

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Направление подготовки 15.04.06 – Мехатроника и робототехника

Программа магистратуры Беспилотные робототехнические платформы

Выпускающая кафедра Мехатроника и технологические измерения

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Технологическое предпринимательство	О	Коммерция и бизнес-информатика
2.	Международная профессиональная коммуникация	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
3.	Деловое общение и профессиональная этика	О	Теория и история государства и права
4.	Основы научных исследований	О	Мехатроника и технологические измерения
5.	Моделирование мехатронных систем	О	Мехатроника и технологические измерения
6.	Информационные технологии в научных исследованиях	О	Мехатроника и технологические измерения
7.	Экономический анализ мехатронных систем	О	Мехатроника и технологические измерения
8.	Охрана труда на предприятии	О	Природопользование и защита окружающей среды
9.	Программирование беспилотных летательных аппаратов	О	Мехатроника и технологические измерения
10.	Приборы и средства навигации	О	Мехатроника и технологические измерения
11.	Приводы и сервомеханизмы роботизированных платформ	О	Мехатроника и технологические измерения
12.	Программируемые контроллеры	О	Мехатроника и технологические измерения
13.	Организация НИР и защита интеллектуальной собственности	В	Мехатроника и технологические измерения
14.	Теория эксперимента в исследованиях мехатронных систем	В	Мехатроника и технологические измерения
15.	Методы и теория оптимизации	В	Мехатроника и технологические измерения
16.	Метрологическое обеспечение в мехатронике	В	Мехатроника и технологические измерения
17.	Системы управления движением БПЛА	В	Мехатроника и технологические измерения
18.	Информационно-сенсорные системы в мехатронике	ДВ	Мехатроника и технологические измерения
19.	Программные и аппаратные компоненты роботизированных платформ	ДВ	Мехатроника и технологические измерения
20.	Неразрушающий контроль и мониторинг объектов природной среды, веществ, материалов и изделий	ДВ	Мехатроника и технологические измерения
21.	Применение мехатронных систем при контроле качества и диагностировании объектов природной среды, веществ, материалов и изделий	ДВ	Мехатроника и технологические измерения

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
22.	Деловой английский язык	Ф	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
23.	Педагогика высшей школы	Ф	Коммерция и бизнес-информатика
24.	Организационно-управленческая деятельность	Ф	Менеджмент
25.	Руководство учебной практикой		Мехатроника и технологические измерения
26.	Руководство производственной практикой		Мехатроника и технологические измерения
27.	Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы		Мехатроника и технологические измерения
28.	Нормоконтроль выпускной квалификационной работы		Мехатроника и технологические измерения
29.	Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии		Мехатроника и технологические измерения