

# Аннотации практик

## Оглавление

<i>Производственная практика: научно-исследовательская работа .....</i>	<i>2</i>
<i>Производственная практика: преддипломная практика .....</i>	<i>3</i>
<i>Производственная практика: производственная практика.....</i>	<i>4</i>
<i>Учебная практика: ознакомительная практика .....</i>	<i>5</i>
<i>Учебная практика: практика по получению навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности .....</i>	<i>6</i>

### *Производственная практика: научно-исследовательская работа*

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	2 семестр - 10; 3 семестр - 7; 4 семестр - 12; всего - 29
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	1044 часа
<b>Контактная работа по практике</b>	2 семестр - 4,5 часа; 3 семестр - 3 часа; 4 семестр - 5,5 часов; всего - 13 часов
<b>Иная форма работы по практике</b>	2 семестр - 355 часов; 3 семестр - 248,5 часов; 4 семестр - 426 часов; всего - 1029,5 часов
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
Зачет с оценкой Зачет с оценкой Зачет с оценкой	2 семестр - 0,5 часов; 3 семестр - 0,5 часов; 4 семестр - 0,5 часов; всего - 1,5 час

Цель практики: Развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в современных условиях.

#### Основные разделы практики

**Подготовительный этап**, включая: получение задания на НИР (2 семестр); получение задания на НИР (3 семестр); получение задания на НИР (4 семестр).

**Основной этап**, включая: выполнение индивидуального задания (2 семестр); выполнение индивидуального задания (3 семестр); выполнение индивидуального задания (4 семестр).

**Отчетный этап**, включая: подготовка отчета и презентации к защите (2 семестр); промежуточная аттестация по практике (2 семестр); подготовка отчета и презентации к защите (3 семестр); промежуточная аттестация по практике (3 семестр); подготовка отчета и презентации к защите (4 семестр); промежуточная аттестация по практике (4 семестр).

### *Производственная практика: преддипломная практика*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Контактная работа по практике	4 семестр - 24,5 часа;
Иная форма работы по практике	4 семестр - 191 час;
Промежуточная аттестация:	
Зачет	4 семестр - 0,5 часов;

Цель практики: Целью преддипломной практики является систематизация теоретических и практических результатов, полученных во время обучения, являющихся достаточными для успешного выполнения выпускной квалификационной работы, а также её непосредственное оформление и представление к защите.

#### Основные разделы практики

**Подготовительный этап,** включая: выдача задания по практике; инструктаж по технике безопасности.

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

**Отчетный этап,** включая: сдача отчета и получение допуска к промежуточной аттестации; промежуточная аттестация по практике.

### *Производственная практика: производственная практика*

Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 6;
Часов (всего) по учебному плану:	216 часов
Контактная работа по практике	4 семестр - 71,5 час;
Иная форма работы по практике	4 семестр - 144 часа;
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	4 семестр - 0,5 часов;

Цель практики: закрепление и углубление теоретических знаний, полученных при изучении базовых и специальных дисциплин, приобретение практических умений и навыков в сфере профессиональной (проектной) деятельности, введение в профессию.

#### Основные разделы практики

**Подготовительный этап,** включая: выдача задания по практике; инструктаж по технике безопасности.

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

**Отчетный этап,** включая: сдача отчета и получение допуска к промежуточной аттестации; промежуточная аттестация по практике.

### *Учебная практика: ознакомительная практика*

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 8;
Часов (всего) по учебному плану:	288 часов
Контактная работа по практике	1 семестр - 23,5 часа;
Иная форма работы по практике	1 семестр - 264 часа;
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	1 семестр - 0,5 часов;

Цель практики: формирование первоначальных навыков ведения самостоятельной научно-исследовательской работы; изучение современной научной литературы с передовыми решениями при работе с объектами профессиональной деятельности.

#### Основные разделы практики

**Подготовительный этап,** включая: выдача задания по практике.

**Основной этап,** включая: выполнение индивидуального задания.

**Отчетный этап,** включая: сдача отчета и получение допуска к промежуточной аттестации; промежуточная аттестация по практике.

***Учебная практика: практика по получению навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности***

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>3 семестр - 3;</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>108 часов</b>
<b>Контактная работа по практике</b>	<b>3 семестр - 8,5 часов;</b>
<b>Иная форма работы по практике</b>	<b>3 семестр - 99 часов;</b>
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Зачет с оценкой</b>	<b>3 семестр - 0,5 часов;</b>

Цель практики: получение профессиональных умений и навыков по работе с программным обеспечением, используемом в профессиональной деятельности.

Основные разделы практики

**Подготовительный этап,** включая: выдача задания по практике.

**Основной этап,** включая: выполнение индивидуального задания.

**Отчетный этап,** включая: сдача отчета и получение допуска к промежуточной аттестации; промежуточная аттестация по практике.