

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Большепролетные и пространственные покрытия зданий»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Программа Проектирование, изготовление и диагностика металлических конструкций зданий и сооружений

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года 4 месяца

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Цель изучения дисциплины состоит в формировании у обучающегося знаний в области расчета и конструирования большепролетных и пространственных металлических покрытий зданий

Задачи изучения дисциплины:

- овладение принципами проектирования и расчета большепролетных и пространственных покрытий;

- овладение принципами компоновки и конструирования металлических конструкций большепролетных и пространственных покрытий

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен осуществлять организацию работы проектного подразделения по подготовке раздела проектной документации на МК зданий и сооружений

ПК-5 - Способен организовывать работы коллективов исполнителей и определять порядок выполнения работ

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен