

Аннотация дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Б1.Б.14 Электротехническое и конструкционное материаловедение
Реализуемые компетенции	ОПК-5 способность использовать свойства конструкционных и электротехнических материалов в расчетах параметров и режимов объектов профессиональной деятельности
Индикаторы достижения компетенций	Знать области применения, свойства, характеристик и методов исследования конструкционных материалов в соответствии с требуемыми характеристиками для использования в области профессиональной деятельности (ОПК-5.1) Знать области применения, свойства, характеристик и методов исследования электротехнических материалов, выбирает электротехнические материалы в соответствии с требуемыми характеристиками для использования в области профессиональной деятельности (ОПК-5.2) Уметь выполнять расчеты на прочность простых конструкций (ОПК-5.3)
Трудоемкость, з.е./час	3/108
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	ОФО: зачёт, 3 семестр ЗФО: зачёт