

XXXI Менделеевский конкурс студентов-химиков – 2021 год

Список работ, допущенных к участию во втором туре конкурса (12-14 мая 2021 г.)

п/п	Участник	Рег №	Организация	Город	Курс	Название доклада	Секция	Комментарии
1	Акимов Иван Максимович	27	НИ ТПУ	Томск	Студент 2 курса	Получение керамических композиционных материалов на основе алюмосиликата кальция с использованием природного сырья	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
2	Акулинин Петр Владимирович	103	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Комплексы бромидов лантаноидов с ацетилмочевинной	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
3	Алистер Диана Александровна	21	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Молекулярные комплексы бензойной кислоты с β -циклодекстрином как объекты, перспективные для экологических нанотехнологий	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
4	Артамонов Кирилл Александрович	95	МГУ им. М. В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 2 курса	Синтез и исследование графитоподобного нитрида углерода (g-C ₃ N ₄), допированного ионами щелочных металлов, и поликристаллических структур на его основе	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
5	Аслоповский Владислав Романович	110	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Усиление флуоресценции модифицированного хромофора зеленого флуоресцентного белка в ближнем поле плазмонных наноструктур серебра	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	

6	Афанасьева Екатерина Евгеньевна	17	ИГХТУ Иваново	Иваново	Студент 3 курса	Комбинированный подход к синтезу мембран на основе цеолита типа LTA	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
7	Барсукова Анастасия Дмитриевна	24	КНИТУ-КХТИ	Казань	Студент 4 курса	Производные фенола как субстраты для синтеза биологически активных веществ	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
8	Бахтуров Андрей Андреевич/ Черемисин Антон Александрович	53/54	ВолгГТУ	Волгоград	Студент 1 курса магистратуры/ Студент 2 курса магистратуры	Разработка и исследование свойств нефтенабухающих эластомеров для пакерного оборудования/Химия и технология переработки эластомеров	Номинация №2 – Технология полимеров и материалов на их основе	Рекомендовано объединение докладов
9	Беккер Глеб Витальевич	76	НИ ТПУ	Томск	Студент 3 курса	Гликозиды иодониевых солей и их реакционная способность	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия	
10	Беликова Дарья Евгеньевна	105	МГУ им. М. В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 2 курса	Улучшение фотостабильности гибридных галогенидных перовскитов посредством пассивации поверхностных дефектов протонированной 11-аминоундекановой кислотой	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
11	Бортневская Юлия Сергеевна	63	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Синтез и свойства катионных мезо-арилпорфиринов как потенциальных фотосенсибилизаторов для антимикробной ФДТ	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
12	Бульга Дмитрий Владимирович	29	Университет ИТМО	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Полимерно-солевой синтез нанокристаллических порошков иттрий-алюминиевого граната, легированного иттербием	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	

13	Войтович Алина Александровна	115	ГОО ВПО ДОННМУ им. М. Горького	Донецк, ДНР	Студент 3 курса	Анализ качества эфирных масел, представленных на фармацевтическом рынке Донбасса	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	Работа перенесена из секции «Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия»
14	Ворожцов Артем Павлович	22	МГУ им. М. В. Ломоносова, ИПХФ РАН	Москва	Студент 3 курса	Фотохимический синтез производного [2.2]метацклофана из супрамолекулярного комплекса бискраунсодержащего 1,3-дистирилбензола с диаммониоэтаном	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия	
15	Гломбоцкая Наталья Валерьевна	3	Государственный университет "Дубна"	Дубна	Студент 2 курса магистратуры	Получение и исследование электрохромных покрытий на основе WO ₃	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
16	Горовой Антон Родионович	94	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 4 курса	Поиск синтетических путей к оптически чистым диспироиндолиномам	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия	
17	Дарханов Евгений Владленович	92	РХТУ им. Д. И. Менделеева	Москва	Студент 4 курса	Прозрачные проводящие суспензии на основе графеновых и серебряных наночастиц для технологий гибкой и печатной электроники	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
18	Домарева Наталья Павловна	85	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Синтез и исследование спектральных свойств для фталоцианиновых комплексов неодима с феноксильными заместителями	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	

