

Аннотация

Дисциплина «Научно-технический семинар» входит в образовательную программу высшего образования – программу магистратуры по направлению подготовки/специальности 15.04.06 «Мехатроника и робототехника» направленности «Компьютерные технологии управления в мехатронике и робототехнике». Дисциплина реализуется кафедрой «№ 32».

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника следующих компетенций:

ПК-1 «Способен анализировать новые направления исследований в области мехатроники и робототехники»;

ПК-2 «Способен применять результаты научно-исследовательских работ в практической части профессиональной деятельности»;

ПК-3 «Способность организовать и выполнять работы по проектированию и конструированию робототехнических систем».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с научно-техническими исследованиями в области мехатроники и робототехники.

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

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

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».