

Аннотация

Дисциплина «Физика» входит в базовую часть образовательной программы подготовки студентов по направлению 12.03.01 «Приборостроение» направленность «Технология аэрокосмического приборостроения». Дисциплина реализуется кафедрой №3

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

общефессиональных компетенций:

ОПК-3 «способность выявлять естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности, привлекать для их решения физико-математический аппарат».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с проблемами общей физики.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 13 зачетных единиц, 468 часов

Язык обучения по дисциплине - «русский».