

Аннотации практик

Содержание

<i>Учебная практика: проектно-конструкторская</i>	2
<i>Учебная практика: научно-исследовательская практика</i>	3
<i>Производственная практика: научно-исследовательская работа</i>	4
<i>Производственная практика: преддипломная практика</i>	5

Учебная практика: проектно-конструкторская

Трудоемкость в зачетных единицах:	15	1 семестр – 6 2 семестр – 4 3 семестр – 5
-----------------------------------	----	---

Цель практики: приобретение опыта в решении реальной инженерной задачи, проведение необходимых экспериментальных изысканий для подготовки выпускной квалификационной работы.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1	Разработка технического задания на решение инженерной задачи	17	20
2	Решение инженерной задачи	-	158
3	Подготовка отчета к защите	0,5	20
4	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 1 семестр:	18	198
5	Разработка технического задания на решение инженерной задачи	11	20
6	Решение инженерной задачи	-	92
7	Подготовка отчета к защите	0,5	20
8	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 2 семестр:	12	132
9	Разработка технического задания на решение инженерной задачи	14	20
10	Решение инженерной задачи	-	125
11	Подготовка отчета к защите	0,5	20
12	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 3 семестр:	15	165
	Всего:	45	495

Учебная практика: научно-исследовательская практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	8	4 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: приобретение навыков самостоятельной научной деятельности.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1	Проведение поиска и анализа информации	12	144
2	Подготовка отчета в виде литературного обзора для выпускной квалификационной работы	11,5	144
3	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Всего:	24	288

Производственная практика: научно-исследовательская работа

Трудоемкость в зачетных единицах:	27	1 семестр – 6 2 семестр – 5 3 семестр – 6 4 семестр – 10
-----------------------------------	----	---

Цель практики: приобретение первичных навыков самостоятельной научной деятельности.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1	Выбор и обоснование тематики исследования	2	50
2	Проведение исследования	-	128
3	Подготовка промежуточного отчета	0,5	35
4	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 1 семестр:	3	213
5	Разработка технического задания на проведение исследования	1,5	20
6	Проведение исследования	-	122,5
7	Подготовка отчета и презентации к защите	0,5	35
8	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 2 семестр:	2,5	177,5
9	Разработка технического задания на проведение исследования	2	20
10	Проведение исследования	-	158
11	Подготовка отчета и презентации к защите	0,5	35
12	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 3 семестр:	3	213
13	Разработка технического задания на проведение исследования	2	20
14	Проведение исследования	2	300
15	Подготовка отчета и презентации к защите	0,5	35
16	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	Итого за 4 семестр:	5	355
	Всего:	13,5	958,5

Производственная практика: преддипломная практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	4 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: написание и оформление выпускной квалификационной работы.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1	Подготовительный этап. Изучение литературы по описанию структуры и стилю изложения выпускной квалификационной работы; методических указаний по ее оформлению.	2	20
2	Рабочий этап	20,5	141
2.1	Обсуждение структуры выпускной квалификационной работы с научным руководителем.		
2.2	Написание выпускной квалификационной работы на основе полученных результатов и отчетов по итогам прохождения практик		
2.3	Окончательное согласование с научным руководителем текста и структуры выпускной квалификационной работы. Внесение необходимых правок.		
2.4	Оформление выпускной квалификационной работы и ее брошюровка.		
2.5	Подготовка рукописи статьи или тезисов в научное издание		
3	Отчетный этап	2,5	30
3.1	Подготовка отчета и получение отзыва руководителя. Получение отзыва научного руководителя.		
3.2	Промежуточная аттестация по практике.		
	Всего:	25	191