



Р.Р. Сафаров

Директор Департамента научно-технической политики

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель	Тема научной работы
1.	Абакумов Максим Васильевич	05.17.03 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	к.т.н., доц., Колесников Артем Владимирович	Повышение ресурсоэнергоэффективности технологии получения пероксида водорода электрохимическим методом
2.	Акар Каунг Мьинт	2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	к.т.н., асс., Силаева Анна Александровна	Акриловое пленкообразующее для материалов, наносимых методом катодного электроосаждения
3.	Александрова Дарья Алексеевна	05.17.04 Технология органических веществ	к.х.н., доц. Баберкина Елена Петровна	Исследование спектров ионной подвижности азотсодержащих гетероциклических соединений и аварийно химически опасных веществ и разработка методов их детектирования

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель	Тема научной работы
4.	Алешина Венера Халитовна	05.17.03 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	к.х.н., доц. Григорян Неля Сетраковна	Разработка технологического процесса электроосаждения равномерных медных покрытий в отверстиях печатных плат
5.	Басанова Елизавета Ивановна	05.17.04 Технология органических веществ	к.х.н., доц. Никитина Полина Андреевна	Синтез и некоторые свойства 2-арилимидазолов и их производных
6.	Бондаренко Наталья Александровна	05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий	к.т.н., доц. Гусева Елена Владимировна	Моделирование и масштабирование процесса получения рекомбинантного белка в клетках <i>Escherichia coli</i> в биореакторе периодического действия

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель	Тема научной работы
7.	Бриллиантова Ирина Сергеевна	05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий	д.т.н., проф. Гордиенко Мария Геннадьевна	Процессы получения кремний-резорцин-формальдегидных аэрогелей для сорбции углекислого газа
8.	Дворцевая Анастасия Миркаримовна	05.17.06 Технология и переработка полимеров и композитов	д.т.н., проф. Осипчик Владимир Семенович	Разработка однонаправленных волоконно-композитных материалов и керамических бронезащитных элементов для защиты перспективных образцов военной и специальной техники
9.	Зайцева Александра Дмитриевна	1.5.15. Экология	к.т.н., доц. Кузин Евгений Николаевич	Извлечение редких и рассеянных металлов из водных сред

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель	Тема научной работы
10.	Кириллов Никита Дмитриевич	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)	д.т.н., проф. Кольцова Элеонора Моисеевна	Разработка информационной системы в области композитных материалов
11.	Лобан Олег Иванович	05.17.06 Технология и переработка полимеров и композитов	к.т.н., доц. Олихова Юлия Викторовна	Электропроводящие клеи на основе эпоксидных олигомеров и углеродных наполнителей
12.	Мешалкина Анастасия Валериевна	2.6.7. Технология неорганических веществ	д.т.н., проф. Почиталкина И.А.	Научные основы инжиниринга ресурсоэффективного процесса очистки промышленных сточных вод

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель	Тема научной работы
13.	Михайлов Юрий Владимирович	2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	д.х.н., проф. Сигаев В.Н.	Лазерная запись в нанопористом стекле, импрегнированном люминесцентными центрами
14.	Нечаева Анна Михайловна	02.00.06 Высокомолекулярные соединения	д.х.н., доц. Межуев Ярослав Олегович	Синтез и свойства носителей противоопухолевых препаратов на основе амфифильных сополимеров N-винил-2-пирролидона с акриловой кислотой и аллилглицидиловым эфиром
15.	Обидин Иван Михайлович	05.17.06 Технология и переработка полимеров и композитов	д.х.н., проф. Горбунова Ирина Юрьевна, к.х.н., с.н.с. ИНХС РАН Скворцов Иван Юрьевич	Композиционные материалы для 3D-печати

АСПИРАНТУРА

Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов



№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель, научный консультант	Тема научной работы
16.	Петракова Виктория Вячеславовна	05.17.06 Технология и переработка полимеров и композитов	к.х.н. Сиротин Игорь Сергеевич, д.х.н., проф. Киреев Вячеслав Васильевич	Синтез новых бензоксазиновых мономеров и полимеров
17.	Покальчук Вероника Сергеевна	05.17.02 Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	к.х.н., доц. Магомедбеков Эльдар Парпачевич	Адсорбция инертных радиоактивных газов, включая радон на высокопористых материалах
18.	Руденко Юрий Геннадьевич	2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	к.т.н., доц. Федякова Наталия Владимировна, к.х.н. Чапала Павел Петрович	Макромолекулярный дизайн УФ отверждаемых олигомеров для 3Д печати методами фотополимеризации

АСПИРАНТУРА



Утвердить темы научно-исследовательских работ и назначить научных руководителей аспирантов

№	ФИО	Направленность (профиль)/научная специальность	Научный руководитель, научный консультант	Тема научной работы
19.	Хтет Аунг	05.17.18 Мембраны и мембранная технология	д.т.н., проф. Каграманов Георгий Гайкович	Разработка технологии получения воды питьевого качества из подземных источников Мьянмы
20.	Шиндряев Андрей Васильевич	05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий	к.т.н. Лебедев Артем Евгеньевич	Моделирование и масштабирование процессов, оборудования и технологических схем для промышленного производства теплоизоляционных материалов на основе аэрогелей
21.	Широких Анастасия Дмитриевна	02.00.09 Химия высоких энергий	д.х.н., доц. Королева Марина Юрьевна	Наноэмульсии и твердые липидные наночастицы как средства доставки биологически активных соединений

ИНОСТРАННЫЕ СОИСКАТЕЛИ

Утвердить темы диссертационных исследований и назначить научных руководителей соискателям и докторантам



№	ФИО	Научная специальность	Научный руководитель, научный консультант	Тема диссертации
1.	Тхант Зин Пью	2.6.7 Технология неорганических веществ	к.х.н., доц. Морозов Александр Николаевич, научный консультант – д.т.н., проф. Почиталкина Ирина Александровна	Разработка направленного метода получения фотоактивных неорганических покрытий на основе диоксида титана, модифицированного медью
2.	Тхан Зо Хтай	2.6.7. Технология неорганических веществ	д.т.н., доц. Конькова Татьяна Владимировна	Извлечение соединений железа, алюминия и хрома из сточных вод в присутствии ионов щелочноземельных металлов
3.	Хейн Тху Аунг (докторант)	2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	д.т.н., проф. Десятов Андрей Викторович	Сравнение эффективности электрофлотационных и седиментационных процессов очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов в составе многокомпонентных систем