

Аннотация

к основной образовательной программе высшего образования – программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 30.06.01 Фундаментальная медицина

Научная специальность 03.03.01 Физиология.

1. Характеристика программы. Основная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 30.06.01 Фундаментальная медицина, реализуемая в государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, представляет собой комплекс документов, разработанный и утвержденный Академией с учетом требований федеральных органов исполнительной власти в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (утвержден Приказом Минобрнауки России от 03.09.2014 № 1198), «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре» (утвержден Приказом Минобрнауки от 19.11.2013 № 1259), Номенклатурой научных специальностей, утвержденной Приказом Минобрнауки РФ от 25.02.2009 № 59.

2. Общая трудоемкость программы – 180 ЗЕ.

Виды учебной деятельности	Трудоемкость (часы)
Аудиторные занятия	1082
Самостоятельная работа	5398
Общая трудоемкость	6480

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины.

Перечень формируемых компетенций:

Шифр компетенции	Содержание компетенции
УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках

УК-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
ОПК-1	способность и готовность к организации проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины
ОПК-2	способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины
ОПК-3	способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
ОПК-4	готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
ОПК-5	способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
ОПК-6	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
ПК-1, ПК-2, ПК-3	способность к использованию знаний о закономерностях функционирования организма, механизмах их регуляции при взаимодействии между собой и с факторами внешней среды; готовность к интерпретации результатов клинко-физиологических методов исследования, применяемых в функциональной диагностике и при изучении интегративной деятельности человека, для решения проблем профессиональной деятельности

4. Форма аттестации – государственная итоговая аттестация.