

Аннотация к рабочей программе практики

Автор Калякина Р.Г., доцент

Наименование практики: Б2.В.06 (Н) Производственная научно-исследовательская работа

Цель практики: получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: подготовить студента бакалавриата к решению задач научно-исследовательского характера на производстве и к выполнению выпускной квалификационной работы.

1. Требования к результатам освоения практики:

Индекс и содержание компетенций	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-10 - умением применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем	Этап 1: показателей состояния лесных и урбо-экосистем; Этап 2: современных методов исследования лесных и урбо-экосистем	Этап 1: оценки состояния лесных и урбо-экосистем; Этап 2: применять современные методы исследования лесных и урбо-экосистем .	Этап 1: оценки состояния лесных и урбо-экосистем; Этап 2: применения современных методов исследования лесных и урбо-экосистем.
ПК-11 - способностью к участию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	Этап 1: основные методы и приемы ведения лесного хозяйства; Этап 2: знать методы научного поиска, получение информации, её анализа, обобщения результатов	Этап 1: определять целесообразность применения различных приемов ведения лесного хозяйства; Этап 2: аргументировано обосновывать выбор приема ведения лесного хозяйства;	Этап 1: определения целесообразности применения различных приемов ведения лесного хозяйства; Этап 2: выбора приемов ведения лесного хозяйства;
ПК-12 - способностью воспринимать научно-техническую информацию, готовностью изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	Этап 1: основы теории и практики лесоводственных исследований; Этап 2: проблемы современной науки в области лесного дела, пути их решения	Этап 1: ориентироваться в информационном потоке, выделяя базовые научные знания; этап 2: воспринимать новые научные факты и гипотезы	Этап 1: проведения научно-исследовательских разработок; этап 2: навыки освоения современных методов исследований в области лесоведения и лесоводства

2. Содержание практики:

Разделы (этапы) практики	Трудоёмкость					Результаты	
	Зач. Ед.	Часов*			Кол-во дней	форма текущего контроля	№ осваиваемой компетенции по ОПОП
		всего	контактная работа	Выполнение инд. задания			
1	2	3	4	5	6	7	8
Общая трудоёмкость по Учебному плану	2	72	48	24	8	зачет с оценкой	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Инструктаж по технике безопасности при проведении НИР. Определение тематики исследований.	0,25	9	6	3	1	устный опрос	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Сбор научной литературы, позволяющей определить цели и задачи выполнения НИР.	0,5	18	12	6	2	отчет в форме списка библиографии по теме исследования	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Выбор и практическое освоение методов исследований по теме НИР. Выполнение практической части НИР.	0,75	27	18	9	3	отчет	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Статистическая обработка и анализ полученных данных по итогам НИР	0,25	9	6	3	1	отчет	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Подготовка и написание отчета по практике	0,25	9	6	3	1	отчет по практике	ПК-10, ПК-11, ПК-12
Вид контроля	зачет с оценкой						

3. Общая трудоёмкость практики: 2 ЗЕ.