

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Архитектура зданий и сооружений»

1. Цели освоения дисциплины

Основными целями дисциплины являются: - изучение принципов, методов способов проектирования и конструирования зданий и сооружений; - овладение основными знаниями о зданиях и их конструктивном построении; - изучение принципов объёмно-планировочных решений гражданских и промышленных зданий; - овладение принципами конструктивных решений; - изучение приёмов архитектурно-композиционных решений жилых, обще-ственных и промышленных зданий; - овладение физико-техническими основами проектирования зданий и их конструкций; - изучение приёмов и принципов строительства зданий и сооружений в особых условиях; - набора общепрофессиональных и профессиональных компетенций будущего бакалавра по направлению подготовки 08.03.01 " Строительство"

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.В.02

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ПК-1 - Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

уметь:

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

4. Общая трудоемкость дисциплины

252(в часах) 7 з.е.

5. Формы контроля

зачет (5 семестр) экзамен (6 семестр) КП (6 семестр)