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: 04.06.2024 11:12:32
Уникальный программный ключ:
f3ead44c4559c5505ef6904af77de79fa5835829

Аннотация к рабочей программе практики

Вид практики	**Производственная практика**
Тип практики	**Преддипломная практика**
Краткое содержание	Проведение маркетинговых исследований и патентного поиска современных направлений в биотехнологии пищевых продуктов или биологически активных веществ. Работа с нормативно-технической документацией и патентно-технической литературой. Изучение современных технологических процессов и оборудования производства продукции, вопросов безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды на предприятиях отрасли. Разработка методики и организация проведения экспериментов и испытаний, анализ их результатов
Результаты освоения практики	Приобретение практических навыков и компетенций в научно-исследовательский, производственно-технологической профессиональной и проектной деятельности
Трудоемкость, з.е.	24 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для проведения практики	
Основная литература	1. Волощенко, Л. В. Инновационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Л. В. Волощенко. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2019. — 93 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166491.— Режим доступа: для авториз. пользователей. 2. Постников, С.И. Производство, хранение и управление качеством мясных и молочных продуктов. Колбасное производство Электронный ресурс : учебное пособие / С.И. Постников. - Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 106 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks 3. Хромова, Л. Г. Технология молока и молочных продуктов : учебное пособие / Л. Г. Хромова. — Воронеж : ВГАУ, 2019. — 259 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/178982. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература	1. Бионаномембранные технологии научной школы "Живые системы" СКФУ : учеб. пособие : Специальности 19.06.01 - Промышленная экология и биотехнология, 19.04.03 - Продукты питания животного происхождения, 19.04.01 - Биотехнология / Храмцов А. Г., Евдокимов И. А., Емельянов С. А. и др. ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 126 с. 2. Карпова Г. В., Студянникова М. А. Общие принципы функционального питания и методов исследования свойств сырья продуктов питания: учебное пособие: в 2-х ч., Ч. 1 Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2012, 226с http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258838&sr=1 3. Карпова Г. В., Студянникова М. А. Общие принципы функционального питания и методов исследования свойств сырья продуктов питания: учебное пособие: в 2-х ч., Ч. 2 Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2012, 214с http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258839&sr=1 4. Основы нанобиотехнологии. Фундаментальные основы

	нанобиотехнологий : учебное пособие / авт.-сост. Е.В. Будкевич, Р.О. Будкевич ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 160 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459189 (дата обращения: 14.04.2021). – Библиогр.: с. 153-155. – Текст : электронный. 5. Товароведение и экспертиза мяса птицы, яиц и продуктов их переработки. Качество и безопасность : учебное пособие для вузов / О. К. Мотовилов, В. М. Позняковский, К. Я. Мотовилов, Н. В. Тихонова ; Под общей редакцией заслуженного деятеля науки РФ, профессора В. М. Позняковского. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 316 с. — ISBN 978-5-507-44682-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238532. — Режим доступа: для авториз. пользователей.