

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Подземное строительство»

Направление подготовки 07.03.04 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО
Профиль ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО, ИНФРАСТРУКТУРА И КОММУНИКАЦИИ
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 5 лет
Форма обучения очная
Год начала подготовки 2015

Цель изучения дисциплины:

заключается в расширении и углублении основных особенностей проектирования и строительства подземных сооружений разного назначения. Особое внимание уделяется элементам и сооружениям городской урбанистики, с точки зрения освоения подземного пространства.

Задачи изучения дисциплины:

изучение понятий, терминов и технологий возведения подземных сооружений, устройства гидроизоляции, водопонижения территорий; формирование умений применять знания по основным фундаментальным и прикладным проблемам в области подземного строительства; формирование навыков применения в практической деятельности методов по расчету подземных сооружений для получения необходимых знаний и навыков по их строительству на урбанизированных территориях.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - владение основами территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, моделирования, макетирования и способностью участвовать в разработке проектной документации в этих областях;

ПК-4 - способность использовать основы смежных дисциплин в градостроительном проектировании.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет