

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

### Аннотации практик

#### Содержание

Б2.О.01(У) Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы .....	2
Б2.О.02(П) Производственная практика: научно-исследовательская работа.....	3
Б2.О.03(П) Производственная практика: преддипломная практика.....	4
Б2.О.04(У) Учебная практика: практика по приобретению первичных навыков социальной работы .....	5
Б2.В.01(П) Производственная практика: проектная практика.....	6

**Б2.О.01(У) Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	1 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: приобретение первичных навыков самостоятельной научной деятельности.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Подготовительный этап	- согласование и утверждение тематики исследования; - получение индивидуального задания на практику.	4
2.	Рабочий этап	- поиск и подбор научно-технической литературы и других источников информации по заданной тематике; - составление краткой аннотации источников информации; - анализ и систематизация научно-технической информации; - обоснование актуальности, формирование цели и задач исследований;	164
3	Отчетный этап	- подготовка отчета по практике; - промежуточная аттестация по практике.	12
	Всего		180

## Б2.О.02(П) Производственная практика: научно-исследовательская работа

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 з.е. 7 з.е. 7 з.е.	1 семестр 2 семестр 3 семестр
-----------------------------------	----------------------------	-------------------------------------

Цель практики: приобретение знаний и умения планирования и проведения различных видов научных исследований при решении задач профессиональной деятельности.

### Основные разделы практики

№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	2	3	4
1	Подготовительный этап	– разработка индивидуального плана НИР (1 семестр). – постановка цели и формирование задач диссертационного исследования, определение объекта и предмета исследования.	60
	Рабочий этап		
2	1 семестр	- сбор, обработка, изучение, анализ и систематизация научно-технической информации по теме исследований; - обоснование актуальности выбранной темы; - разработка плана проведения исследования; - представление результатов исследования в виде научно-технического отчета.	154
3	2 семестр	- проведение исследований по заданной тематике в соответствии с поставленными задачами; - выбор методов и средств исследования, сбор, обработка, анализ, оценка и интерпретация полученных результатов исследования; - представление результатов проведенного исследования в виде научного отчета;	250
4	3 семестр	- продолжение проведения исследований по заданной тематике в соответствии с поставленными задачами; - решение поставленной научной задачи, проведение экспериментальных и расчетных исследований, обработка, анализ и обобщение полученных результатов; – сопоставление полученных результатов с данными литературных источников; - представление результатов проведенного исследования в виде научного отчета;	248
5	Отчетный этап	После каждого этапа НИР составляется и защищается отчет по НИР	8
	Всего:		720

## Б2.О.03(П) 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	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Подготовительный этап	- изучение требований к структуре, содержанию, стилю изложения и оформлению выпускной квалификационной работы магистра, методических указаний по ее оформлению	4
2.	Рабочий этап	- обсуждение структуры выпускной квалификационной работы с научным руководителем; - написание выпускной квалификационной работы на основе полученных результатов и отчетов по итогам прохождения практик; - окончательное согласование с научным руководителем структуры и содержания выпускной квалификационной работы, внесение необходимых правок в рукопись работы; - оформление выпускной квалификационной работы в виде магистерской диссертации.	200
3.	Отчетный этап	- подготовка отчета по практике; - получение отзыва научного руководителя; - промежуточная аттестация по практике.	12
	Всего		216

**Б2.О.04(У) Учебная практика: практика по приобретению первичных навыков социальной работы**

Трудоемкость в зачетных единицах:	<b>1</b>	<b>1 семестр</b>
-----------------------------------	----------	------------------

Цель практики: приобретение навыков осуществления социального взаимодействия с целью проведения интервью.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Подготовительный этап	- инструктаж по программе практики; - инструктаж по технике безопасности на (по месту прохождения практики).	4
2.	Рабочий этап	- выполнение индивидуального задания.	30
3	Отчетный этап	- подготовка и защита отчета по практике.	2
	Всего		36

## Б2.В.01(П) Производственная практика: проектная практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	18	4 семестр
-----------------------------------	----	-----------

Цель практики: приобретение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности применительно к проектному типу задач профессиональной деятельности.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

### Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Подготовительный этап	- инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре); - инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики). - получение и согласование индивидуального задания на практику;	4
2.	Рабочий этап	- знакомство с базой производственной практики; - выполнение индивидуального задания: формирования задания и разработка конкретного проектного решения, обеспечивающего достижение поставленной цели работы; - выполнение необходимых технических расчетов, технико-экономических и экономических расчетов элементов, объектов и систем по разрабатываемому инновационному проекту.	610
3.	Отчетный этап	- подготовка отчета по практике; - промежуточная аттестация по практике.	34
	Всего		648