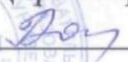


Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВПО «Марийский государственный университет»
Институт медицины и естественных наук



УТВЕРЖДАЮ

Директор института

 / Воскресенская О.Л.
(подпись / ФИ.О.)

Протокол заседания
Ученого Совета ИМиЕН № 3
от «23» ноября 2015 г.

АННОТАЦИЯ

программы

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Направление подготовки

06.04.01 БИОЛОГИЯ

Магистерская программа

Общая биология

Квалификация (степень) выпускника

Магистр

Форма обучения – **очная**

Йошкар-Ола 2015

Цель государственной итоговой аттестации – установление соответствия теоретической и практической подготовки выпускников ожидаемому результату образования компетентностно-ориентированной основной образовательной программы, определение универсальных и профессиональных компетенций магистра биологии, определяющих его подготовленность к решению профессиональных задач, установленных ФГОС ВПО по направлению 06.04.01 Биология, способствующим его устойчивости на рынке труда и продолжению образования в аспирантуре.

Место ГИА в структуре ОПОП магистратуры:

Государственная итоговая аттестация включает в себя защиту выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации), и является заключительным этапом в освоении основной образовательной программы по направлению 06.04.01 Биология.

Требования к результатам освоения ГИА: формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению: **ОПК-3, ПК-1.**

Трудоёмкость ГИА. Общая трудоёмкость – **6 зачетных единиц, 216 часов.**

Содержание программы ГИА: требования к магистерской диссертации; руководство магистерской диссертацией; критерии оценки выпускной квалификационной работы; порядок защиты выпускных квалификационных работ; критерии оценки выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа (ВКР) магистра представляет собой законченную самостоятельную учебно-исследовательскую работу, выполненную под руководством руководителя, в которой решается конкретная задача в избранной выпускником области биологии в соответствии с профилем подготовки. ВКР может выполняться на протяжении учебного года, экспериментальный материал собирается и обрабатывается в период производственной практики. ВКР представляет экспериментальное исследование, разработку и совершенствование методик.

ВКР должна представлять собой детальный отчет о проведенных исследованиях с анализом полученных результатов. В работе должны быть представлены следующие разделы: введение с обоснованием выбора темы и постановкой задач исследования; обзор литературы; подробное описание материала и методов исследований; результаты и обсуждение; выводы (и/или заключение); список использованной литературы.

Защита выпускной квалификационной работы (ВКР) магистра проходит публично на заседании Государственной аттестационной комиссии (ГЭК) по защите выпускных квалификационных работ магистра.

К защите представляется ВКР, оформленная согласно требованиям и получившая допуск к защите после апробации на соответствующей кафедре. Работа представляется в двух экземплярах. Представленная к защите работа должна иметь подписи студента, научного руководителя и визу заведующего кафедрой.

Вместе с рукописью в ГЭК представляется отзыв научного руководителя о работе выпускника в процессе выполнения ВКР.

ВКР подлежат обязательному рецензированию. Рецензент на основании изучения ВКР представляет в ГЭК отзыв, в котором оценивается соответствие работы установленным требованиям.

Оценка ВКР производится ГЭК по пятибалльной системе на основании содержания представленной к защите работы, оформления рукописи, доклада выпускника, ответов на вопросы и отзывов руководителя и рецензента.

Представленный в ГЭК экземпляр ВКР после защиты передаётся на кафедру для хранения в архиве.