|  |
| --- |
| **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 |