

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Материаловедение»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Техническое и энергетическое обеспечение строительства

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/5 лет

Форма обучения очная/очно-заочная

Год начала подготовки 2021/2022

Цель изучения дисциплины:

Цели преподавания дисциплины - дать студентам необходимую общепрофессиональную технологическую подготовку, заложить основы знаний, необходимых как при работе на производстве, так и в научно-исследовательских и проектных институтах.

Задачи изучения дисциплины:

Формирование у будущих инженеров системы знаний о технологии производства, выборе необходимых материалов, степени точности, качества поверхности и назначении технических условий изготовления деталей энергетического оборудования и строительной техники.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен проектировать конструкции и разрабатывать конструкторскую документацию на детали и узлы строительной техники

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет