

Аннотации практик

Содержание

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>Б2.О.01 Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы</i> | <i>2</i> |
| <i>Б2.О.02 Учебная практика: практика по приобретению первичных навыков социальной работы</i> | <i>3</i> |
| <i>Б2.О.03 Производственная практика: научно-исследовательская работа.....</i> | <i>4</i> |
| <i>Б2.О.04 Производственная практика: преддипломная практика</i> | <i>5</i> |
| <i>Б2.Ч.01 Производственная практика: научно-исследовательская работа.....</i> | <i>6</i> |
| <i>Б2.Ч.02 Производственная практика: производственная практика</i> | <i>7</i> |

Б2.О.01 Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы

| | | |
|------------------------------------------|-----------|------------------|
| Трудоемкость в зачетных единицах: | 10 | 1 семестр |
|------------------------------------------|-----------|------------------|

Цель практики: приобретение первичных навыков самостоятельной научной деятельности.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая: выбор и обоснование тематики исследования (на основе анализа найденной литературы по тематике исследования).

Рабочий этап, включая: разработку задания на проведение исследования.

Отчетный этап, включая: подготовку отчета и презентации к защите; промежуточную аттестацию по практике.

Б2.О.02 Учебная практика: практика по приобретению первичных навыков социальной работы

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

Цель практики: приобрести навыки осуществления социального взаимодействия.

Основные разделы практики

Подготовительный этап: инструктаж по программе учебной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре); инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики), выдача индивидуального задания.

Рабочий этап: изучение методических указаний; выполнение индивидуального задания.

Отчетный этап: подготовка отчета по результатам выполнения индивидуального задания на практику, подготовка отчетной документации по результатам практики.

Б2.О.03 Производственная практика: научно-исследовательская работа

| | | |
|------------------------------------------|-----------|----------------------|
| Трудоемкость в зачетных единицах: | 17 | 2, 3 семестры |
|------------------------------------------|-----------|----------------------|

Цель практики: формирование навыков ведения самостоятельной научной работы, освоение этапов научно-исследовательских работ – исследования и экспериментирования.

Основные разделы практики

Теоретический этап, включая: выбор программного средства математического моделирования; разработку (подготовку) математической модели.

Экспериментальный этап, включая: реализацию модели в программном комплексе; отладку (верификацию) модели; проведение расчетно-теоретических исследований; анализ и обработку результатов расчетно-теоретического (экспериментального) исследования.

Отчетный этап, включая: подготовку отчета и презентации к защите; промежуточную аттестацию по практике.

Б2.О.04 Производственная практика: преддипломная практика

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

Цель практики: написание и оформление выпускной квалификационной работы.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая изучение литературы по описанию структуры и стилю изложения выпускной квалификационной работы; методических указаний по ее оформлению.

Рабочий этап, включая: написание выпускной квалификационной работы на основе полученных результатов и отчетов по итогам прохождения практик; окончательное согласование с научным руководителем текста и структуры выпускной квалификационной работы; оформление выпускной квалификационной работы; подготовку рукописи публикации в научное издание и (или) доклада на заседание научной группы.

Отчетный этап, включая: подготовку и получение отзыва руководителя; получение отзыва научного руководителя; промежуточную аттестацию по практике.

Б2. Ч.01 Производственная практика: научно-исследовательская работа

| | | |
|------------------------------------------|-----------|------------------|
| Трудоемкость в зачетных единицах: | 12 | 4 семестр |
|------------------------------------------|-----------|------------------|

Цель практики: формирование навыков ведения самостоятельной научной работы, освоение этапов научно-исследовательских работ – проверка технических решений по допустимости режимов.

Основные разделы практики

Теоретический этап, включая: подготовку математической модели, определение расчетных условий и параметров.

Экспериментальный этап, включая: проведение расчетов; оценку результатов по допустимости режима.

Отчетный этап, включая: подготовку отчета к защите; промежуточную аттестацию по практике.

Б2.Ч.02 Производственная практика: производственная практика

| | | |
|------------------------------------------|-----------|------------------|
| Трудоемкость в зачетных единицах: | 12 | 4 семестр |
|------------------------------------------|-----------|------------------|

Цель практики: приобрести профессиональные умения и опыт профессиональной деятельности применительно к проектному типу задач профессиональной деятельности.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая: инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре); инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики).

Рабочий этап, включая: знакомство с базой производственной практики; выполнение индивидуального задания.

Отчетный этап, включая: подготовку отчета и презентации к защите; промежуточную аттестацию по практике.