

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

22 апреля 2022 года, протокол ученого совета
университета №10

Сертификат №: 6c d6 e6 d9 00 01 00 00 03 e6

Срок действия: с 25.02.22г. по 25.02.23г.

Владелец: проректор по учебной работе

А.В. Гаврилов

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой
25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
(Диагностика технического состояния воздушных судов)
ФГОС 3++**

Б1.О.01	Теоретические основы технической диагностики
Б1.О.02	Теория принятия решений и системный анализ
Б1.О.03	Летная годность
Б1.О.04	Нейронные сети. Применение в задачах контроля и диагностики технических систем
Б1.О.05	Сертификация воздушных судов и организаций по техническому обслуживанию и ремонту в гражданской авиации
Б1.О.06	Моделирование процессов технической эксплуатации на основе вероятностно-статистического подхода
Б1.О.07	Управление качеством
Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной сфере
Б1.О.09	Эксплуатационная надежность и режимы технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей
Б1.О.10	Управление проектами и инновационное предпринимательство
Б1.О.11	Испытания воздушных судов и авиационных газотурбинных двигателей
Б1.О.12	Психология командообразования и творческой коммуникации
Б1.В.01	Методы неразрушающего контроля технического состояния воздушных судов
Б1.В.02	Нормативная база управления технической эксплуатацией воздушных судов. Система управления безопасностью полетов
Б1.В.03	Расследование авиационных происшествий и инцидентов
Б1.В.04	Разработка программ поддержания летной годности воздушных судов
Б1.В.05	Вибрационная диагностика авиационных газотурбинных двигателей
Б1.В.06	Параметрическая диагностика авиационных газотурбинных двигателей
Б1.В.07	Диагностика гидрогазомеханических систем воздушных судов
Б1.В.ДВ.01.01	Академическое и неакадемическое письмо как инструмент профессионального и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.02	Биосоциология
Б1.В.ДВ.01.03	Карьерный рост преподавателя иностранного языка
Б1.В.ДВ.01.04	Корпоративное управление
Б1.В.ДВ.01.05	Математическое моделирование сложных систем
Б1.В.ДВ.01.06	Научные школы в современной историографии
Б1.В.ДВ.01.07	Основы космической физиологии и медицины
Б1.В.ДВ.01.08	Письменный перевод с английского языка в профессиональных целях
Б1.В.ДВ.01.09	Практикум по цифровой самопрезентации на английском языке
Б1.В.ДВ.01.10	Профилактика синдрома профессионального выгорания
Б1.В.ДВ.01.11	Социальная экспертиза управленческих решений
Б1.В.ДВ.01.12	Социальные сети: методы цифровой и социологической аналитики
Б1.В.ДВ.01.13	Стратегии устойчивого бизнеса
Б1.В.ДВ.01.14	Тайм-менеджмент профессиональной карьеры и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.15	Технологии и методы повышения производительности труда
Б1.В.ДВ.01.16	Управление инновационными проектами
Б1.В.ДВ.01.17	Управление интеллектуальной собственностью на высокотехнологичных предприятиях
Б1.В.ДВ.01.18	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.01.19	Форсайт: теория, методология, исследования
Б1.В.ДВ.01.20	Цифровые компетенции профессионального самообразования
Б1.В.ДВ.01.21	Экономическая динамика
Б1.В.ДВ.01.22	Экономическая среда профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.01.23	Эмоциональный интеллект: инструменты развития
ФТД.01	Эксплуатационные свойства горюче-смазочных материалов
ФТД.02	Информационные системы и технологии