19	Дубовская Наталия Игоревна	28	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 4 курса	Разработка технологии получения сухого экстракта коры дуба	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
20	Дускаев Инсаф Финаисович	91	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Дезоксиуридинтрифосфаты, модифицированные ароматическими группами тирозина или триптофана, для прямого электрохимического определения двунитевой ДНК	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
21	Жирнова Евгения Дмитриевна	19	БашГУ	Уфа	Студент 5 курса специалитета	Исследование термической стабильности и адсорбционных свойств цеолитов LSX различной дисперсности	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
22	Заболотный Антон Андреевич	97	ДонНУ	Донецк, ДНР	Студент 3 курса	Синтез и исследование молибдатов празеодима PR5MO3O16+ δ модифицированных ванадием, ниобием и танталом	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
23	Загоскин Максим Андреевич	42	ВятГУ	Киров	Студент 3 курса	Определение методом кулонометрии антиоксидантной активности экстрактов из мелиссы, выращенной на грунте, контаминированном фитопатогенными микробицетами	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
24	Загребельная Алена Игоревна	122	ДГТУ	Ростов-на- Дону	Студент 2 курса магистратуры	Влияние медьсодержащих добавок на триботехнические свойства смазочного материалакафедра "Химия"	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	

25	Зырянова Полина Игоревна	34	ТПУ	Томск	Студент 4 курса	Исследование направления превращений компонентов мазута в среде сверхкритического изопропилового флюида	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
26	Иванова Полина Александровна Игнатъев Андрей Анатольевич	98/104	ИГХТУ	Иваново	Студент 4 курса	Исследование деструкции водного раствора ибупрофена под воздействием диэлектрического барьерного разряда/исследование воздействия диэлектрического барьерного разряда на водный раствор парацетамола	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	Рекомендовано объединение докладов. Работы перенесены из секции «Неорганическая химия и материаловедение»
27	Каберник Никита Сергеевич	41	РТУ МИРЭА ИТХТ им. М.В. Ломоносова	Москва	Студент 2 курса	Изучение комплексных соединений перхлоратов цинка(II) и меди(II) с никотинамидом: синтез, свойства и цитотоксичность	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
28	Казарян Кристина Юрьевна	93	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Циклогексилфенофталоцианины с управляемыми агрегационными и сенсорными свойствами	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия	
29	Калашникова Екатерина Игоревна	74	СПбГТИ(ТУ) Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Теплофизические свойства наножидкостей на водной основе модифицированные малослойным графеном	Номинация №1 - Химия полимеров и коллоидных систем	
30	Капелюшников Андрей Сергеевич	7	МГУ им. М. В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 2 курса	Синтез фотонно-кристаллических гетероструктур со свойствами оптического микрорезонатора и фотонного кристалла на	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	

						основе анодного оксида алюминия		
31	Карпицкий Дмитрий Алексеевич	87	СПбГУ	Санкт-Петербург	Студент 1 курса магистратуры	Разработка подходов для получения хроматографического профиля флавоноидов и аминокислот биотехнологического сырья <i>Iris sibirica</i> L.	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
32	Карпович Ангелина Андреевна	8	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова, кафедра процессов и аппаратов химических технологий имени Гельперина Н.И.	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	Работа перенесена из секции «Технология полимеров и материалов на их основе»
33	Качалова Екатерина Алексеевна	106	НГУ им. Н.И. Лобачевского	Нижний Новгород	Студент 2 курса магистратуры	Биодеградируемый упаковочный материал на основе природных полисахаридов	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	Работа перенесена из секции «Химия полимеров и коллоидных систем»
34	Кечин Арсений Алексеевич	23	СПбГУ	Санкт-Петербург	Студент 3 курса	Изучение влияния условий пробоподготовки чернил шариковых ручек на эффективность извлечения красящих пигментов для последующего анализа методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
35	Кирьянова Алина Владимировна	107	МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 3 курса	Разработка масштабируемой методики электрохимического синтеза графеноподобного материала как высоко эффективной проводящей добавки для литий-ионных аккумуляторов	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	

36	Кобанова Дарья Андреевна	81	ННГУ	Нижний Новгород	5 курса специалитета	Синтез пролекарств на основе дигидрофураноаллоколхицин оидов	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	Работа перенесена из секции «Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия»
37	Ковалева Дарья Сергеевна	31	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Разработка технологии очистки воды от 4-хлоранилина с применением диэлектрического барьерного разряда	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
38	Ковалева Мария Николаевна	62	ВолгГТУ	Волгоград	Студент 4 курса	Синтез и исследование свойств новых прозрачных (со)полиимидов на основе адамантансодержащих диаминов и диангидридов ароматических тетракарбоновых кислот	Номинация №1 - Химия полимеров и коллоидных систем	
39	Кондратьева Вероника Юрьевна	9	СамГТУ	Самара	Студент 2 курса магистратуры	Исследование реакции гидрирования эвтектической смеси бифенила и дифенилметана на платиновых катализаторах	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
40	Корников Андрей Ильич	83	МГУ имени М.В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 2 курса	Синтез и свойства комплексов лантанидов с 2-(тозиламино)-бензилиден-(2-бензотиазол)-гидразонами для OLED.	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
41	Коршунова Александра Игоревна	61	ЯГТУ	Ярославль	Студент 2 курса магистратуры	Исследование кинетических закономерностей реакции аэробного окисления паратрет-бутилкумола до гидропероксида	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной	

