

Приложение 4

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК

Наименование	Производственная (педагогическая) практика
Виды, формы и способы проведения практики	<i>Вид практики</i> – педагогическая практика <i>Форма проведения практики</i> – педагогическая работа <i>Способ проведения практики</i> - стационарная
Компетенции	УК-5. Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности. ОПК-5. Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования. ПК-1. Готовность использовать современные достижения мировой науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах.
Краткое содержание	Место и сроки проведения педагогической практики определены на основании учебного плана подготовки аспирантов в Академии биоресурсов и природопользования по основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования (аспирантура). Практика проводится на кафедре, где осуществляется подготовка аспирантов. В период практики аспиранты подчиняются всем правилам внутреннего распорядка и техники безопасности, установленным на кафедрах применительно к учебному процессу. Продолжительность проведения практики устанавливается в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса подготовки аспирантов и индивидуальными планами.
Трудоемкость	Согласно утвержденному учебному плану- 864 час 24 з.е./18 недель
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Наименование	Научные исследования
Виды, формы и способы проведения практики	<i>Вид практики</i> - научно-исследовательская практика <i>Форма проведения практики</i> - научно-исследовательская работа <i>Способы проведения практики:</i> стационарная, выездная (на место проведения исследований)
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.

	<p>ОПК-1. Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции.</p> <p>ОПК-2. Владение культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>ОПК-3. Способность к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав.</p> <p>ОПК-4. Готовность организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции.</p> <p>ПК-2. Способность обосновать задачи исследования, выбрать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных экспериментов.</p> <p>ПК-4. Готовность применять разнообразные методологические подходы к моделированию и проектированию сортов, систем защиты растений, приемов и технологий производства продукции растениеводства.</p> <p>ПК-5. Готовность составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований в управлении качеством продукции растениеводства.</p> <p>ПК-6. Готовность представлять результаты в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений по применению экологически безопасных биологизированных технологий выращивания экологически чистой растениеводческой продукции.</p>
Краткое содержание	<p>Исследование теоретических вопросов в рамках программы подготовки аспирантов.</p> <p>Анализ состояния задач исследования в соответствии с темой диссертации.</p>
Трудоемкость	<p>Согласно утвержденному учебному плану- 5616 час.</p> <p>156 з.е. / 104 недели</p>
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Наименование	Научно-исследовательский семинар
Виды, формы и способы проведения	<p>Вид - научно-исследовательский семинар</p> <p>Форма проведения - научно-исследовательский семинар</p> <p>Способ проведения - стационарная</p>

<i>практики</i>	
Компетенции	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>УК-3. Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.</p> <p>ОПК-1. Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции.</p> <p>ОПК-2. Владение культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>ОПК-3. Способность к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав.</p> <p>ПК-6 Готовность представлять результаты в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений по применению экологически безопасных биологизированных технологий выращивания экологически чистой растениеводческой продукции.</p>
Краткое содержание	<p>Обобщение теоретических вопросов в рамках программы подготовки аспирантов</p> <p>Апробация результатов исследований в соответствии с темой диссертации</p>
Трудоемкость	Согласно утвержденному учебному плану- 756 час / 21 з.е..
Форма промежуточной аттестации	Зачет