

Приложение 1 к выписке из протокола № 11 заседания Ученого совета
мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем от 21.11.2019
г.

ФИО аспиранта	Научный руководитель аспиранта	Тема диссертационной работы
Киселев Григорий Олегович	Кривошапкин Павел Васильевич	Разработка технологии биологически активных наноматериалов на основе оксида гафния
Киселева Александра Павловна	Кривошапкина Елена Федоровна	Синтез и исследование органо-неорганических гибридных материалов на основе природных биополимеров
Колчанов Денис Сергеевич	Виноградов Александр Валентинович	Золь-гель химия как метод синтеза полупроводниковых материалов на основе оксидов переходных металлов для применения в мемристорных устройствах
Кольцов Семен Игоревич	Скорб Екатерина Владимировна	Пространственно-временная периодическая самоорганизация при осаждении супрамолекулярных органических структур (Periodic self-assembly in precipitation of organic supramolecular structures)
Кучур Олег Александрович	Штиль Александр Альбертович	Механизмы повышения чувствительности опухолевых клеток к ионизирующему излучению при модуляции p53
Навроцкая Анастасия Геннадьевна	Кривошапкина Елена Федоровна	Синтез, физико-химические свойства и применение гибридных углеродных

		материалов
Недорезова Дарья Дмитриевна	Колпашиков Дмитрий Михайлович	Разработка многофункциональных ДНК-наноконструкций для биомедицинского применения
Никитина Анна Анатольевна	Скорб Екатерина Владимировна	Ионные токи в гибридных системах на основе полиэлектролитов (Regulating the ionic current in hybrid polyelectrolyte systems)
Румянцева Валерия Игоревна	Виноградов Владимир Валентинович	Бесклеточный синтез белка для задач пищевой биотехнологии
Румянцева Виктория Игоревна	Кошель Елена Ивановна	Наноструктурированные металл-оксидные системы для обеспечения биологической безопасности сырья и готовых пищевых продуктов
Саббух Мирна	Скорб Екатерина Владимировна	Сонохимическое наноструктурирование металлов и их сплавов (Sonochemical nanostructuring of metals and their alloys)
Стеколыщикова Анна Андреевна	Скорб Екатерина Владимировна	Создание гибких микроэлектродов для биоэлементологии
Шаршеева Азиза	Виноградов Александр Валентинович	Синтез и применение функциональных 2D координационных полимеров