							органический и нефтехимический синтез	
42	Крючков Сергей Сергеевич	79	НГТУ им. Р.Е. Алексеева	Нижний Новгород	Студент 2 курса магистратуры	Метод мембранно-абсорбционного газоразделения как высокоэффективная гибридная технология выделения аммиака в процессе Габера-Боша	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
43	Кузнецов Кирилл Михайлович	78	МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 2 курса	Разнолигандные теноилтрифторацетонаты европия в OLED	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
44	Кутдусова Гульназ Радифовна	96	МГУ им. М. В. Ломоносова, Химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Природа электрохимического сигнала окисления днк на углеродных электродах	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
45	Кутяева Ксения Михайловна	1	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Влияние примесей в сырьевых материалах на фазовый состав готового изделия при производстве композита СГ-П	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
46	Лебедева Екатерина Олеговна	13	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Композиционные материалы на основе нанокристаллической целлюлозы и поликапролактона	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	

47	Липенский Владимир Михайлович	39	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Разработка предшественников пептид-содержащих липоконъюгатов, используемых в качестве адресных лигандов катионных липосом	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
48	Макарова Дарья Максимовна	44	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Катионные липосомы с добавлением незаряженных гемини-амфифилов как перспективные векторы для генной терапии	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
49	Макевнина Ольга Алексеевна	52	ВолгГТУ	Волгоград	Студент 1 курса магистратуры	Исследование лиофильных свойств аэрогелей на основе хитозана, модифицированных сополимерами глицидилметакрилата	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	
50	Михеева Елена Евгеньевна	114	ТюмГУ	Тюмень	Студент 4 курса	Послойное фракционирование и определение некоторых геохимических показателей в донных отложениях озера Ранге-Тур	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
51	Модина Наталья Дмитриевна	40	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Синтез и свойства окта-(5,7-бис-[4-диметиламиностирил]-1,4-бН-дiazепино)-порфиразината магния(II)	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия	
52	Мозгова Варвара Аркадьевна	48	ИВГПУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Молекулярный дизайн донорно-акцепторных систем на основе фталоцианина кобальта(II) и фуллера[60/70]пирролидинов, перспективных для фотоактивных и антибактериальных материалов	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	

53	Мохова Юлия Владимировна	14	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Термодинамические характеристики реакций кислотно-основного взаимодействия в водном растворе пиридоксаль-5'-фосфата	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия
54	Набатова Анастасия Сергеевна	86	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 1 курса магистратуры	Синтез носителя катализатора из наноразмерного оксида алюминия, полученного методом растворного горения	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов
55	Никифорова Виктория Сергеевна	99	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 4 курса	Каталитическое гидросилилирование фенилацетилена 1,1,3,3-тетраметилдисилоксаном	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия
56	Новиков Николай Александрович	73	КНИТУ	Казань	Студент 2 курса магистратуры	Влияние соединений переходных металлов подгруппы цинка на окисление кумола до гидропероксида кумола и разложение гидропероксида кумола	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
57	Нурмуродов Тальбат Шухрат угли	10	КНИТУ	Казань	Студент 2 курса магистратуры	Общая химическая технология	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
58	Орлов Алексей Константинович	58	МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет наук о материалах Москва	Москва	Студент 2 курса	Высокоэффективные глюкозные биосенсоры на основе пироллохинолинхинон-зависимой глюкозодегидрогеназы и	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия

						проводящих полимеров азиновых красителей		
59	Орлова Анастасия Вадимовна	112	МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет наук о материалах Москва	Москва	Студент 4 курса	Антраценаты, акридинаты и пиренаты иттербия-неодима: новые эффективные ИК люминофоры и основа люминесцентного термометра	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
60	Очереднюк Евгений Алексеевич	4	К(П)ФУ Казань	Казань	Студент 4 курса	Каталитическая активность медных комплексов на основе pHc-содержащих тиакаликс[4]аренов в реакциях O- и N- арилирования и азид- алкинового циклоприсоединения.	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганиче ская химия	
61	Пашанова Анна Вячеславовна	100	РХТУ им. Д.И. Менделеева Москва	Москва	Студент 4 курса	Новые макроциклические лиганды на основе бензоазакраун-соединений с двумя типами хелатирующих заместителей	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганиче ская химия	
62	Пестунова Ульяна Витальевна	69	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Закономерности каталитического окисления олефинов в растворах катионных комплексов палладия	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
63	Петрова Ксения Андреевна	33	СПбГТИ (ТУ)	Санкт- Петербург	Студент 4 курса	Возможность получения фосфорнокислых катионитов из хвой путем совмещения методов кислотной и солевой активации	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	

