

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Направление 11.03.03 – Конструирование и технология электронных средств
 Профиль Проектирование и технология радиоэлектронных средств
 Выпускающая кафедра Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
 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.	Химия	О	Химия и химические технологии
12.	Основы научных исследований	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
13.	Электротехника и электроника	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
14.	Цифровые двойники	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
15.	Измерительная техники и электрические измерения	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
16.	Инженерная графика	О	Механика и инженерная графика
17.	Информатика и основы искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
18.	Информационные технологии проектирования электронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
19.	Введение в профессию	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
20.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
21.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
22.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
23.	Теория электрорадиоцепей	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
24.	Материалы конструкций и технология деталей радиоэлектронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
25.	Прикладная механика	О	Механика и инженерная графика
26.	Технология электронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
27.	Системы автоматизированного проектирования	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
28.	Численные методы в проектировании и технологии электронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
29.	Общая электротехника	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
30.	Основы радиоэлектроники и связи	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
31.	Основы радиотехнических систем	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
32.	Основы управления техническими системами	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
33.	Анализ технических систем	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
34.	Техническая электродинамика	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
35.	Интегральные устройства электроники	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
36.	Схемотехника электронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
37.	Микропроцессоры и микроконтроллеры	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
38.	Управление качеством электронных средств	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
39.	Цифровая обработка сигналов	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
40.	Экспертные системы	О	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
41.	Основы конструирования электронных средств	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
42.	Основы проектирования электронных средств	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
43.	Методы оптимизации в РЭС	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
44.	Эффективность и конкурентоспособность электронных средств	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
45.	Техническая диагностика электронных средств	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
46.	Моделирование в РЭС	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
47.	Телекоммуникационные системы	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
48.	Настройка и испытание радиоэлектронных средств	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
49.	Сетевые технологии	В	Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем
50.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт