Р.Е. Алексеева	Нижний Новгород	Студент 1 курса магистратуры	Выделение ксенона из углеводородсодержащих газовых смесей с помощью метода направленной газогидратной кристаллизации	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Стешенко Дмитрий Александрович	127	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез и кристаллическая структура новых представителей семейства фторотрифтороацетатометаллатов калия для ряда РЗЭ (Nd-Lu)	Неорганическая химия и материаловедение

Султановская Александра Станиславовна	128	ФНМ МГУ	Москва	Студент 2 курса	Синтез и магнитные свойства однодоменных частиц гексаферрита, легированных галлием	Неорганическая химия и материаловедение
Тарасенко Оксана Владимировна	129	РХТУ им. Д.И. Менделеева	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Разработка макроциклических комплексонов как компонентов радиофармпрепаратов	Технология биологически активных соединений
Усов Владислав Вадимович	130	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса	Синтез и исследование катализатора-хемосорбента очистки природного газа от сернистых соединений.	Технология неорганических веществ и материалов
Филева Мария Николаевна	131	СамГТУ	Самара	Студент 4 курса	Кинетика этерификации яблочной кислоты n-бутанолом в условии гомогенного и гетерогенного катализа	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Харитонов Владимир Борисович	132	РХТУ имени Д.И. Менделеева	Москва	Студент 4 курса	Синтез и каталитическая активность инденильных комплексов родия	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия
Цымбалист Ирина Николаевна	135	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Получение катализатора синтеза метанола механохимическим способом	Технология неорганических веществ и материалов
Чайкина Яна Игоревна	136	НИ ТПУ	Томск	Студент 1 курса магистратуры	Магнитная система для разделения стойких и аномальностойких водонефтяных эмульсий	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Чернышов Сергей Вячеславович	137	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Разработка эластомерных материалов на основе СКИ-3 с улучшенными технологическими и эксплуатационными свойствами	Технология полимеров и материалов на их основе

Чжан Цзяцзе	138	МГУ-ППИ	Шэньчжэнь, Китай	Студент 4 курса	Синтез и мессбауэровское исследование локальной кристаллографической структуры семейства пироксенов состава $AFeX_2O_6$ ($A = Li, Na, X = Si, Ge$)	Неорганическая химия и материаловедение
Чжао Чжиюань	139	МГУ-ППИ	Шэньчжэнь	Студент 4 курса	восстановление структуры слоистого гидроксида иттрия после термического отжига	Неорганическая химия и материаловедение
Чикалин Владимир Юрьевич	140	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Разработка принципиальной технологической схемы узла гидрирования фракции с5 пиролиза	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Чистяков Григорий Дмитриевич	141	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Синтез, кристаллическое строение и магнитные свойства новых нитратных комплексов кобальта и марганца	Неорганическая химия и материаловедение
Чичева Дарья Сергеевна	142	СамГТУ	Самара	Студент 4 курса	Исследование кинетических закономерностей реакции этерификации монокарбоновых кислот неопентилгликолем	Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
Шаульская Мария Денисовна	144	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Изучение термического поведения и температурно-зависимой люминесценции нового металл-органического каркаса	Неорганическая химия и материаловедение
Шокова Мария Андреевна	146	МГУ имени М.В. Ломоносова	Москва	Студент 3 курса	Эффективность усиления флуоресценции анизотропными наночастицами с несколькими плазмонными модами при двухфотонном возбуждении	Физическая и аналитическая химия
Шремзер Екатерина Сергеевна	147	НИУ ВШЭ	Москва	Студент 3 курса	β -Функционализация макроцикла порфирина как перспективное направление создания новых типов фотокатализаторов	Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия

Яковенко Анастасия Андреевна	149	ЮРГПУ (НПИ) имени М.И. Платова	Новочеркасск	Студент 4 курса	Получение оксидных покрытий для интерконнекторов твердооксидных топливных элементов с использованием переменного асимметричного тока	Технология неорганических веществ и материалов
------------------------------------	------------	--------------------------------------	--------------	-----------------	---	--