

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

25 июня 2021 года, протокол ученого совета
университета №12
Сертификат №: 1a 73 60 dc 00 01 00 00 03 34
Срок действия: с 26.02.2021г. по 26.02.2022г.
Владелец: проректор по учебной работе
А. В. Гаврилов

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой
15.03.01 Машиностроение
(Цифровые технологии в машиностроении)
ФГОС 3+**

Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.02	Экология
Б1.В.03	Основы технологии машиностроения
Б1.В.04	Технология получения заготовок
Б1.В.05	Технология горячей штамповки
Б1.В.06	Технология холодной штамповки
Б1.В.07	Оптимизация технологических процессов ОМД
Б1.В.08	Основы проектирования машиностроительного производства
Б1.В.09	Основы технического творчества
Б1.В.10	Автоматизация производственных процессов
Б1.В.11	Оборудование машиностроительного производства
Б1.В.12	Металлорежущие станки
Б1.В.13	Резание материалов
Б1.В.14	Режущий инструмент
Б1.В.15	Деформирующий инструмент
Б1.В.16	Экономика и управление машиностроительным производством
Б1.В.ДВ.01.01	Основы теории ОМД
Б1.В.ДВ.01.02	Механика пластической деформации
Б1.В.ДВ.02.01	Технологические процессы в машиностроении
Б1.В.ДВ.02.02	Основы производства металлов и обработки металлов давлением
Б1.В.ДВ.03.01	Основы проектирования штампов
Б1.В.ДВ.03.02	Специальные методы штамповки
Б1.В.ДВ.04.01	Нanomатериалы и нанотехнологии
Б1.В.ДВ.04.02	Технологии интенсивного пластического деформирования
Б1.В.ДВ.05.01	Компьютерные технологии в машиностроении
Б1.В.ДВ.05.02	Интегрированные математические пакеты
Б1.В.ДВ.06.01	Производственный менеджмент
Б1.В.ДВ.06.02	Менеджмент
Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Математика
Б1.Б.03	Начертательная геометрия
Б1.Б.04	Информационные технологии в машиностроении
Б1.Б.05	Основы профессиональной культуры и антикоррупционного поведения
Б1.Б.06	История науки и техники
Б1.Б.07	Физическая культура и спорт
Б1.Б.08	Иностранный язык
Б1.Б.09	Физика
Б1.Б.10	Химия
Б1.Б.11	Компьютерная графика
Б1.Б.12	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.13	Философия
Б1.Б.14	Основы формирования инклюзивного взаимодействия
Б1.Б.15	Теоретическая механика
Б1.Б.16	Сопrotивление материалов
Б1.Б.17	Современные коммуникативные технологии
Б1.Б.18	Материаловедение
Б1.Б.19	Механические свойства материалов
Б1.Б.20	Экономика
Б1.Б.21	Учебная исследовательская работа студента
Б1.Б.22	Детали машин
Б1.Б.23	Теория машин и механизмов
Б1.Б.24	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности
Б1.В.ДВ.07.01	Управление качеством
Б1.В.ДВ.07.02	Основы квалиметрии
Б1.В.ДВ.08.01	Высокоэнергетические методы обработки материалов
Б1.В.ДВ.08.02	Штамповка материалов эластичными средами
ФТД.В.01	Современные проблемы металлургии и металловедения