

Министерство образования Кировской области
Кировское областное государственное
профессиональное образовательное автономное учреждение
«Кировский технологический колледж пищевой промышленности»

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УМР

«.....».....20...г.

РАССМОТРЕНО

На заседании предметно-цикловой
комиссии *информатики и ИКТ*

Протокол №.....от «...».....20...г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Охрана труда и техника безопасности

Киров, 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) профессии среднего профессионального образования (далее СПО) **09.01.03 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ.**

Организация: **Кировское областное государственное профессиональное образовательное автономное учреждение «Кировский технологический колледж пищевой промышленности».**

Составитель:

Жукова Елена Петровна, преподаватель высшей квалификационной категории

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда и техника безопасности

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО **09.01.03 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ**.

Программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональном образовании при подготовке по профессии **09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации»**, в дополнительном профессиональном образовании на базе среднего (полного) общего и среднего общего образования.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

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

- выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне, нормы и требования к гигиене и охране труда.

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

- правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием;
- нормативные документы по использованию средств вычислительной техники и видеотерминалов;
- виды и периодичность инструктажа по технике безопасности и охране труда (ТБиОТ).

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **48** часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **32** часов;
самостоятельной работы обучающегося **16** часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда и техника безопасности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Охрана труда и техника безопасности			
Тема 1.1. Нормативно-правовые документы по охране труда	Содержание учебного материала	8	
	1 Введение. Основные положения законодательства о труде в РФ	2	1
	2 Нормативно-правовые акты по охране труда. Органы государственного управления, надзора за охраной труда	2	1
	3 Организация охраны труда на предприятии.	2	2
	4 Виды инструктажей	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся*	4*	
	1. Составление конспекта по теме: «Закон о защите персональных данных»*		
	2. Написание реферата на тему: «Государственные стандарты Системы Стандартов Безопасности Труда»*		
Тема 1.2. Требования охраны труда и техники безопасности	Содержание учебного материала	18	
	1 Опасные и вредные производственные факторы	2	2
	2 Профессиональные заболевания	2	2
	3 Производственный травматизм	2	2
	4 Несчастные случаи на производстве	2	
	5 Общие требования безопасности к помещению, к организации рабочего места, к положению работника, к техническим характеристикам ПК, к режиму работы	2	3
	6 Типовые инструкции по охране труда по профессии «Мастер по обработке цифровой информации»	2	3
	7 Электробезопасность и пожарная безопасность	2	3
	8 Промышленная безопасность	2	3
	9 Правила производственной санитарии и личной гигиены	2	3
	Самостоятельная работа обучающихся*	8*	
	1. Подготовка презентации по воздействию вредных производственных факторов на здоровье работника*		
	2. Составление таблиц с различными комплексами упражнений для профилактики профессиональных заболеваний*		
	3. Подготовка доклада о социальной защите пострадавших на производстве*		
Тема 1.3. Первая медицинская помощь	Содержание учебного материала	4	
	1 Состав медицинской аптечки	2	2
	2 ПМП при несчастных случаях	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся*	4*	
	1. Составление рационального режима дня*		
	2. Составление теста по теме: «Санитарно-эпидемиологические правила и нормы СанПиН 2.2.2/2.4.1340_03»		
	Дифференцированный зачёт	2	
	Всего:	48	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета «Охраны труда»:

1. Комплект мебели для рабочего места преподавателя;
2. Комплект учебной мебели на 30 обучающихся: 15 учебных столов и 30 стульев;
3. Книжный шкаф;
4. Доска для письма маркерами;
5. Жалюзи.

Технические средства обучения:

1. Мультимедиапроектор и экран;
2. Персональный компьютер с возможностью выхода в Интернет и программным обеспечением: операционная система, файловый менеджер, офисные приложения, программы-браузеры, антивирусные программы, программы для работы в локальной сети и Интернете, программ для сканирования и распознавания текста, программы для воспроизведения видео и аудио информации;
3. Колонки;
4. Принтер.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

Охрана труда: учебник для СПО/ Николай Карнаух. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 380 с. — Серия: Основы наук.

Дополнительные источники:

1. Петрова М. С., Петров С. В., Вольхин С. Н. Охрана труда на производстве и в учебном процессе: Учебное пособие.: ЭНАС; Москва; 2006
2. Киселев С.В. **Оператор ЭВМ**: учебник для нач. проф. образования/ С.В. Киселев – М.: Издательский центр «Академия», 2006. – 352с.
3. Маньков В.Д. **Обеспечение безопасности при работе с ПЭВМ**: Практическое руководство. – СПб.: Политехника, 2004. – 277с.

Интернет-ресурсы

1. <http://atis-ars.ru/> - НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА"
2. <http://www.tehbez.ru/> - Охрана труда

3.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Для реализации дисциплины в колледже имеется оборудованный кабинет «Охрана труда».

Рабочая программа учебной дисциплины обеспечивается учебно-методической документацией:

- перспективно-тематическим планированием;
- поурочными планами;
- контрольно-измерительными материалами.

Учебный предмет изучается на первом курсе в первом семестре по 2 часа в неделю.

При изучении учебного предмета предусмотрено проведение консультаций в количестве 3 часов с целью ликвидации пробелов и углубления знаний по предмету. Формы проведения консультаций индивидуальные и групповые.

Освоение дисциплины завершается итоговой аттестацией в форме дифференцированного зачёта.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе тестирования, контрольных и проверочных работ, выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
• Организует рабочее место в соответствии с санитарно-технологическими требованиями на рабочем месте	формализованное наблюдение
• Соблюдает на рабочем месте нормы и требования гигиены и охраны труда	формализованное наблюдение
• Перечисляет санитарно-технологические требования на рабочем месте	зачёт
• Перечисляет требования гигиены и охраны труда	зачёт
• Перечисляет правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием	зачёт
• Цитирует содержание нормативных документов по использованию средств вычислительной техники и видеотерминалов	зачёт
• Перечисляет виды и периодичность инструктажа по технике безопасности и охране труда (ТБиОТ).	зачёт