

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

«УТВЕРЖДАЮ»

подразделение

должность

подпись

ФИО

«__» _____ 20__ г.

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой**

24.04.04 Авиастроение

(Цифровое проектирование и производство летательных аппаратов)

ФГОС 3++

Б1.О.01	Теория принятия решений и системный анализ
Б1.О.02	Управление междисциплинарными проектами и командами
Б1.О.03	Психология личной и командной эффективности
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной сфере
Б1.О.05	Методология и методы научных исследований
Б1.О.06	Перспективные технологические процессы
Б1.О.07	Концептуальное проектирование самолетов
Б1.О.08	Междисциплинарная оптимизация
Б1.О.09	Вычислительный эксперимент в авиационной технике
Б1.В.01	Системы воздушного транспорта
Б1.В.02	Современные проблемы авиационной науки и техники
Б1.В.03	Проектирование конструкций самолетов
Б1.В.04	Испытания авиационных конструкций
Б1.В.05	Технология производства самолетов
Б1.В.06	Автоматизация проектирования технологических процессов
Б1.В.07	Конечно-элементное моделирование технологических процессов
Б1.В.08	Технологии программирования на языках высокого уровня
Б1.В.09	Искусственный интеллект в авиационной технике
Б1.В.10	Моделирование процессов жизненного цикла изделий авиационной техники
Б1.В.ДВ.01.01	Академическое и неакадемическое письмо как инструмент профессионального и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.02	Инвестиционное проектирование
Б1.В.ДВ.01.03	Корпоративное управление
Б1.В.ДВ.01.04	Литература и искусство в эпоху интернета
Б1.В.ДВ.01.05	Математическое моделирование сложных систем
Б1.В.ДВ.01.06	Менеджмент и эстетика пространства
Б1.В.ДВ.01.07	Методология проектных исследований при разработке малых экспериментальных ракет
Б1.В.ДВ.01.08	Основы космической физиологии и медицины
Б1.В.ДВ.01.09	Письменный перевод с английского языка в профессиональных целях
Б1.В.ДВ.01.10	Профилактика синдрома профессионального выгорания
Б1.В.ДВ.01.11	Психология здоровья
Б1.В.ДВ.01.12	Психология субъективного благополучия
Б1.В.ДВ.01.13	Психология труда и инженерная психология
Б1.В.ДВ.01.14	Тайм-менеджмент профессиональной карьеры и личностного роста
Б1.В.ДВ.01.15	Управление интеллектуальной собственностью на высокотехнологичных предприятиях
Б1.В.ДВ.01.16	Управление персоналом
Б1.В.ДВ.01.17	Управление социально-экономическим развитием территории
Б1.В.ДВ.01.18	Форсайт: теория, методология, исследования
Б1.В.ДВ.01.19	Цифровые методы анализа больших потоков данных
Б1.В.ДВ.01.20	Эмоциональный интеллект в цифровой среде
Б1.В.ДВ.01.21	Энергетические системы космических аппаратов
Б1.В.ДВ.01.22	Эффективный селф-менеджмент
ФТД.01	Испытания образцов и конструкций из композитов
ФТД.02	Механика композитов