

# АННОТАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ:

## Производственная практика

Направление подготовки: **08.03.01 «Строительство»**

Профиль подготовки: **«Промышленное и гражданское строительство»**

Квалификация (степень) **Бакалавр**

### **1 Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель производственной практики: приобретение навыков практической деятельности в строительстве, закрепление теоретических знаний по дисциплинам: геодезия, геология, строительные материалы, приобретение квалификации по одной из рабочих строительных профессий.

Задачами производственной практики являются изучение следующих вопросов:

- организация строительных работ на уровне звена, бригады;
- технология выполнения строительных работ рабочими различной квалификации;
- система оплаты труда в бригадах;
- система технологической документации в строительстве на уровне звена, бригады;
- способы привязки объекта к местности;
- правила техники безопасности в строительстве;
- история предприятия и его развития, структура предприятия;
- приемы выполнения отдельных технологических операций при производстве работ;
- характеристика материалов и конструкций, применяемых при производстве работ и их складирование.

### **2 Место производственной практики в структуре ООП**

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен приобрести следующие компетенции:

- знанием нормативной базы в области инженерных изысканий, принципов проектирования зданий, сооружений, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки населенных мест (ПК-1);
- владением методами проведения инженерных изысканий, технологией проектирования деталей и конструкций в соответствии с

техническим заданием с использованием универсальных и специализированных программно-вычислительных комплексов и систем автоматизированного проектирования (ПК-2);

– способностью проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам (ПК-3).