|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ** к рабочей программе дисциплины «Проектирование высотных зданий и подземного пространства»  |
|  |
| **Направление** **подготовки** 08.04.01 Строительство  |
| **Программа** Проектирование гражданских зданий с применением современных конструктивных и энергосберегающих решений  |
| **Квалификация** **выпускника** магистр  |
| **Нормативный** **период** **обучения** 2 года / 2 года и 4 м.  |
| **Форма** **обучения** очная / заочная  |
| **Год** **начала** **подготовки** 2018  |
|  |
|  |
| **Цель** **изучения** **дисциплины:** Целью дисциплины «Проектирование высотных зданий и подземного пространства» является формирование профессиональных знаний в области современных тенденций развития архитектуры высотных зданий и освоения подземного пространства, а также объектов реконструкции, в части объемно-планировочных, конструктивных и композиционных решений.  |
|  |
| **Задачи** **изучения** **дисциплины:** Задачей дисциплины является освоение методики архитектурно-конструктивного проектирования высотных зданий с учетом их типологических особенностей, градостроительных характеристик, функциональных и физико¬-технических основ проектирования.  |
|  |
| **Перечень** **формируемых** **компетенций:**  |
| ПК-1 - Способен разрабатывать проектную документацию по проектированию зданий с обеспечением требований энергетической эффективности ПК-5 - Способен применять инженерно-геодезических изысканий при планировке городской территории  |
| **Общая** **трудоемкость** **дисциплины:** 5 з.е.  |
| **Форма** **итогового** **контроля** **по** **дисциплине:** Экзамен  |