

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 05.10.2023 22:02:36

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac7da143f415362ffaf0ee37e73fa19

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курский государственный университет»

Колледж коммерции, технологий и сервиса

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

ученого совета от 30.10.2023, № 4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда



Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 38.02.08 **Торговое дело** (базовой подготовки).

Организация – разработчик: ФГБОУ ВО «Курский государственный университет».

Разработчик:

Изварина С.А. – преподаватель колледжа коммерции, технологии и сервиса ФГБОУ ВО «Курский государственный университет».

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО **38.02.08 Торговое дело** по программе базовой подготовки.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ: дисциплина относится к специальным дисциплинам.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 08.; ПК 1.6.

ПК 1.6	Организовывать выполнение торгово-технологических процессов, в том числе с применением цифровых технологий.
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен уметь:**

- соблюдать санитарно-эпидемиологические требования к торговым организациям и их персоналу, товарам, окружающей среде;
- соблюдать требования техники безопасности и охраны труда;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:**

- классификацию торгово-технологического оборудования, его назначение и устройство;
- требования к условиям и правила эксплуатации торгово-технологического оборудования;

- нормативно-правовое обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия (санитарные нормы и правила);
- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- причины возникновения и профилактики производственного травматизма;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом).

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 62 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 54 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 8 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	62
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	54
в том числе:	
практические занятия	28*
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	8
Итоговая аттестация в форме	<i>дифференцированный зачет</i>

* - в т.ч. 28 часов практическая подготовка

2.2. Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Эксплуатация торгово-технологического оборудования				
Тема 1. Торгово-технологическое оборудование, торговая мебель, торговый инвентарь	Содержание		12	
	1	Классификация торгово-технологического оборудования Назначение, типы, классификация торгово-технологического оборудования по обобщающим признакам. Технологии видеонаблюдения в торговых организациях. Система подсчета посетителей торгового зала. Технологии освещения товаров.	6	1
	2	Торговая мебель Назначение, типы, классификация, торговой мебели. Требования, предъявляемые к торговой мебели		1
	3	Торговый инвентарь Назначение и классификация. Инвентарь для подготовки к продаже товаров и для продажи товаров		1
	Практические занятия		6	
	1	Приобретение навыков эксплуатации торгового инвентаря.		
	2	Семинар по теме "Эксплуатация торгового оборудования"		
	3	Экскурсия в торговое предприятие г. Курска с целью изучения торговой мебели и торгового инвентаря.		
	Самостоятельная работа обучающихся: Выполнение домашнего задания, проработка конспектов и учебной литературы; Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Показатели эффективности использования торговой площади; Требования, предъявляемые к торговому инвентарю и торговой мебели		2	
	Тема 2. Весоизмерительное, фасовочно-упаковочное и измельчительно-режущее оборудование	Содержание		12
1		Весоизмерительное оборудование Значение измерительного оборудования в торговле. Требования, предъявляемые весам. Виды весов. Меры массы, длины и объема	6	1
2		Фасовочно-упаковочное оборудование Значение и классификация фасовочно-упаковочного оборудования. Виды оборудования для фасовки и упаковки товаров		2

	3	Измельчительно-режущее оборудование Значение измельчительно-режущего оборудования в подготовке товаров к продаже, его классификация. Машины для нарезки продуктов, оборудование для измельчения продуктов		
	Практические занятия		6	
	1	Приобретение навыков эксплуатации весоизмерительного оборудования. Применение правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.		
	2	Приобретение навыков эксплуатации фасовочно-упаковочного оборудования. Применение правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.		
	3	Приобретение навыков эксплуатации измельчительно-режущего оборудования. Применение правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.		
	Самостоятельная работа обучающихся: выполнение домашнего задания, проработка конспектов и учебной литературы; Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Поверка средств измерений		2	
Тема 3. Подъемно-транспортное и холодильное оборудование	Содержание		10	
	1	Подъемно-транспортное оборудование Значение и классификация, виды подъемно-транспортного оборудования.	4	2
	2	Холодильное оборудование Значение холодильного оборудования в торговле. Основные виды и характеристики. Правила эксплуатации торгового холодильного оборудования и техника безопасности		2
	Практические занятия		6	
	1	Приобретение навыков эксплуатации подъемно-транспортного оборудования. Применение правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.		
	2	Приобретение навыков эксплуатации холодильного оборудования. Применение правил техники безопасности при эксплуатации оборудования.		
	3	Экскурсия в торговое предприятие г. Курска с целью изучения подъемно-транспортного и холодильного оборудования		
	Самостоятельная работа обучающихся: выполнение домашнего задания, проработка конспектов и учебной литературы; Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: Техническое обслуживание холодильников; Холодильные склады и оборудование для них; Выбор подъемно-транспортного оборудования и расчет потребности в нем;		4	
Тема 4. Контрольно-	Содержание		2	

кассовая техника	1	Оборудование для расчетов с покупателями Значение, классификация и правила эксплуатации контрольно-кассовой техники	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся: выполнение домашнего задания, проработка конспектов и учебной литературы		
Тема 5. Современные технические устройства, вендинговые автоматы и системы защиты товаров		Содержание	4	
	1	Оборудование вендинга Влияние современных инновационных технологий на развитие предприятий торговли	2	
		Практические работы	2	
	1	Экскурсия в торговое предприятие г. Курска с целью изучения систем и способов защиты товаров		
Раздел 2. Охрана труда				
Тема 6. Охрана труда и профилактика профессиональных заболеваний и несчастных случаев в торговле		Содержание	14	
	1	Законодательство в области охраны труда. Основные понятия. Права и обязанности работника и работодателя в области охраны труда.	6	
	2	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.		
	3	Пожаробезопасность и электробезопасность на предприятии торговли		
		Практические работы	8	
	1	Анализ несчастных случаев на производстве		
	2	Расследование несчастного случая. Составление Акта по форме №1.		
	3	Проведение инструктажей на рабочем месте		
	4	Экскурсия на торговое предприятие г. Курска с целью изучения соблюдения правил в области охраны труда		
		Итого:	62	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должен быть предусмотрен кабинет «Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда», оснащённый оборудованием: посадочные места по количеству обучающихся, рабочее место преподавателя, оснащенная необходимым для реализации программы учебной дисциплины оборудованием. Технические средства обучения: – компьютер с лицензионным программным обеспечением; – доступ к сети Интернет; – мультимедиа проектор.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и (или) электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

1. Гайворонский, К. Я. Охрана труда в общественном питании и торговле: учебное пособие / К.Я. Гайворонский. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. — 125 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0706-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1225643>.

2. Гайворонский, К. Я. Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли: учебник / К.Я. Гайворонский, Н.Г. Щеглов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 469 с. — (Среднее профессиональное 15 образование). — DOI 10.12737/1059379. - ISBN 978-5-16-017316-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1059379>.

3. Графкина, М. В. Охрана труда: учебник / М. В. Графкина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 212 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016522-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1790473>.

4. Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489608>.

5. Кащенко, В. Ф. Торговое оборудование: учебное пособие / В.Ф. Кащенко, Л.В. Кащенко. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 398 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015381-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1174606>.

6. Родионова, О. М. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Профессиональное

образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490964>.

7. Кривова, М. А. Охрана труда : учебное наглядное пособие для СПО / М. А. Кривова, Д. А. Кривова, Д. А. Мельникова, Н. Г. Яговкин. — Саратов : Профобразование, 2022. — 156 с. — ISBN 978-5-4488-1397-9. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/116280.html>

8. Охрана труда : учебное пособие для СПО / составители А. Б. Булгаков, В. Н. Аверьянов. — Саратов : Профобразование, 2021. — 197 с. — ISBN 978-5-4488-1137-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/105148.html>

9. Князева, М. Н. Охрана труда : учебное пособие для СПО / М. Н. Князева. — Саратов : Профобразование, 2021. — 247 с. — ISBN 978-5-4488-1248-4. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/106845.html>

3.2.2. Дополнительные источники

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 14.07.2022) (в действующей редакции). — Текст: электронный // СПС КонсультантПлюс. — URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34683/

2. Федеральный закон от 22.05.2003 N 54-ФЗ (в действующей редакции) "О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской 16 Федерации". — Текст: электронный // СПС КонсультантПлюс. — URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_42359/

3. ГОСТ 23833–95. Межгосударственный стандарт Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия. Дата введения 1997-01-01. — Текст: электронный// ПСС «Кодекс» . — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200004655>.

4. ГОСТ Р 53940–2023. Национальный стандарт Российской Федерации. Контрольно-кассовая техника. Общие требования к продукции и порядку ее применения. — Текст: электронный // ПСС «Кодекс». — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200085085>.

5. ГОСТ Р 51304–2022. Национальный стандарт Российской Федерации. Услуги торговли. Общие требования. Дата введения 2013-01-01. — Текст: электронный // ПСС «Кодекс». — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200093466>.

6. ГОСТ Р 51303–2023. Национальный стандарт Российской Федерации. Торговля. Термины и определения. Дата введения 2014-04-01. —

Текст: электронный // ПСС «Кодекс» . — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200108793>.

7. ГОСТ 26756–2016. Межгосударственный стандарт. Мебель для предприятий торговли. Общие технические условия. Дата введения 2018-05-01. — Текст: электронный // ПСС «Кодекс» . — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200146703>.

8. Информационный портал «Охрана труда в России»: сайт. — URL: <http://ohranatruda.ru> — Текст: электронный.

9. Справочно-правовая система «Гарант»: сайт. — URL: <https://www.garant.ru/> — Текст: электронный

10. Справочно-правовая система «Консультант плюс»: сайт. — URL: <http://www.consultant.ru/> — Текст: электронный

4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения: - соблюдать санитарно-эпидемиологические требования к торговым организациям и их персоналу, товарам, окружающей среде; - соблюдать требования техники безопасности и охраны труда; Знания: - классификацию торгово-технологического оборудования, его назначение и устройство; - требования к условиям и правила эксплуатации торгово-технологического оборудования; - нормативно-правовое обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия (санитарные нормы и правила); - законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации; - обязанности работников в области охраны труда; - причины возникновения и профилактики производственного травматизма; - фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; - возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом).	Наблюдение в ходе практического занятия Оценка умения применять формулы Оценка результатов практической работы Оценка исследовательских работ; Оценка результатов тестирования; Оценка выполнения рефератов; Оценка самостоятельной работы Оценка результатов индивидуальных заданий; Зачет с оценкой

