

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С.П. Королева»



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

УТВЕРЖДЕН

26 апреля 2024 года, протокол ученого совета
университета №9

Сертификат №: 20 08 е9 08 00 02 00 00 04 а9

Срок действия: с 27.02.24г. по 27.02.25г.

Владелец: проректор по учебной работе

А.В. Гаврилов

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой
11.04.03 Конструирование и технология электронных средств
(Радиоэлектронные средства специального назначения и технология их производства)
ФГОС 3++**

Б1.О.01	Моделирование конструкций и технологических процессов производства электронных средств
Б1.О.02	Компьютерные технологии в науке и образовании
Б1.О.03	Академический иностранный язык
Б1.О.04	Инновационное предпринимательство
Б1.О.05	Основы менеджмента в процессах сертификации и обеспечения качества ЭС
Б1.О.06	Философские основы науки и техники
Б1.О.07	Психология и педагогика профессионального развития
Б1.В.01	Технология трехмерных электронных устройств
Б1.В.02	Технология производства ЭС
Б1.В.03	Технология изготовления и эксплуатации ИМС
Б1.В.04	Микропроцессорная техника в конструировании и технологии ЭС
Б1.В.05	Технология микросборок
Б1.В.06	Схемотехническое проектирование электронных средств
Б1.В.07	Проектирование сложных систем
Б1.В.ДВ.01.01	Академическое и неакадемическое письмо как инструмент профессионального и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.02	Базисные предпосылки формообразования оболочек
Б1.В.ДВ.01.03	Инвестиционное проектирование
Б1.В.ДВ.01.04	Корпоративное управление
Б1.В.ДВ.01.05	Литература и искусство в эпоху интернета
Б1.В.ДВ.01.06	Математическое моделирование сложных систем
Б1.В.ДВ.01.07	Методология проектных исследований при разработке малых экспериментальных ракет
Б1.В.ДВ.01.08	Методы и цифровая платформа прогноза инновационного развития бизнеса
Б1.В.ДВ.01.09	Научная презентация на английском языке
Б1.В.ДВ.01.10	Нечёткое моделирование и управление в транспортных системах
Б1.В.ДВ.01.11	Основы космической физиологии и медицины
Б1.В.ДВ.01.12	Письменный перевод с английского языка в профессиональных целях
Б1.В.ДВ.01.13	Профилактика синдрома профессионального выгорания
Б1.В.ДВ.01.14	Психология субъективного благополучия
Б1.В.ДВ.01.15	Психология устойчивого развития
Б1.В.ДВ.01.16	Психология этнической и межкультурной социализации и адаптации
Б1.В.ДВ.01.17	Стратегии устойчивого бизнеса
Б1.В.ДВ.01.18	Тайм-менеджмент профессиональной карьеры и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.19	Технологии и методы повышения производительности труда
Б1.В.ДВ.01.20	Управление интеллектуальной собственностью на высокотехнологичных предприятиях
Б1.В.ДВ.01.21	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.01.22	Форсайт: теория, методология, исследования
Б1.В.ДВ.01.23	Цифровые компетенции профессионального самообразования
Б1.В.ДВ.01.24	Цифровые методы анализа больших потоков данных
Б1.В.ДВ.01.25	Экономическая динамика
Б1.В.ДВ.01.26	Эмоциональный интеллект в цифровой среде
Б1.В.ДВ.01.27	Энергетические системы космических аппаратов
Б1.В.ДВ.01.28	Эффективный селф-менеджмент
Б1.В.ДВ.02.01	Технология поверхностного монтажа
Б1.В.ДВ.02.02	Технология монтажа модулей второго и третьего уровней
Б1.В.ДВ.03.01	Материалы для изготовления ЭС
Б1.В.ДВ.03.02	Современные и перспективные материалы для изготовления ЭС
Б1.В.ДВ.04.01	Электрофизическая диагностика ЭС
Б1.В.ДВ.04.02	Диагностический неразрушающий контроль
Б1.В.ДВ.05.01	Обеспечение качества в процессе проектирования
Б1.В.ДВ.05.02	Особенности проектирования ЭС специального назначения
Б1.В.ДВ.06.01	Кластерный анализ качества ЭС
Б1.В.ДВ.06.02	Прогнозирование качества ЭС
Б1.В.ДВ.07.01	Управление качеством ЭС
Б1.В.ДВ.07.02	Методы и средства управления качеством ЭС
ФТД.01	Правовые основы инженерной деятельности
ФТД.02	Современные технологии формо- и структурообразования в радиоэлектронике