

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.05 «Физика»

Цель освоения дисциплины: знание фундаментальных законов природы, основных физических законов в области механики, термодинамики, электричества и магнетизма, использование основных физических законов в профессиональной деятельности.

Формирование компетенций в области мехатроники и робототехники.

Формируемые компетенции:

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;
ОПК-1 (ИД-1) - Применяет естественнонаучные и общетехнические знания в профессиональной деятельности.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.