

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Сварка в строительстве»

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Квалификация выпускника инженер-строитель

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 6 лет

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

Подготовка студентов к профессиональной деятельности в области проектирования металлических конструкций промышленных и гражданских зданий и формирование у студентов системы знаний по основным вопросам сварки металлических конструкций.

Задачи изучения дисциплины:

Ознакомление с нормативными документами в области сварки стальных конструкций, с видами сварки металлов в строительстве, освоение методов проектирования и расчета сварных соединений.

Перечень формируемых компетенций: ПК-1, 2, 3, 4, 10

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет