**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Информационные технологии в товароведной и экспертной деятельности** |
| ***Направление подготовки*** | 38.03.07  | Товароведение |
| ***Направленность (профиль)*** | Все профили |
| ***Объем дисциплины*** | 6 з.е. |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Экзамен |
| ***Кафедра*** | *Товароведения и экспертизы* |
| ***Краткое содержание дисциплины***  |
| Тема 1. Информационные технологии управления ассортиментом |
| Тема 2. Инструментальные методы оценки качества данных |
| Тема 3. Кластеризация и подготовка данных в товароведной и экспертной деятельности |
| Тема 4. Оценка достоверности классификационных моделей в товароведении и экспертизе |
| ***Список литературы***  |
| **Основная литература:**1. Донскова, Л. А. Качество, безопасность, конкурентоспособность мяса и мясных продуктов: теория, методология, практика [Текст] : [монография] / Л. А. Донскова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : Издательство УрГЭУ, 2016. - 134 с. [*http://lib.usue.ru/resource/limit/books/17/m488222.pdf*](http://lib.usue.ru/resource/limit/books/17/m488222.pdf) 10экз.
2. Лейберова, Н. В. Товароведение и экспертиза продовольственных товаров в таможенной деятельности [Текст] : учебное пособие / Н. В. Лейберова, Н. Ю. Меркулова, Е. В. Рагозинникова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2016. - 67 с. [*http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/16/p487061.pdf*](http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/16/p487061.pdf) 25экз.
3. Товароведение однородных групп непродовольственных товаров [Текст] : учебник для студентов, обучающихся по направлениям подготовки "Товароведение", "Торговое дело" (квалификация "бакалавр") / [Т. И. Чалых [и др.] ; под ред. Т. И. Чалых, Н. В. Умаленовой. - Москва : Дашков и К°, 2017. - 759 с. 5экз.
4. Товароведение и экспертиза мяса птицы, яиц и продуктов их переработки. Качество и безопасность [Текст] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Товароведение" / О. К. Мотовилов [и др.] ; под общ. ред. В. М. Позняковского. - Изд. 4-е, испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 312 с. 7экз.

**Дополнительная литература**1. Идентификационная и товарная экспертиза одежно-обувных и ювелирных товаров [Текст] : учебник : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080401 "Товароведение и экспертиза товаров" (направление 100800 "Товароведение") / [А. Н. Неверов [и др.]. - Москва : ИНФРА-М, 2012. - 471 с. 7экз.
2. Николаева, М. А. Теоретические основы товароведения [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Товароведение и экспертиза товаров" и "Коммерция" / М. А. Николаева. - Москва : Норма, 2014. - 437 с. 1экз.
3. Абдикеев, Н.М. Управление знаниями корпорации и реинжиниринг бизнеса [Электронный ресурс]: учебник / Н.М. Абдикеев, А.Д. Киселев. - Москва: ИНФРА-М, 2015. - 382 с. [*http://znanium.com/go.php?id=493569*](http://znanium.com/go.php?id=493569)
4. Абдикеев, Н.М. Управление знаниями корпорации и реинжиниринг бизнеса [Электронный ресурс]: Учебник / Нияз Мустякимович Абдикеев, Андрей Дмитриевич Киселев. - Москва: ИНФРА-М, 2013. - 382 с. [*http://znanium.com/go.php?id=201963*](http://znanium.com/go.php?id=201963)
 |
| ***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.- Программа для ЭВМDeductot 5.3 v 088 Academic- Программа для ЭВМLoginom6.2 Academic**-** Программа для ЭВМQlikViewDesktop12**.**40- Программа для ЭВМQlikSenseDesktop- Программа для ЭВМTableau Public 2019.4 |
| ***Перечень онлайн курсов***  |
| В данной дисциплине не реализуются  |
| ***Перечень профессиональных стандартов*** |
| В данной дисциплине не реализуются  |

Аннотацию подготовил: Галактионов А.Д.