

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Оботурова Наталья Павловна

Должность: Декан факультета пищевой инженерии и биотехнологий имени академика А.Г. Храмцова

Дата подписания: 01.04.2024 11:40:39

Уникальный идентификатор:

f3ead44c4559c5505ef6904af77de79fa5835829

Аннотация по дисциплине «Современные системы и концепции питания»

Наименование дисциплины	Современные системы и концепции питания
Краткое содержание	Изучении технологических процессов продуктов детского и функционального питания из различных видов сырья, их особенностей, основных этапов техно-химического контроля; выявлении технологических потерь на разных стадиях производства, основных причин брака готовой продукции и эффективности использования отходов; изучение способов улучшения качества и пищевой ценности продукции, выпускаемой предприятиями по производству продуктов детского и функционального питания из различных видов сырья.
Результаты освоения дисциплины	Осуществляет контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием нормативной документации, основных и прикладных методов исследований Организовывает технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья Выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Максимович, М.И. Технология приготовления блюд для детского и лечебно-профилактического питания : [12+] / М.И. Максимович. – Минск : РИПО, 2017. – 284 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487918 2. Каркина, О.И. Технология приготовления блюд детского питания: практикум : [12+] / О.И. Каркина. – Минск : РИПО, 2017. – 200 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487916 3. Зиновьева, М. Е. Технология продуктов функционального питания : учебное пособие / М. Е. Зиновьева, К. Л. Шнайдер. — Казань : Казанский

Дополнительная литература	1. Введение в специальность «Технология детского и функционального питания» /О. Ю. Кузнецова, М.Е. Зиновьева, З.А. Канарская, Петухова Е.В. - Казань: Изд-во Казан, гос. технол. ун-та, 2009. - 204 с http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=259015
---------------------------	--