

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Технология возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений»
по основной образовательной программе специалитета 08.05.01
«Строительство уникальных зданий и сооружений»

Специализация: Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Трудоемкость дисциплины – 4 з.е. (144 часа)

Форма промежуточной аттестации – экзамен

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ПКВ-3: способностью разрабатывать основные разделы проекта высотных и большепролетных зданий и сооружений;
- ПКВ-5: способностью организовывать строительное производство при строительстве и реконструкции высотных и большепролетных зданий и сооружений;
- ПКВ-6: способностью управлять проектом строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений.

Форма обучения очная. Семестр 9.

Содержание дисциплины:

1. Основные положения технологий возведения высотных и большепролетных зданий. Технологии возведения подземных частей зданий.
2. Технология возведения зданий из сборных железобетонных конструкций и кирпича. Технология возведения зданий методами подъема.
3. Технология возведения большепролетных зданий и сооружений. Технология возведения зданий и сооружений из монолитного железобетона. Технология возведения высотных зданий.
4. Технология возведения уникальных сооружений.

Разработал:
доцент кафедры ТиМС

Проверил:
декан СТФ



О.С. Анненкова

И.В. Харламов