

Индекс	Наименование
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Культура речи и деловое общение
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.06	Математика
Б1.О.07	Физика
Б1.О.08	Химия
Б1.О.09	Экология
Б1.О.10	Экономическая теория
Б1.О.11	Физическая культура и спорт
Б1.О.12	Информатика и цифровые технологии
Б1.О.13	Правоведение
Б1.О.14	Материаловедение и технология конструкционных материалов
Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика
Б1.О.15.01	начертательная геометрия
Б1.О.15.02	инженерная графика
Б1.О.16	Метрология и стандартизация
Б1.О.17	Технология машиностроения
Б1.О.18	Теплотехника
Б1.О.19	Механика
Б1.О.19.01	Теоретическая механика
Б1.О.19.02	Теория механизмов и машин
Б1.О.19.03	Сопrotивление материалов
Б1.О.19.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины
Б1.О.20	Расчет и конструирование машин и аппаратов
Б1.О.21	Технологическое оборудование
Б1.О.22	Процессы и аппараты пищевых производств с основами гидравлики
Б1.О.23	Экономические основы организации производства
Б1.О.24	Введение в искусственный интеллект
Б1.О.25	Защита интеллектуальной собственности
Б1.О.26	Основы проектного управления
Б1.О.27	Электротехника и электроника
Б1.О.28	Основы российской государственности
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Введение в профиль направления
Б1.В.02	Общая технология пищевых производств
Б1.В.03	Монтаж, сервис, ремонт, диагностика оборудования пищевых производств
Б1.В.04	Теоретические основы холодильных технологий
Б1.В.05	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в пищевой промышленности
Б1.В.06	Системы автоматизированного проектирования

Б1.В.07	Сертификация и подтверждение соответствия в машиностроении
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01
Б1.В.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка
Б1.В.ДВ.01.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивные игры
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02
Б1.В.ДВ.02.01	Основы проектирования предприятий пищевой промышленности
Б1.В.ДВ.02.02	Проектирование предприятий с основами САПР
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03
Б1.В.ДВ.03.01	Цифровые технологии в разработке технической документации
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная графика и инженерные расчеты в САД-системах
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04
Б1.В.ДВ.04.01	Менеджмент и маркетинг в машиностроении
Б1.В.ДВ.04.02	Экономика качества
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.01.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД	Факультативные дисциплины
ФТД.01	Основы инженерного строительства и сантехника
ФТД.02	Надежность технических систем