

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины Б2.У.1 «Практика по получению**  
**первичных профессиональных умений и навыков, в том числе**  
**первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности**  
**(Ознакомительная практика)»**  
**по направлению 08.03.01 «Строительство»**  
**профиль «Промышленное и гражданское строительство».**

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

**Форма контроля:** зачет с оценкой.

**Семестры изучения:** четвертый.

### **Цели дисциплины**

Цель учебной (ознакомительной) практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)- ознакомление с организацией строительного производства, задачами, функционированием и техническим оснащением предприятий стройиндустрии, научно-исследовательской деятельности инженера в проектных и строительных организациях.

### **1.2. Задачи освоения дисциплины**

Задачами учебной ознакомительной практики являются: - ознакомление с основными тенденциями развития архитектуры, конструктивных решений зданий и сооружений; - анализ современного уровня развития теоретических и технологических основ производства строительных материалов, конструкций и изделий; - ознакомление с методами решения научно-технических проблем, рассмотрение перспектив развития строительной науки; - изучение эффективных проектных решений, отвечающих требованиям перспек-тивного развития отрасли, в том числе информационных технологий.

Учебная (ознакомительная) практика является обязательной и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

В результате изучения базовой части профессионального цикла и прохождения учебной (ознакомительной) практики обучающийся должен обладать следующими общекультурными компетенциями:

- способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК - 6);

- умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК – 8).