|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина  | Основы стандартизации и метрологии  |
| 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  | Экзамен  |
| Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Введение. Стандартизация: цели, принципы и функции |
|  Тема 2. |  Понятие и законодательная база технического регулирования |
|  Тема 3. |  Международная стандартизация |
|  Тема 4. |  Теоретические основы метрологии |
|  Тема 5. |  Государственное регулирование в области обеспечения единства измерений |
|  Тема 6. |  Основы назначения, принципов действия и устройства оборудования, систем безопасности и сигнализации, контрольно-измерительных приборов и автоматики производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов. |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Метрология, стандартизация и сертификация. Учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям : [в 2 частях]. Ч. 1. Метрология. [Электронный ресурс]:. - Москва: Юрайт, 2019. - 324 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/434574 |
|  2. Метрология, стандартизация и сертификация. Учебник и практикум для академического бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям : [в 2 частях]. Ч. 2. Стандартизация и сертификация. [Электронный ресурс]:. - Москва: Юрайт, 2019. - 325 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/434575 |
|  3. Райкова Е. Ю. Стандартизация, подтверждение соответствия, метрология. [Электронный ресурс]:Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2019. - 349 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/426160 |
|  4. Бавыкин О.Б., Вячеславова О. Ф. Метрология. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2020. - 522 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1086765 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Лифиц И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия. [Электронный ресурс]:учебник и практикум для прикладного бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям. - Москва: Юрайт, 2019. - 362 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/426015 |

|  |
| --- |
|  2. Грибанов Д. Д. Основы метрологии, сертификации и стандартизации. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 27.03.01 «Стандартизация и метрология» (квалификация (степень) «бакалавр»). - Москва: ИНФРА-М, 2019. - 127 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/995625 |
|  |
| **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:** |
|  |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| 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.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Аннотацию подготовил: Плиска О.В.  |