

15.03.05 Технология машиностроения

Б1.Б.01	Философия
Б1.Б.02	История
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.05	Русский язык, культура речи и культурология
Б1.Б.06	Информатика
Б1.Б.07	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.Б.08	Электротехника и электроника
Б1.Б.09	Проектирование машиностроительного производства
Б1.Б.10	Технологические процессы в машиностроении
Б1.Б.11	Процессы и операции формообразования
Б1.Б.12	Оборудование машиностроительных производств
Б1.Б.13	Детали машин и основы конструирования
Б1.Б.14	Основы технологии машиностроения
Б1.Б.15	Технология машиностроения
Б1.Б.16	Режущий инструмент
Б1.Б.17	Резание материалов
Б1.Б.18	Металлорежущие станки
Б1.Б.19	Технологическая оснастка
Б1.Б.20	Технология создания инженерных программ
Б1.Б.21	Контроль качества изделий в машиностроении
Б1.Б.22	Физическая культура и спорт
Б1.Б.23	Правоведение
Б1.Б.24	Экономика машиностроительного производства
Б1.Б.25	Основы электрофизических и электрохимических процессов обработки
Б1.Б.26	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов
Б1.В.01	Математика
Б1.В.02	Физика
Б1.В.03	Химия
Б1.В.04	Сопротивление материалов
Б1.В.05	Гидравлика
Б1.В.06	Теоретическая механика
Б1.В.07	Теория механизмов и машин
Б1.В.08	Материаловедение
Б1.В.09	Технология поточного автоматизированного производства
Б1.В.10	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.В.11	Теория автоматического управления
Б1.В.12	Экологическая безопасность в машиностроении

Б1.В.13	Техническая эксплуатация промышленного оборудования
Б1.В.14	Техническая эксплуатация систем автоматизированного производства
Б1.В.15	Техническая эксплуатация станочных систем
Б1.В.16	Обучение рабочей профессии
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01.01	История отрасли и введение в специальность
Б1.В.ДВ.01.02	История развития машиностроения
Б1.В.ДВ.02.01	Прогрессивные методы и технологии обработки металлов
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научно-технического творчества
Б1.В.ДВ.03.01	Физические методы исследования металлов и сплавов
Б1.В.ДВ.03.02	Инструментальное обеспечение машиностроительных производств
Б1.В.ДВ.04.01	Управление системами и процессами
Б1.В.ДВ.04.02	Новые материалы и технологии
Б1.В.ДВ.05.01	Технология композиционных материалов
Б1.В.ДВ.05.02	Технологические процессы обработки металлов давлением
Б1.В.ДВ.06.01	Технологические процессы литья и сварки
Б1.В.ДВ.06.02	Технология литейного производства
Б1.В.ДВ.07.01	Микроконтактные процессы при резании металлов
Б1.В.ДВ.07.02	Математические модели и обработка экспериментальных данных
Б1.В.ДВ.08.01	Автоматизация производственных процессов в машиностроении
Б1.В.ДВ.08.02	Средства и методы автоматизации производства
Б2.В.01(У)	Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) № 1
Б2.В.02(У)	Учебная (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) № 2
Б2.В.03(П)	Производственная (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.01	Учебно-исследовательская работа студента
ФТД.В.02	Учебно-исследовательская работа студента (спецкурс)
ФТД.В.03	Перспективы развития машиностроения