

**АННОТАЦИЯ**  
производственной практики  
Б2.П.В.1 «ИСПОЛНИТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА»

Направление подготовки – 08.03.01 «Строительство»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Водоснабжение и водоотведение»

**1. Вид практики, способы и формы ее проведения**

Практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практики» и является обязательной.

Вид практики – производственная.

Тип практики – исполнительская практика.

Способы проведения практики – стационарная; выездная.

Практика проводится дискретно по видам практик или по периодам проведения практик.

**2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Проведение практики направлено на практическую подготовку обучающегося к будущей профессиональной деятельности и на подготовку к написанию выпускной квалификационной работы (ВКР). Практическая подготовка осуществляется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции (части компетенций) по профилю образовательной программы.

Сформированность компетенций (части компетенции) оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций.

Компетенция	Индикатор компетенции
<b>ПК-1. Выполнение расчетов для проектирования систем водоснабжения и водоотведения объекта капитального строительства</b>	<i>ПК-1.1.1 Знает профессиональную строительную терминологию и терминологию информационного моделирования</i> <i>ПК-1.1.2 Знает требования нормативно-технической документации и нормативных правовых актов по проектированию системы водоснабжения и водоотведения</i> <i>ПК-1.3.5 Имеет навыки конструирования основных узловых соединений системы водоснабжения и водоотведения</i> <i>ПК-1.3.7 Имеет навыки оформления инженерно-технических расчетов системы водоснабжения и водоотведения</i>
<b>ПК-2 Разработка текстовой и графической частей проектной документации системы водоснабжения и водоотведения объекта капитального строительства</b>	<i>ПК-2.1.1 Знает требования нормативно-технической документации и нормативных правовых актов к выполнению текстовой и графической частей проектной документации системы водоснабжения и водоотведения</i> <i>ПК-2.2.5 Умеет выбирать способы и алгоритмы оформления текстовой части проектной документации системы водоснабжения и водоотведения, в том числе в специализированных программных средствах</i> <i>ПК-2.2.6 Умеет отображать данные информационной модели в графическом и табличном виде</i> <i>ПК-2.3.2 Имеет навыки разработки текстовой части проектной документации системы водоснабжения и водоотведения</i> <i>ПК-2.3.3 Имеет навыки разработки графической части проектной документации системы водоснабжения и водоотведения</i>

### **3. Содержание практики**

Получение навыков выполнения производственных заданий различных видов, навыков коммуникации в процессе производственной деятельности.

Изучение принципов организации деятельности строительной организации.

Оформление отчёта по практике и анализ проведенных работ на предприятии.

### **4. Объем практики и ее продолжительность**

Объем практики – 6 зачетных единиц (216 час.)

*для очной формы обучения:*

Продолжительность – 180 часов

Контроль – 36 часов.

Форма контроля знаний – экзамен.

*для заочной формы обучения:*

Продолжительность 207 часов

Контроль – 9 часов.

Форма контроля знаний – экзамен.