

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные
образовательной программой 11.05.01 - Радиолокационные системы и комплексы
(Очная) 2025 г. набора, выпускающая кафедра И4**

Б1.ОЧ.01	ФИЛОСОФИЯ
Б1.ОЧ.02	ИСТОРИЯ РОССИИ
Б1.ОЧ.03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
Б1.ОЧ.04	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Б1.ОЧ.05.01	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
Б1.ОЧ.05.02	ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
Б1.ОЧ.06	ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
Б1.ОЧ.07	ХИМИЯ
Б1.ОЧ.08	ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Б1.ОЧ.09	ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Б1.ОЧ.10	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА
Б1.ОЧ.11	ФИЗИКА
Б1.ОЧ.12	ЭКОЛОГИЯ
Б1.ОЧ.13	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
Б1.ОЧ.14	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
Б1.ОЧ.15	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Б1.ОЧ.16	ПРАВОВЕДЕНИЕ
Б1.ОЧ.17	ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА
Б1.ОЧ.18	РАДИОМАТЕРИАЛЫ И РАДИОКОМПОНЕНТЫ
Б1.ОЧ.19	ЭКОНОМИКА
Б1.ОЧ.20	УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ
Б1.ОЧ.21	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА
Б1.ОЧ.22	ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ
Б1.ОЧ.23	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА
Б1.ОЧ.24	ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ
Б1.ОЧ.25	ЭЛЕКТРОННЫЕ И МИКРОЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ
Б1.ОЧ.26	ТЕРМОДИНАМИКА
Б1.ОЧ.27	РЯДЫ ФУРЬЕ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ И ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ
Б1.ОЧ.28	КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Б1.ОЧ.29	РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ЦЕПИ И СИГНАЛЫ
Б1.ОЧ.30	СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
Б1.ОЧ.31	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ
Б1.ОЧ.32	ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ
Б1.ОЧ.33	ЭЛЕКТРОДИНАМИКА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ РАДИОВОЛН
Б1.ОЧ.34	МЕТРОЛОГИЯ И РАДИОИЗМЕРЕНИЯ
Б1.ОЧ.35	СХЕМОТЕХНИКА АНАЛОГОВЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ
Б1.ОЧ.36	ЦИФРОВЫЕ И ИМПУЛЬСНЫЕ УСТРОЙСТВА
Б1.ОЧ.37	МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ УСТРОЙСТВА
Б1.ОЧ.38	УСТРОЙСТВА СВЧ И АНТЕННЫ

Б1.ОЧ.39	ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА РЭС
Б1.ОЧ.40	ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ
Б1.ОЧ.41	РАДИОСИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ
Б1.ОЧ.42	РАДИОЛОКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
Б1.ОЧ.43	РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (РНС)
Б1.ОЧ.44	РАДИОСИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
Б1.ОЧ.45	ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ
Б1.ОЧ.46	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
Б1.ОЧ.47	НАДЕЖНОСТЬ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
Б1.ОЧ.48	ЛАЗЕРНЫЕ И ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ
Б1.ОЧ.49	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ БОРЬБЫ
Б1.В.01	УСТРОЙСТВА ГЕНЕРИРОВАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ СИГНАЛОВ
Б1.В.02	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
Б1.В.03	УСТРОЙСТВА ПРИЕМА И ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СИГНАЛОВ
Б1.В.04	СТАТИСТИЧЕСКАЯ РАДИОТЕХНИКА
Б1.В.05	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ
Б1.В.06	ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ
Б1.В.07	МОДЕМЫ И КОДЕКИ РАДИОСИСТЕМ
Б1.В.08	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СВЧ УСТРОЙСТВ
Б1.В.09	ОСНОВЫ ТЕЛЕВИДЕНИЯ
Б1.В.10	ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ И РЭБ
Б1.В.11	ОСНОВЫ ТЕОРИИ КОДИРОВАНИЯ, КРИПТОГРАФИИ И ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ
Б1.В.12	РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
Б1.В.13	ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ КАНАЛОВ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ
Б1.В.14	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ НА ПЛИС
Б1.В.В.01	РАДИОАВТОМАТИКА
Б1.В.В.02	<i>ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ</i>
Б1.В.В.03	ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ РЭС
Б1.В.В.04	<i>ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРИБОРОВ</i>
Б1.В.В.05	ЦИФРОВОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ
Б1.В.В.06	<i>ЦИФРОВЫЕ РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИЗОБРАЖЕНИЯ И ЗВУКА</i>
Б4Ф.В.01	<i>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК</i>
Б4Ф.В.02	<i>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА</i>
Б4Ф.В.03	<i>ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</i>