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

Направление: 19.03.03 Продукты питания животного происхождения Профиль: Продукты питания из водных биологических ресурсов

Форма: Очная ФГОС ВО 3+

История

Иностранный язык

Философия

Безопасность жизнедеятельности

Русский язык и культура речи

Физика

Органическая химия

Неорганическая химия

Аналитическая химия

Правоведение

Биохимия

Общая микробиология и общая санитарная микробиология

Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности

Информатика

Экономика и управление производством

Метрология и стандартизация

Теплоэнергоснабжение предприятий

Процессы и аппараты пищевых производств

История и культура стран АТР

Компьютерная графика

Менеджмент и маркетинг

Основы социологии

Математика

Физическая культура и спорт

Методы исследования продуктов из водных биоресурсов

Основы моделирования технологий продуктов из водных биоресурсов

Микробиология рыбы и рыбных продуктов

Тара и упаковка продуктов из водных биоресурсов

Проектирование предприятий рыбной отрасли

Технология переработки водорослей

Научные основы производства продуктов из водных биоресурсов

Сенсорный анализ продуктов из водных биоресурсов

Технологическое оборудование рыбной отрасли

Производственный контроль продуктов из водных биоресурсов

Технология продуктов из водных биоресурсов с регулируемой структурой

Сырье и материалы рыбной промышленности

Пищевые добавки в рыбной отрасли

Биология промысловых гидробионтов

Технологическое регулирование качества, безопасности продукции из водных биоресурсов

Технология продуктов из водных биоресурсов

Анатомия и гистология сырья животного происхождения

Анализ новейших технологий продуктов питания

Принципы и способы консервирования сырья животного происхождения

Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

Организация и планирование пищевых производств

Инновационный менеджмент

История техники и технологии пищевых производств

История науки и производства

Товароведческая экспертиза продуктов из водных биоресурсов

Основы систем автоматизированного проектирования

Технология функциональных продуктов из водных биологических ресурсов

Информационное обеспечение пищевых производств

Введение в профессиональную деятельность

История науки о питании

Современные технологии переработки тихоокеанской сельди и лососевых

Технология пищевых продуктов из тихоокеанской сельди и лососевых

Технология разработки нормативной документации

Ведение производственной документации в рыбной отрасли

Основы пищевых систем

Основы биоэнергетики

Основы оценки качества продуктов питания

Основы биоорганической химии

Технологическое нормирование

Продуктовые расчеты в технологии продуктов из водных биологических ресурсов

Основы рыболовства и аквакультуры

Технология промышленного рыболовства

Учебная ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Преддипломная практика

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Эстетика и пищевые продукты из сырья животного происхождения

Социальная защита лиц с ограниченными возможностями