

Аннотация
к рабочей программе практики
Б2.1 «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности (педагогическая практика)»

программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки
Направленность – Экология

Статус практики в учебном плане:

- относится к вариативной части блока 2 «Практики» ОП;
- является обязательной.

Дисциплина реализуется на кафедре экологии, природопользования и биологии. **Цель практики** - формирование предусмотренных ФГОС ВО компетенций, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, приобретение ими практических навыков, а также опыта самостоятельной преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования.

Компетенции, в формировании которых задействована практика:

ОПК-2 – готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования;

УК-5 – способность планировать и решать задачи собственного профессионального роста;

ПК-6 – готовность преподавать учебные дисциплины по экологии по образовательным программам высшего образования в образовательных организациях различного уровня, используя современные достижения в области науки и образования.

Содержание практики: практика направлена на знакомство аспирантов с принципами организации образовательного процесса в университете, порядком формирования учебных планов, рабочих программ учебных дисциплин и их методического обеспечения, получить навыки самостоятельной преподавательской деятельности.

Основные задачи практики связаны с применением системы знаний, полученных аспирантами в процессе изучения теоретических дисциплин и выполнения самостоятельных научных исследований, в реализации образовательных программ высшего образования; разработкой учебно-методического обеспечения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) по образовательным программам высшего образования; овладением методикой подготовки, проведения и анализа разнообразных форм учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) по образовательным программам высшего образования.

Способ проведения практики: стационарный.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Трудоемкость практики:

Практика осуществляется на 2 году обучения.

Общая трудоемкость составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Сост.: Тищенко Н.Н., доцент кафедры экологии, природопользования и биологии, канд. с.-х. наук.

Аннотация
к рабочей программе практики
Б2.2 «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности (научно-производственная практика)»

программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки
Направленность – Экология

Статус практики в учебном плане:

- относится к вариативной части блока 2 «Практики» ОП; - является обязательной.

Практика реализуется в структурных подразделениях университета или на предприятии, в организации, учреждении, с которыми у университета оформлены договорные отношения по вопросам организации и проведения практик.

Цель практики - формирование предусмотренных ФГОС ВО компетенций, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, приобретение ими практических навыков, а также опыта самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области биологических наук.

Компетенции, в формировании которых задействована практика:

ОПК-1 – способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

ПК-1 – способность формулировать проблемы, задачи и методы научного исследования; получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных; составлять аналитические обзоры; обобщать полученные результаты; формулировать выводы и практические рекомендации.

Основные задачи практики связаны с овладением современными методами планирования и проведения научного исследования; совершенствованием умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности аспиранта; закреплением знаний, умений и навыков, полученных аспирантами в процессе изучения дисциплин программы аспирантуры; подготовкой тезисов докладов на конференции или статьи для опубликования; умением публично защищать выполненную научно-исследовательскую работу; развитием у аспирантов личностных качеств, определяемых общими целями обучения и воспитания в рамках избранной ОП.

Способы проведения практики: стационарный, выездной.

Промежуточная аттестация проводится в форме: защиты перед комиссией отчета о прохождении практики с выставлением зачёта.

Трудоемкость практики:

Практика осуществляется на 4 году обучения.

Общая трудоемкость составляет 6 зачетных единиц, 218 часов.

Сост.: Тищенко Н.Н., доцент кафедры экологии, природопользования и биологии, канд. с.-х. наук