

Аннотации к рабочим программам практик
ОПОП «05.23.19 Экологическая безопасность строительства и городского
хозяйства»

по направлению подготовки 08.06.01 Техника и технологии строительства

Наименование дисциплины	Программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Виды (типы) практики: педагогическая. Формы проведения практики: участие в проведении лабораторных, практических и семинарских занятиях. Способы проведения практики: стационарная	
Цели	приобретение аспирантами навыков проведения и инженерного сопровождения учебных занятий и работы с методическими материалами по организации учебного процесса по одной из основных образовательных программ, реализуемых на выпускающей кафедре, как при прохождении практики, так и в период ей предшествующий..	
Компетенции	УК-4- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на родном и иностранном языках УК-5- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-6 способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития ОПК-8 - готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	
Краткое содержание	Проводятся лабораторные, практические и семинарские занятия, связанные по тематике с выбранным направлением научной деятельности.	
Трудоемкость)	Количество з.е./ часов	Недель
	6 /216	4
Форма промежуточной аттестации	4 семестр – дифференцированный зачет	

Наименование дисциплины	Программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Виды (типы) практики: научно-исследовательская. Формы проведения практики: участие в проведении научных исследований на объектах по проблематике темы. Способы проведения практики: стационарная / выездная (по согласованию с руководителем).	
Компетенции	УК-2 способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности ОПК-4 способностью к профессиональной эксплуатации современного исследовательского оборудования и приборов ОПК-7 готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области строительства ПК-6 способность вести разработки научно-технических основ создания благоприятных условий для жизни и деятельности человека, используя принципы устойчивого развития	
Краткое содержание	Проводятся научные исследования на объекте в виде теоретических разработок по математическому моделированию и системному анализу процессов, а также планированию экспериментальных исследований, разработка методики и программы экспериментальных исследований, проведение экспериментальных исследований на экспериментальных установках, сравнение результатов теоретических и экспериментальных исследований, связанных по тематике с выбранным направлением научной деятельности.	
Трудоемкость)	Количество з.е./ часов	Недель
	24 /864	14
Форма промежуточной аттестации	5, 6, 7 семестр – дифференцированный зачет	