**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дисциплина** | **Товароведение специализированных продуктов и биологически** **активных добавок** | |
| **Направление подготовки** | 38.03.06 | Товароведение |
| **Направленность (профиль)** | Товароведение и экспертиза товаров в таможенной деятельности | |
| **Объем дисциплины** | 4 з.е. | |
| **Формы промежуточной аттестации** | Зачет | |
| **Кафедра** | Товароведения и экспертизы | |
| **Краткое содержание дисциплины** | | |
| Тема 1. Общая характеристика пищевых продуктов специализированного назначения | | |
| Тема 2. Специализированные продукты в современной структуре питания | | |
| Тема 3. Особенности потребительских свойств специализированных продуктов | | |
| Тема 4. Классификация и характеристика основных групп специализированных продуктов | | |
| Тема 5. Товароведная характеристика специализированных продуктов питания на жировой основе | | |
| тема 6. Товароведная характеристика специализированных продуктов питания на зерновой основе | | |
| Тема 7. Товароведная характеристика специализированных продуктов питания на плодоовощной основе | | |
| Тема 8. Товароведная характеристика специализированных напитков | | |
| Тема 9. Товароведная характеристика биологически активных добавок к пище | | |
| **Список литературы** | | |
| **Основная литература**  1. Линич, Е. П. Функциональное питание [Текст] : учебное пособие / Е. П. Линич, Э. Э. Сафонова. - Изд. 2-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 177 с. 2экз.  2. Неповинных, Н. В. Пищевые волокна. Функционально-технологические свойства и применение в технологиях продуктов питания на основе молочной сыворотки [Электронный ресурс] : монография / Н. В. Неповинных, Н. М. Птичкина. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 204 с. <http://znanium.com/go.php?id=951300>  3. Харенко, Е. Н. Технология продуктов спортивного питания [Текст] : учебное пособие / Е. Н. Харенко, С. Б. Юдина, Н. Н. Яричевская . - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 102 с. 2экз.  4. Юдина, С. Б. Технология продуктов функционального питания [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Б. Юдина. - 3-е изд., стер. - Лань, 2018. - 280 с. <https://e.lanbook.com/img/cover/book/103149.jpg>  **Дополнительная литература**  1. Позняковский, В. М. Пищевые ингредиенты и биологически активные добавки [Текст] : учебник для подготовки бакалавров и магистров по направлениям подготовки 19.03.04 и 19.04.04 "Технология продукции и организация общественного питания" / В. М. Позняковский, О. В. Чугунова, М. Ю. Тамова ; под общ. ред. В. М. Позняковского. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 142 с. 7экз.  2. Юдина, С. Б. Технология продуктов функционального питания [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Б. Юдина. - Изд. 2-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2017. - 280 с. <https://e.lanbook.com/book/91277>  3. Кольман, О. Я. Разработка технологий получения продуктов функционального назначения с использованием вторичных сырьевых ресурсов растительного происхождения [Электронный ресурс] : монография / О. Я. Кольман, Г. В. Иванова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Сибир. федер. ун-т. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2016. - 168 с. <http://znanium.com/go.php?id=967757>  4. Экспертиза специализированных пищевых продуктов. Качество и безопасность [Текст] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Товароведение и экспертиза товаров (по обл. применения)" / [Л. А. Маюрникова [и др.] ; под общ. ред. В. М. Позняковского. - Санкт-Петербург : ГИОРД, 2012. - 421 с. 11экз. | | |
| **Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине** | | |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:**  - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - Libre Office. Лицензия GNU LGPL.Без ограничения срока  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**  Общего доступа  - Справочная правовая система ГАРАНТ  - Справочная правовая система Консультант плюс | | |
| **Перечень онлайн курсов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| **Перечень профессиональных стандартов** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |

Аннотацию подготовил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тохириён Б.Т.

Заведующий кафедрой

Товароведения и экспертизы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зуева О.Н.