

УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ, КУРСЫ, ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ), ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММОЙ

Направление: 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль: Управление техническими системами пищевых производств

Форма: Очная

ФГОС ВО 3++

История России
Философия
Безопасность жизнедеятельности
Иностранный язык
Математика
Русский язык и культура речи
Физика
Компьютерная графика в проектировании
История развития машин и механизмов
Машиностроительные материалы
Электрохимия, химия и коррозия металлов
Информационные технологии
Прикладные компьютерные программы
Теоретическая механика и сопротивление материалов
Теория механизмов и машин
Технология конструкционных материалов
Основы реологии
Основы взаимозаменяемости и измерения
Санитарная обработка пищевых предприятий
Основы технологии машиностроения
Правоведение
Технология пищевых производств
Технологические процессы пищевых производств
Процессы и аппараты пищевых производств
Нормативно-техническая документация
Основы теории надежности технических объектов
Системы автоматизированного проектирования
Метрология и стандартизация технических изделий
Инженерные системы пищевых предприятий
Оборудование и технология защиты окружающей среды
Энергосбережение в отрасли
Основы проектирования
Системы управления качеством на пищевых предприятиях
Экономика машиностроительного производства
Электротехника и электроника
Расчет и конструирование машин и аппаратов
Инновации в технических системах
Методы технического творчества
Системы управления базами данных
Социальная защита лиц с ограниченными возможностями
Физическая культура и спорт
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Введение в профессиональную деятельность
Детали машин и основы конструирования
Диагностика и сервисное обслуживание технических систем
Приборы контроля технологических процессов

Тара и упаковка пищевых продуктов
Технологическое оборудование
Оснащение машиностроительных цехов
Технологические процессы изготовления деталей
Транспортирующие устройства в пищевой промышленности
Специальное технологическое оборудование
Ремонт и монтаж технических систем
Теория технологических потоков
Оптимизация технологических процессов
Теплофизические процессы в технических системах
Теплофизика
Холодильные машины и установки пищевых производств
Основы холодильной техники
Учебная практика: тип - ознакомительная практика
Производственная практика: тип - технологическая (проектно- технологическая) практика
Производственная практика: тип - эксплуатационная практика
Производственная практика: тип - преддипломная практика
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
Оборудование рыбоперерабатывающих производств
Экотехника