64	Петровская Лада Максимовна	102	МГУ имени М.В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Применение $TsCl$ в качестве активирующего сореагента в синтезе бис-арил спиро- β - лактамов	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганиче- ская химия
65	Плешаков Владислав Михайлович	18	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Кафедра аналитической химии, лаборатория электрохимических методов	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия
66	Пономарев Иван Васильевич	12	РХТУ им. Д.И. Менделеева	Москва	Студент 5 курса специалитета	Разработка способа получения графен- керамического композита на основе SeO_2	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов
67	Пшихачева Милана Сарабиевна	55	РТУ "МИРЭА"	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Влияние молекулярно- массовых характеристик натурального каучука на комплекс свойств адгезионных материалов	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе
68	Рудь Дарья	45	ТвГТУ	Тверь	Студент 1 курса магистратуры	Получение высших углеводородов методом деоксигенирования жирных кислот в сверхкритических условиях	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений
69	Рыбакина Инесса Сергеевна	121	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Влияние кремния на свойства получаемого силицированного графита	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов
70	Рыбенкова Анастасия Алексеевна	66	ИГХТУ	Иваново	Студент 4 курса	Получение новых гидроколлоидных материалов химической модификацией природных полимеров	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе

71	Рыжов Игорь Витальевич	68	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса	Строение и энергетика комплексов порфиразина и тетра(1,2,5-тиадиазоло)порфиразина с переходными металлами	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
72	Рычихина Екатерина Дмитриевна	67	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Синтез и свойства In(III) комплексов производных хлорина для органической фотовольтаики	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
73	Сбытов Дмитрий Алексеевич	82	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса	Синтез и спектральные свойства Арил-функционализированных bodiру с целью их применения в биомедицине	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганическая химия	
74	Севергина Екатерина Сергеевна, Сеницын Александр Павлович	15/25	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса/Студент 1 курса магистратуры	Исследование сорбционных свойств механохимически активированных вермикулита/Модификация структуры вермикулита: исследование физико-химических свойств	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	Рекомендовано объединение докладов
75	Сенько Дмитрий Андреевич	111	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 6 курса специалитета	Новые подходы к применению псевдопролинов в пептидном синтезе	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
76	Сидоров Евгений Александрович	11	Государственный университет «Дубна»	Дубна	Студент 3 курса	Характеризация и разделение гидрофильных квантовых точек хроматографическими методами	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
77	Симонов Александр Сергеевич	16	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Влияние состава фторкаучуков на свойства их вулканизатов	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	

78	Скворцова Юлия Максимовна	59	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 1 курса магистратуры	Термокаталитическая переработка высоковязкой нефти	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
79	Сморозин Кирилл Александрович	120	НГТУ им. Р.Е. Алексеева	Нижний Новгород	Студент 1 курса магистратуры	Экспериментальная оценка влияния содержания микропримеси воды в газах на газотранспортные характеристики полимерных газоразделительных мембран	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
80	Стреляев Артем Дмитриевич	46	НИ ТПУ	Томск	Студент 4 курса	Исследование механизмов ингибирующего влияния фракций природных нефтяных смол на процесс образования агрегатов асфальтенов тяжёлого нефтяного сырья	Номинация №1 - Химия полимеров и коллоидных систем
81	Сушкова Ксения Андреевна	32	ИГХТУ	Иваново	Студент 1 курса магистратуры	Механохимический синтез оксида цинка для катализаторов и сорбентов	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов
82	Татаренко Артем Юрьевич	90	МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет наук о материалах	Москва	Студент 2 курса	Разработка новой универсальной методики синтеза текстурированных плёнок V1-XW ₂ O с пониженной температурой перехода ПП-М	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение
83	Тимчук Андрей Владиславович	117	СПбГТИ(ТУ)	Санкт-Петербург	Студент 5 курса специалитета	Исследование системы TiO ₂ -SiO ₂ -ZrO ₂ в приложении к синтезу новых покрытий тепловыделяющих элементов АЭС	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов

