

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  
24.04.01 Ракетные комплексы и космонавтика  
(Перспективные космические технологии и эксперименты в космосе)  
ФГОС 3++**

Б1.О.01	Теория принятия решений и системный анализ
Б1.О.02	Управление проектами и инновационное предпринимательство
Б1.О.03	Академический иностранный язык
Б1.О.04	Психология командообразования и творческой коммуникации
Б1.О.05	Системы автоматизированного проектирования ракетно-космической техники
Б1.О.06	Современная теория управления
Б1.В.01	Физика околоземного космического пространства
Б1.В.02	Современные задачи механики космического полета
Б1.В.03	Математическое моделирование космических миссий
Б1.В.04	Целевая аппаратура для проведения научных и технологических экспериментов в космосе
Б1.В.05	Технология проектирования и конструирования микро/наноспутников
Б1.В.06	Радиотехнические средства и программное обеспечение микро/наноспутников
Б1.В.07	Особенности динамики микро/наноспутников
Б1.В.08	Современные технологии навигации и управления в космосе
Б1.В.09	Бортовые комплексы управления микро/наноспутниками
Б1.В.10	Статистические методы анализа динамических систем
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
Б1.В.ДВ.01.24	Системное проектирование перспективных космических миссий
ФТД.01	Методы экспериментальных исследований в аэрокосмической технике
ФТД.02	Методы математического моделирования