

**РЕЕСТР**  
учебных дисциплин

Направление 11.03.01 – Радиотехника  
 Профиль Радиотехнические средства передачи, приема и обработки сигналов  
 Выпускающая кафедра Радиотехника  
 Институт Энергетики, приборостроения и радиоэлектроники

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История (история России, всеобщая история)	О	История и философия
3.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
4.	Русский язык и культура общения	О	Русская филология
5.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
6.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
7.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
8.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
9.	Высшая математика	О	Высшая математика
10.	Физика	О	Физика
11.	Основы научных исследований	О	Радиотехника
12.	Электротехника и электроника	О	Радиотехника
13.	Цифровые двойники	О	Радиотехника
14.	Измерительная техника и электрические измерения	О	Радиотехника
15.	Инженерная графика	О	Механика и инженерная графика
16.	Информатика и основы искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
17.	Информационные технологии в проектировании радиотехнических устройств	О	Радиотехника
18.	Введение в профессию	О	Радиотехника
19.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Радиотехника
20.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
21.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
22.	Современные средства выполнения конструкторско-технологической документации	О	Радиотехника
23.	Электромагнитные поля	О	Радиотехника
24.	Радиокомпоненты радиотехнических устройств	О	Радиотехника
25.	Статистическая теория радиотехнических систем	О	Радиотехника
26.	Радиотехнические цепи и сигналы	О	Радиотехника
27.	Схемотехника аналоговых электронных устройств	О	Радиотехника
28.	Цифровая обработка сигналов	О	Радиотехника

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
29.	Электродинамика и распространение радиоволн	О	Радиотехника
30.	Основы радиолокации и радионавигации	О	Радиотехника
31.	Цифровые устройства и микропроцессоры	О	Радиотехника
32.	Основы теории цепей	В	Радиотехника
33.	Приборы и техника радиоизмерений	В	Радиотехника
34.	Электропитание и элементы электромеханики	В	Радиотехника
35.	Проектирование функциональных узлов радиотехнических устройств	В	Радиотехника
36.	Устройства СВЧ и антенны	В	Радиотехника
37.	Радиотехнические системы	В	Радиотехника
38.	Основы эргономики и дизайна	В	Радиотехника
39.	Мобильные средства связи	В	Радиотехника
40.	Основы управления РЭС	В	Радиотехника
41.	Теория и методы электромагнитной совместимости и помехозащитности	В	Радиотехника
42.	Приемо-передающие устройства	В	Радиотехника
43.	Прикладные программные средства моделирования радиотехнических устройств	В	Радиотехника
44.	Диагностика и обслуживание РЭС	В	Радиотехника
45.	Сервис, настройка и ремонт РЭС	В	Радиотехника
46.	Программируемые устройства в радиотехнике	В	Радиотехника
47.	Основы телевидения	В	Радиотехника
48.	Устройства записи и воспроизведения сигналов	В	Радиотехника
49.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт