|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг  |  |  |
| Дисциплина  | Товароведение и экспертиза товаров  |  |  |
| Направление подготовки  | 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания  |  |  |
| Профиль  | Организация и управление предприятиями в сфере индустрии питания  |  |  |
| Объем дисциплины  | 3 з.е  |  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Организация ведения технологического процесса в рамках принятой в организациитехнологии производства продукции общественного питания массового изготовленияи специализированных пищевых продуктов. |  |
| Тема 2. | Качество товаров. Факторы, формирующие и сохраняющие качество продукции |  |
| Тема 3. | Товароведение и экспертиза продовольственных товаров растительногопроисхождения (зерномучные, кондитерские, вкусовые, плодоовощные). |  |
| Тема 4. | Товароведение и экспертиза продовольственных товаров животного происхождения(мясные, рыбные, молочные, пищевые жиры и продукты яйцеводства). |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Колобов С.В., Памбухчиянц О.В. Товароведение и экспертиза плодов и овощей[Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К",2018. - 400 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/415542 |
|
|  2. Еремеева Н.В., Дуборасова Т.Ю. Товароведение, экспертиза в таможенном деле:продовольственные и непродовольственные товары [Электронный ресурс]:Учебное пособие. -Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018. - 108 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1081809 |
|  3. Зонова Л.Н., Михайлова Л.В., Власова Е.Н. Теоретические основы товароведения иэкспертизы [Электронный ресурс]:Учебное пособие для бакалавров. - Москва: Издательско-торговаякорпорация "Дашков и К", 2020. - 192 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1091458 |
|  4. Березина В.В. Товароведение и экспертиза качества плодоовощных товаров и грибов[Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К",2020. - 200 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1091538 |
|  5. Елисеева Л.Г., Родина Т.Г., Рыжакова А.В. Товароведение однородных групппродовольственных товаров [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательско-торговаякорпорация "Дашков и К", 2020. - 949 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1091800 |
|  6. Ивашевская Е. Б., Рязанова О. А. Экспертиза продуктов пчеловодства. Качество ибезопасность [Электронный ресурс]:. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 384 – Режим доступа:https://e.lanbook.com/book/156407 |

|  |
| --- |
|  7. Мотовилов О. К., Позняковский В. М. Товароведение и экспертиза мяса птицы, яиц ипродуктов их переработки. Качество и безопасность [Электронный ресурс]:. - Санкт-Петербург:Лань, 2021. - 316 – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/167383 |
|  8. Калачев С. Л. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронныйресурс]:Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 470 – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/488645 |
|  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Ляшко А.А., Ходыкин А.П., Волошко Н.И., Снитко А.П. Товароведение, экспертиза истандартизация [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация"Дашков и К", 2020. - 666 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1093472 |
|
|  2. Райкова Е.Ю. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронныйресурс]:Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. - 412 с. – Режимдоступа: https://znanium.com/catalog/product/1093719 |
|  3. Попова Л. И. Товароведение и экспертиза в таможенном деле [Электронныйресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 205 – Режим доступа:https://urait.ru/bcode/491440 |
|  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  |
| **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| Альта Максимум. Лицензионное соглашение, Лицензия.  |
|  |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-****телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
|  |
| Аннотацию подготовил: Пастушкова Е.В.  |

.