

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.10 «Математика»

Цель освоения дисциплины: применение математических методов для разработки математических моделей процессов мехатроники и робототехники.

Формирование компетенций в области мехатроники и робототехники.

Формируемые компетенции:

ОПК-1 - Способность 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;

ОПК-1 (ИД-2) - Применяет методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен.