ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(СПбГУ)

ПРИКАЗ

19.11.2018 № 11261/1

Об утверждении тем научно исследовательских работ обучающимся по основным образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

В целях исполнения требований Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», а также в соответствии с п.31 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденного приказом Министерства образования и наук Российской Федерации от 19.11.2013 № 1259

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить темы научно-исследовательских работ нижеперечисленным обучающимся первого года обучения по образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре МК.3010.2018 «Химия» по направлению 04.06.01 «Химические науки»:

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-исследовательской работы
1	Аиден Сораиа	Методы хемометрики для количественного анализа данных ренгенофлуоресцентных измерений
2	Алиярова Ирина Сергеевна	Органические катализаторы на основе гуанидиниевых солей
3	Альабуд Марсель	Поверхностно-слойные сорбенты и схемы сорбционного концентрирования для экспрессного определения высокотоксичных фенольных соединений в воздухе
4	Верещагин Анатолий Андреевич	Исследование металлорганических и проводящих полимеров для использования в энергозапасающих устройствах
5	Волков Алексей Игоревич	Композитные материалы на основе проводящих полимеров и смешанных оксидов переходных металлов, перспективные для использования в суперконденсаторах

6	Ворожцов Виктор Алексеевич	Термодинамические свойства и процессы испарения керамики на основе систем, содержащих оксиды гафния и редкоземельных элементов
7	Жуковский Даниил Дмитриевич	Синтез и превращения α-диазолактамов как эффективный подход для получения нового разнообразия азотистых гетероциклов
8	Зеров Алексей Владимирович	Электрофильная активация дииновых структур
9	Канева Мария Витальевна	Разработка новых способов программируемого послойного синтеза микро- и нанокапсул на основе оксидов (гидроксидов) переходных металлов и изучение их электрокаталитических свойств
10	Крапивин Максим Александрович	Термодинамика процессов оксотрансфера, осуществляемого синтетическими аналогами активных центров молибденсодержащих ферментов
11	Крылова Мария Сергеевна	Биофункциональные трехмерные композиции на основе полимерных микро- и наночастиц
12	Лозовский Станислав Васильевич	Электрофильная активация алленов, содержащих фосфорильные, сульфонильные и сульфинильные заместители
13	Мещеряков Анатолий Анатольевич	Изучение физико-химических свойств и биологической активности аддуктов фуллеренов с коллагенобразующими аминокислотами
14	Миколайчук Ольга Владиславовна	Координированные и некоординированные тетразолильные аналоги аминокислот для биомедицины
15	Осипова Ольга Михайловна	Полимеры сложной архитектуры на основе аминокислот в качестве систем доставки лекарств
16	Плетнева Мария Юрьевна	Циклизация о-алкинил(арил)замещённых азот- и серосодержащих гетероциклов как общий путь синтеза новых конденсированных гетероциклических систем
17	Почивалов Алексей Сергеевич	Новые методы определения лекарственных веществ в пищевых продуктах и биологических жидкостях, включающие жидкостную и твердофазную микроэкстракцию
18	Соловьев Игорь Владимирович	Каталитическое разложение солей диазония и диазасоединений как метод синтеза NCN карбенов на основе имидазолинов
19	Тейл Виталий Александрович	Повышение стабильности измерений с помощью ионоселективных электродов в водных средах
20	Тойкка Юлия Николаевна	Моно- и олигоядерные комплексы меди(I/II) с *N*-донорными лигандами
21	Тюпина Маргарита Юрьевна	Координационная химия 2+1 трикарбонильных комплексов технеция и рения
22	Филатов Александр Сергеевич	Меж- и внутримолекулярные реакции 1,3-диполярного циклоприсоединения циклопропенов с азометин-илидами как метод направленного синтеза азотсодержащих гетероциклических систем, содержащих циклопропановый фрагмент
23	Черепанова Надежда Дмитриевна	Синтез и физико-химические свойства C,N-хелатных диаминокарбеновых комплексов поздних переходных металлов

24	Шаронова Татьяна Валерьевна	Разработка кластерного подхода к дизайну и синтезу изоформно-селективных ингибиторов карбоангидраз для лечения онкологических заболеваний
25	Швыркова Анна Сергеевна	Создание высокоспецифических биомиметических конструкций селективного молекулярного распознавания в онкологии
26	Шкреба Екатерина Владимировна	Новые электродные материалы для металл-ионных аккумуляторов

Основание: Протокол № 08/91-04-9 заседания Научной комиссии в области химических наук от 02.11.2018.

Заместитель начальника
Управления образовательных программ Т.В. Фролова