

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мухарьямова Лайсан Музиповна  
Должность: и.о.первого проректора  
Дата подписания: 12.03.2020 16:04:45  
Уникальный программный ключ:  
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

## Рецензия

на основную профессиональную образовательную программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре  
уровень высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации

(аспирантура)

Научная специальность: 1.5.22 Клеточная биология

Основная профессиональная образовательная программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.22 Клеточная биология составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 20 октября 2021 г. № 951.

Основная профессиональная образовательная программа подготовки научных и научно- педагогических кадров в аспирантуре включает в себя такие разделы как научный компонент, образовательный компонент и итоговую аттестацию. В программе приведены цель, задачи, формы обучения, срок освоения, трудоемкость программы аспирантуры, перечень нормативных документов по специальности. Образовательный компонент включает в себя дисциплины, перечень которых направлен на сдачу кандидатских экзаменов и прохождение педагогической практики с учётом развития науки и медицины, опирается на достижения передовых научных школ. Каждая рабочая программа дисциплин включает в себя комплект оценочных средств текущего контроля и фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации. Научный компонент включает: научную деятельность, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите, подготовку публикаций и(или) заявок на патенты, промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования в каждом семестре. Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки подготовленной аспирантом диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике».

В программе представлены документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы аспирантуры. Они включают в себя: учебный план, план научной деятельности, календарный график учебного процесса, которые в полном объеме раскрывают содержание и организацию

образовательного процесса при реализации образовательной программы. Ресурсное обеспечение образовательной программы, представленное в разделах о кадровом, информационно-библиотечном, методическом, материально-техническом обеспечении рабочих программ дисциплин, соответствует федеральным государственным требованиям. Основная профессиональная образовательная программа разработана высококвалифицированными специалистами профильных кафедр и полностью соответствуют видам учебной, практической и научно-исследовательской деятельности обучающихся.

Заключение: изложенное выше позволяет рекомендовать основную профессиональную образовательную программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, научной специальности 1.5.22 Клеточная биология, отрасли науки: Биологические науки, которая соответствует федеральным государственным требованиям, утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 951 от 20.10.2021 к утверждению.

Рецензент:

доктор биологических наук, профессор,  
главный научный сотрудник Научно-клинического центра  
прецизионной и регенеративной медицины ИФМиБ КФУ



А.А. Ризванов

