**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Товароведение и экспертиза средств производства** |
| ***Направление подготовки*** | 15.03.02 | Технологические машины и оборудование |
| ***Направленность (профиль)*** | Инжиниринг технологического оборудования |
| ***Объем дисциплины*** | 4 з.е. |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Зачет  |
| ***Кафедра*** | Товароведения и экспертизы |
| ***Краткое содержание дисциплины***  |
| Тема 1. Общая характеристика, классификация , факторы качества средств производства для пищевой отрасли |
| Тема 2. Особенности технического регулирования стандартизации, подтверждения соответствия средств производства для пищевой отрасли |
| Тема 3. Классификация, ассортимент, требования к качеству проводниковых и электроустановочных изделий |
| Тема 4. Классификация, ассортимент, требования к качеству электронагревательных приборов для приготовления пищи |
| Тема 5. Классификация, ассортимент электродвигателей |
| Тема 6. Классификация, ассортимент требования к качеству холодильного оборудования |
| Тема 7. Классификация, ассортимент требования к качеству приборов для механизации кухонных работ |
| ***Список литературы***  |
| **Основная литература** 1. Товароведение и экспертиза хозяйственных товаров: учебно-практическое пособие//Под редакцией С.А. Вилковой. - Москва: Дашков и К.2019 — 500с.2. Товароведение однородных групп непродовольственных товаров [Электронный ресурс] : 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. - 760 с. [*http://znanium.com/go.php?id=936039*](http://znanium.com/go.php?id=936039)3. Идентификация и фальсификация непродовольственных товаров: учеб. пособие / ред.:И.Ш. Дзахмишева. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ИТК «Дашков и К», 2014. - 357 с.**Дополнительная литература**1. Товароведение, экспертиза и стандартизация [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Ляшко [и др.]. - 2-е изд. - Москва : Дашков и К,2017. - 660 с.2. Петрище Ф.А. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронный ресурс] : учебник / Ф.А. Петрище. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: Дашков и К, 2017. - 508 с. |
| ***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 подготовили Зуева О.Н., Черенцова Г.Г.

Заведующий кафедрой Пищевой инженерии

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 15.03.02

Технологические машины и оборудования,

(профиль: Инжиниринг технологического оборудования) С.Л.Тихонов