84	Тонкова Светлана Сергеевна	64	ИГХТУ	Иваново	Студент 3 курса	Флуоресцентные биомаркеры на основе дицианофенксизамещенных фталоцианинов. Получение и исследование их свойств.	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
85	Финаева Ольга Александровна	109	ЮРГПУ(НПИ)	Новочеркасск	Студент 2 курса	Получение покрытий на основе ферритов висмута методом нестационарного электролиза	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
86	Фомичева Мария Александровна	43	СПбГУ	Санкт-Петербург	Студент 1 курса	Характеристические профили объектов со сложной матрицей. Определение антиоксидантов полифенольного типа в образцах зеленого чая	Номинация №1 - Физическая и аналитическая химия	
87	Фонарева Ирина Павловна	49	ННГУ	Нижний Новгород	5 курса специалитета	Новый метод синтеза ингибитора метаболизма молочной кислоты в опухолевых клетках	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	Работа перенесена из секции «Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия»
88	Фуфаева Виктория Александровна	2	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Разработка модифицированного сорбента на основе хитозана для высокоэффективного удаления ионов меди из водных растворов	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	
89	Харламов Виталий Николаевич	26	СГУ имени Н.Г. Чернышевского	Саратов	Студент 3 курса	Термочувствительные хитозансодержащие гидрогели для создания ветеринарных препаратов нового поколения	Номинация №1 - Химия полимеров и коллоидных систем	
90	Харламова Ксения Ивановна	38	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Влияние размера и упаковки частиц дисперсного наполнителя на структуру и физико-механические свойства полимерных композиционных материалов	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	

91	Хасанова Аделя Раилевна	6	КНИТУ	Казань	Студент 1 курса магистратуры	Разработка технологии синтеза 2-(2,4-дихлорфенил)-1,3-бис(1Н-1,2,4-триазол-1-ил)-2-пропанола	Номинация №2 - Технология биологически активных соединений	
92	Цымбалист Ирина Николаевна	51	ИГХТУ	Иваново	Студент 2 курса	Опыт применения метода механохимического синтеза для получения катализаторов производства метанола	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	Работа перенесена из Номинации 2
93	Чернышова Евгения Валерьевна	70	НИТУ МИСиС	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Получение скуттерудитов р-типа проводимости методом механохимического синтеза	Номинация №2 - Технология неорганических веществ и материалов	
94	Шейченко Екатерина Дмитриевна	65	НИУ "ВШЭ"	Москва	Студент 2 курса	Синтез слоистого гидроксохлорида европия с использованием оксида пропилена	Номинация №1 – Неорганическая химия и материаловедение	
95	Шилов Иван Вадимович	80	ИГХТУ Иваново	Иваново	Студент 2 курса магистратуры	Конструирование акриламидных полимеров, модифицированных синтетическими порфиринами	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе	
96	Ширяева Анна Денисовна	60	СамГТУ	Самара	Студент 3 курса	Кинетические закономерности получения сложноэфирных пластификаторов из возобновляемого сырья	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез	
97	Шишкина Милена Сергеевна	71	СамГТУ	Самара	Студент 4 курса	Совместные превращения алифатических и каркасных спиртов в сернокислых средах	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементорганическая химия	

98	Шленова Анна Олеговна	84	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 5 курса специалитета	Разработка новых безметалльных катализаторов окислительного обессеривания на основе мезопористого носителя типа MCM-41	Номинация №2 - Общая химическая технология, основной органический и нефтехимический синтез
99	Шляпцева Мария Дмитриевна	47	РТУ МИРЭА	Москва	Студент 2 курса магистратуры	Модификация дорожных битумных материалов как эффективный способ регулирувания их низкотемпературных свойств	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе
100	Шуваев Александр Дмитриевич	77	МГУ им. М. В. Ломоносова, химический факультет	Москва	Студент 3 курса	Синтез двойных NO- донорных систем на основе комбинации фуроксанового цикла с пиридазинди-N- оксидным и сиднониминовым фрагментами	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганиче ская химия
101	Шумилова Елена Юрьевна	20	АлтГТУ им. И.И. Ползунова	Барнаул	Студент 4 курса	Методы получения сложных эфиров крахмала	Номинация №2 - Технология полимеров и материалов на их основе
102	Шустиков Алексей Александрович	116	КФУ ХИ им. А.М. Бутлерова	Казань	Студент 4 курса	Синтез хиноксалиновых Д-π- А нелинейно-оптических хромофоров	Номинация №1 - Органическая, биоорганическая и элементоорганиче ская химия