

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 10:13:09

Уникальный программный ключ:

f3ead44c4559c5505ef699a4f7de79fa58358320

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Методологические основы разработки новых видов молочных продуктов
Краткое содержание	Понятие, виды и основные характеристики нового продукта, понятие «нового продукта», классификация «новых продуктов», этапы разработки нового продукта, генерация идей; отбор идеи; разработка замысла и его проверка; экономический анализ; разработка товара; пробный маркетинг; коммерческая реализация; экспертиза инновационных проектов создания новых молочных продуктов, критерии оценки инновационных проектов, научно-технические критерии производственные критерии, внешние и экологические критерии, этапы выведения на рынок новых видов молочной продукции, решения о товарной марке, определение позиции нового продукта на рынке пробный маркетинг, коммерческая реализация нового продукта, ценообразование на новые продукты; новые виды молочных продуктов на российском и зарубежном рынке, основные тенденции и направления создания новых молочных продуктов: создание продуктов с пробиотическими и пребиотическими добавками, создание комбинированных продуктов, создание продуктов длительного срока хранения
Результаты освоения дисциплины (модуля)	виды и основные характеристики нового продукта, классификацию «новых продуктов», этапы разработки нового продукта; практические навыки создания продуктов с пробиотическими и пребиотическими добавками, комбинированных продуктов, продуктов длительного срока хранения. методами генерации идей, отбора идеи; разработки замысла и его проверка, экономического анализа, разработки товара, пробного маркетинга, коммерческой реализации, экспертизы инновационных проектов создания новых молочных продуктов
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Забодалова Л.А. Научные основы создания продуктов функционального назначения [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Л.А. Забодалова. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. — 84 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67818.html Забодалова Л.А. Современные направления промышленного производства продуктов на молочной основе [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Л.А. Забодалова, Н.В. Яковченко. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. — 40 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/68130.html Инновационные технологии продуктов питания на основе нанокластеров молочной сыворотки : монография / А. Д. Лодыгин, А. Г. Храмцов, Д. Н. Лодыгин [и др.] ; Сев.-Кав. федер. ун-т. — Ставрополь : СКФУ, 2013. — 103 с.
Дополнительная литература	Забодалова Л.А. Учёт затрат при производстве различных видов молочных продуктов [Электронный ресурс] : учебно-методическое

	пособие / Л.А. Забодалова, Л.А. Надточий. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. — 37 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65335.html Сучкова Е.П. Методы исследования молока и молочных продуктов [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.П. Сучкова, М.С. Белозерова. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. — 46 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67282.html Голубева Л.В. Методы исследования состава и свойств сырья и молочных продуктов. Лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.В. Голубева, Г.М. Смольский, Е.В. Богданова. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2013. — 64 с. — 978-5-89448-989-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47428.html
--	--