|  |
| --- |
|  **Аннотация** |
|  **Рабочей программы междисциплинарного курса** |
| Междисциплинарный курс  | МДК.01.03 Техническое оснащение торговых организаций и охрана труда  |
| Специальность  | 38.02.04 Коммерция (по отраслям)  |
| Объем междисциплинарного курса  | 150 часов  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет с оценкой  |
| Колледж  |
| **Краткое** **содержание** **междисциплинарного** **курса**  |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Общие сведения о структуре машин и механизмов |
|  Тема 2. |  Механическое оборудование |
|  Тема 3. |  Тепловое оборудование |
|  Тема 4. |  Холодильное оборудование |
|  Тема 5. |  Организация охраны труда на торговом предприятии |
|  Тема 6. |  Требования безопасности при ведении производственных процессов |
|  Тема 7. |  Пожарная безопасность |
|  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Кащенко В. Ф., Кащенко Л. В. Торговое оборудование. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по торговым и экономическим специальностям. - Москва: Альфа-М: ИНФРА-М, 2018. - 398 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/927439 |
|  2. Гайворонский К. Я., Щеглов Н. Г. Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли. [Электронный ресурс]:учебник для средних специальных и высших учебных заведений. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 480 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1003603 |
|  3. Кащенко В. Ф., Кащенко Р. В. Оборудование предприятий общественного питания. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 373 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1055719 |
|  4. Бурашников Ю. М., Максимов А.С. Производственная безопасность на предприятиях пищевых производств. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. - 518 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1093494 |
|  5. Гайворонский К.Я. Охрана труда в общественном питании и торговле. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 125 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1225643 |
|  6. Карнаух Н. Н. Охрана труда. [Электронный ресурс]:Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 380 с – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/469429 |
|  **Дополнительная литература:** |

|  |
| --- |
|  1. Вишняков Я. Д., Киселева С. П., Матевосова К. Л., Попова С. А., Кирсанов К. А., Нестерова Е. Н., Усачев О. Б. Безопасность жизнедеятельности. Практикум. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования. - Москва: Юрайт, 2019. - 249 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/434608 |
|  2. Пачурин Г. В., Щенников Н. И., Курагина Т. И. Охрана труда. Методика проведения расследований несчастных случаев на производстве. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 20.03.01 (бакалавриат) и 20.04.01 (магистратура) «Техносферная безопасность», 23.03.03 (бакалавриат) и 23.04.03 (магистратура) «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 13.03.03 (бакалавриат) и 13.04.03 (магистратура) «Энергетическое машиностроение». - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 143 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1013414 |
|  3. Вобликова Т. В., Шлыков С. Н., Пермяков А. В. Процессы и аппараты пищевых производств. [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 204 – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/115658 |
|  4. Бородулин Д. М., Ратников С. А., Вагайцева Е. А., Шулбаева М. Т. Процессы и аппараты пищевых производств. [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Кемерово: КемГУ, 2018. - 263 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/134322 |
|  5. Бакин И. А., Иванец В. Н. Процессы и аппараты пищевых производств. [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Кемерово: КемГУ, 2020. - 235 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/156113 |
|  6. Карминский А.М., Черников Б. В. Методология создания информационных систем. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2020. - 320 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1043094 |
|  7. Иванов А. А. Основы робототехники. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 223 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1206075 |
|  8. Зараменских Е.П., Артемьев И.Е. Интернет вещей. Исследования и область применения. [Электронный ресурс]:Монография. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 188 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1241809 |
|  9. Беляков Г. И. Пожарная безопасность. [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 143 с – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/469908 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Оборудование предприятий общественного питания. Лабораторный практикум для студентов бакалавриата направлений подготовки 19.03.04 "Технология продукции и организация общественного питания", 15.02.03 "Технологические машины и оборудование", 43.03.03 "Гостиничное дело" всех форм обучения : [в 2 частях]. Ч. 1. Тепловое и холодильное оборудование. [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [Издательство УрГЭУ], 2018. - 60 – Режим доступа: http://lib.usue.ru/resource/limit/uml/19/m3013.pdf |
|  2. Оборудование предприятий общественного питания. Лабораторный практикум для студентов бакалавриата направлений подготовки 19.03.04 "Технология продукции и организация общественного питания", 15.02.03 "Технологические машины и оборудование", 43.03.03 "Гостиничное дело" всех форм обучения : [в 2 частях]. Ч. 2. Механическое и холодильное оборудование. [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: Издательство УрГЭУ, 2019. - 68 – Режим доступа: http://lib.usue.ru/resource/limit/uml/20/m3016.pdf |
|  |
| **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.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |

|  |
| --- |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Adobe Acrobat DC Pro. Договор № 140/223-ПО/2020 от 19.10.2020. Срок действия лицензии 13.12.2021.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| **Умные** **магазины,** **омниканальная** **аналитика** **и** **бесконечная** **лояльность:** **6** **трендов** **ритейла** **в** **2017** **году** https://habr.com/ru/company/pilot/blog/335174/  |
| Аннотацию подготовил: И.С. Брашко  |