

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
15.03.02	Технологические машины и оборудование	Управление качеством. Цифровое производство	бакалавриат	очная	4 года

Б1.Б.01	Философия
Б1.Б.02	Химия
Б1.Б.03	Информационные технологии, базы данных
Б1.Б.04	Теоретическая механика
Б1.Б.05	Технологии компьютерного проектирования
Б1.Б.06	Моделирование и решение инженерных задач на ЭВМ
Б1.Б.07	Экономика предприятия и организация производства
Б1.Б.08	Инженерная графика
Б1.Б.09	Динамика механизмов и машин
Б1.Б.10	Свойства материалов
Б1.Б.11	Основные процессы в машиностроении
Б1.Б.12	История
Б1.Б.13	Электротехника и электроника
Б1.Б.14	Системы цифрового моделирования
Б1.Б.15	Основы конструирования и проектирования машин
Б1.Б.16	Основы технологии машиностроения
Б1.Б.17	Физическая культура и спорт
Б1.Б.18	Основы управления качеством
Б1.Б.19	Методология инженерного и научного творчества
Б1.Б.20	Основы алгоритмизации и программирования
Б1.Б.21	Программное обеспечение САПР
Б1.Б.22	Сопротивление материалов
Б1.Б.23	Иностранный язык
Б1.Б.24	Социология
Б1.Б.25	Экономика
Б1.Б.26	Правоведение
Б1.Б.27	Русский язык и культура речи
Б1.Б.28	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.29	Высшая математика
Б1.Б.30	Физика
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.В.02	Логистика
Б1.В.03	Статистические методы управления качеством
Б1.В.04	Документация в системах менеджмента качества
Б1.В.05	Теория механизмов и машин
Б1.В.06	Управление процессами, рисками и проектами
Б1.В.07	Управление процессами и качеством в цифровом производстве.
Б1.В.08	Стандартизация и сертификация
Б1.В.09	Управление качеством в производственно технических системах
Б1.В.10	Проект в области систем управления качеством
Б1.В.11	Средства и методы управления качеством
Б1.В.12	Всеобщее управление качеством
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Квалиметрия и средства контроля качества
Б1.В.ДВ.01.02	Основы управления машинами и аппаратами
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Методы и средства в научных исследованиях
Б1.В.ДВ.02.02	Пневмо- и гидросистемы в машинах
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Контроль качества программного обеспечения
Б1.В.ДВ.03.02	Торговое оборудование и системы кондиционирования
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Технология и организация производства продукции и услуг
Б1.В.ДВ.04.02	Машины, аппараты и процессы
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Математика (адаптационный курс)
Б1.В.ДВ.05.02	История науки
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Технологии, технологические машины и оборудование
Б1.В.ДВ.06.02	Машины, аппараты и процессы легкой промышленности
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Патентование и лицензирование
Б1.В.ДВ.07.02	Техническая физика
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Метрологическое обеспечение производства
Б1.В.ДВ.08.02	Теория вероятности и математическая статистика