

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Цифровое проектирование продукции машиностроения	бакалавриат	очная	4 года

Б1.Б.01	Философия
Б1.Б.02	История
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Экономика
Б1.Б.05	Правоведение
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи
Б1.Б.07	Материаловедение
Б1.Б.08	Физическая культура и спорт
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.10	Высшая математика
Б1.Б.11	Физика
Б1.Б.12	Химия
Б1.Б.13	Информационные технологии в машиностроении
Б1.Б.14	Теоретическая механика
Б1.Б.15	Сопротивление материалов
Б1.Б.16	Теория механизмов и машин
Б1.Б.17	Электротехника и электроника
Б1.Б.18	Метрология и стандартизация
Б1.Б.19	Компьютерная графика в машиностроении
Б1.Б.20	Детали машин. Основы конструирования и проектирования машин
Б1.Б.21	Основы инженерного и научного творчества
Б1.Б.22	Социология
Б1.Б.23	Основы технологии машиностроения
Б1.Б.24	Технологии компьютерного проектирования
Б1.Б.25	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.В.01	Производственная логистика
Б1.В.02	Принципы функционирования холодильной техники
Б1.В.03	Основы мехатроники
Б1.В.04	Расчет и конструирование технологических машин (общие положения)
Б1.В.05	Проектирование типовых технологических машин
Б1.В.06	Проектирование специализированных машин
Б1.В.07	Расчет и конструирование холодильного оборудования и систем кондиционирования
Б1.В.08	Проектирование машиностроительной продукции
Б1.В.09	Привод технологических машин
Б1.В.10	Колебания в машинах
Б1.В.11	Динамика механизмов и машин
Б1.В.12	Программное обеспечение систем автоматизированного проектирования
Б1.В.13	Основы алгоритмизации и программирования
Б1.В.14	Моделирование и решение инженерных задач на ЭВМ
Б1.В.15	Системы цифрового моделирования
Б1.В.16	Экономика предприятия и организация производства
Б1.В.17	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Основы управления машинами и аппаратами
Б1.В.ДВ.01.02	Квалиметрия и средства контроля качества
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.ДВ.02.01	Пневмо- и гидросистемы в машинах
Б1.В.ДВ.02.02	Техническая физика
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.ДВ.03.01	Торговое оборудование и системы кондиционирования
Б1.В.ДВ.03.02	Контроль качества программного обеспечения
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.ДВ.04.01	Машины, аппараты и процессы
Б1.В.ДВ.04.02	Технология и организация производства продукции и услуг
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>
Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства в научных исследованиях
Б1.В.ДВ.05.02	Физические и математические основы измерений и контроля
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>
Б1.В.ДВ.06.01	Технологии и материалы
Б1.В.ДВ.06.02	Статистические методы в машиностроении
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>
Б1.В.ДВ.07.01	Цифровое моделирование машин
Б1.В.ДВ.07.02	Современные методы проектирования
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>
Б1.В.ДВ.08.01	Стандартизация и сертификация
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование машин и технологических комплексов
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>
Б1.В.ДВ.09.01	Основы управления качеством
Б1.В.ДВ.09.02	Управление качеством в машиностроении