Департамент образования Ивановской области

Областное государственное бюджетное

профессиональное образовательное учреждение

Шуйский многопрофильный колледж

|  |  |
| --- | --- |
| *Рассмотрено*  *Протокол МО № \_ от\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г*  *Председатель МО\_\_\_\_\_\_С.А. Смирнова* | Утверждаю: директор ОГБПОУ ШМК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В. Иванова  Приказ №\_\_\_ \_\_от\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_г. |
| Согласовано: зам. Директора по УМР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Кочина  \_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г. |  |

**Рабочая ПРОГРАММа УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Охрана труда**

**По профессии Ткач**

Рабочая программа учебной дисциплины «Охрана труда» разработана в соответствии с требованиями Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2014 Выпуск № 46 ЕТКС, утвержденный Постановлением Минтруда РФ от 05 марта 2004 г. № 40.

Организация-разработчик: ОГБПОУ Шуйский многопрофильный колледж

Разработчик:

1.Соколова Л.И., преподаватель дисциплин общепрофессионального и профессионального циклов ОГБПОУ ШМК

# **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стр. |
| Паспорт рабочей программы учебной дисциплины | 5 |
| Структура и содержание учебной дисциплины | 6 |
| Условия реализации учебной дисциплины | 9 |
| Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины | 10 |

**1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения по профессии   **Ткач**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использованапри освоении программ повышения квалификации и переподготовки.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

        дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

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

- правила по охране труда, производственной санитарии и противопожарной безопасности; правила пользования средствами индивидуальной защиты;

- требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ (услуг), к рациональной организации труда на рабочем месте;

- виды брака и способы его предупреждения и устранения;

- производственную сигнализацию.

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

максимальной учебной нагрузки обучающегося 20 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 20 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)** | 20 |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | 20 |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта | |

**2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОХРАНА ТРУДА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)***(если предусмотрены)* | | | | | **Объем часов** | **Уровень освоения** |
| **1** | **2** | | | | | **3** | **4** |
| **Раздел 1.**  **Правовые и организационные вопросы охраны труда** |  | | | | | ***6*** |  |
| **Тема 1.1. Организация работ по охране труда на предприятии** | **Содержание учебного материала** | | | | | *6* |  |
| 1 | | | **Службы охраны труда в организациях (предприятиях).**Службы охраны труда, её формирование, организация и подчинение.  Основные  задачи службы. Инструкции по охране труда, порядок их разработки и утверждения. Комитеты (комиссии) по охране труда. Задачи, функции и права. Уполномоченные (доверенные лица). | | *2* |
| 2 | | | **Обучение охране труда. Обязательные медицинские осмотры работников.** Обучение по охране руда и проверка знаний требований охраны труда. Инструктаж работников по охране труда, порядок его проведения и оформления.. Допуск работников  к выполнению работ с повышенной опасностью. Медицинский осмотр работников . | |
| 3 | | | **Производственный травматизм и профессиональные заболевания.**  Понятие опасный и вредный производственный фактор. Воздействие   вредных факторов на организм человека. Понятие термина несчастный случай на производстве, профессиональное заболевание. Классификация производственных травм по характеру повреждений. Причины производственного травматизма и производственных заболеваний. Пути и меры профилактики производственного травматизма. | |
| 4 | | | **Порядок расследования и учёта несчастного случая и профессиональных заболеваний.**Обязанность работодателя при несчастных случаях на производстве. Порядок оформления акта о несчастном случае (форма Н-1) и учёт несчастных случаев на производстве. Порядок расследования и учёта профессиональных заболеваний. Порядок установления наличия профессионального заболевания. Обязанности работодателя по организации расследования профессионального заболевания. Оформление и утверждение акта профессионального заболевания. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний | |
| **Раздел 2.**  **Основы производственной санитарии** |  | | | | | ***4*** |
| **Тема 2.1.**  **Требования производственной санитарии** | **Содержание учебного материала** | | | | | *4* |
| 1 | **Санитарно-гигиенические требования к производственным помещениям и рабочим местам.**Основные санитарные и строительные нормы. Требования к территории предприятия. Санитарно-бытовые помещения. Требования к водоснабжению и канализации. Воздух рабочей зоны. Предельно допустимая концентрация вредных веществ в воздухе. Общие требования к системе вентиляции, кондиционирование воздуха и отопления производственных помещений. | | | | *2* |
| 2 | **Защита от шума и вибрации.**Понятие о шуме и вибрации. Физические характеристики шума. Действие шума на человека. Вибрации, их причины. Влияние вибрации на организм человека. Способы и средства устранения шума  и вибрации. Средства индивидуальной защиты человека от производственного шума и вибрации. | | | |
| 3 | **Производственное освещение.**  Виды производственного освещения. Естественное освещение, его устройство и нормирование. Искусственное освещение: рабочее, аварийное, охранное. Повышение освещения за счёт окраски помещений. | | | |
| **Раздел 3.**  **Техника безопасности в условиях швейного производства** |  | | | | | ***5*** |
| **Тема 3.1. Электробезопасность** | **Содержание учебного материала** | | | | | *2* |
| 1 | | | | **Действие электрического тока на организм человека. Виды поражения электрическим током.**Действие электрического токана организм человека. Виды поражения электрическим током, факторы, влияющие на характер и последствия поражения человека электрическим током, Основные причины электротравматизма. Основные мероприятия по защите от электротравматизма. Классификация помещений по опасности поражения электрическим током. Основные мероприятия по защите от электротравматизма. Требования к устройству заземления в электрооборудовании. Зануление и защитное отклонение. Правила безопасности при работе с электроинструментом. Защитные средства, применяемые при эксплуатации электрических устройств. Первая помощь при поражении электрическим током. | *2* |
| **Тема 3.2. Техника безопасности на текстильных предприятиях** | **Содержание учебного материала** | | | | | *3* |  |
| 1 | | | | **Санитарные правила для ткацкого производства.**Требованияк производственнымпроцессам, оборудованию и материалам. Эргономические требования к организации рабочих мест. Требование к организации рациональных режимов труда и отдыха. Требования к микроклимату. Требования к условиям хранения и транспортировки материалов, полуфабрикатов, готовой продукции, отходов производства. Требования к применению средств индивидуальной защиты. Источники вредных и опасных факторов на предприятиях текстильной промышленности. | *2* |
| 2 | | | | **Безопасность при работе на ткацком оборудовании.**Требование безопасности к технологическому оборудованию и организации рабочих мест. |
| **Раздел 4.**  **Основы пожарной безопасности** |  | | | | |  |
| **Тема 4.1. Профилактика пожаров** | **Содержание учебного материала** | | | | | *4* |
| 1 | | **Профилактика пожаров.** Основные понятия и определения: пожар, процесс горения. Понятия термина вспышка, воспламенение, самовоспламенения, самовозгорания. Взрывы. Причины возникновения пожаров и взрывов.. Огнестойкость строительных конструкций и зданий. Противопожарные преграды, разрывы и зоны. **Организация пожарной безопасности.** Общие требования пожарной безопасности на производстве и в быту. Ответственность за противопожарное состояние объекта и отдельных территорий. . Противопожарный режим на предприятиях. Знаки пожарной безопасности. Обеспечение эвакуации людей при пожаре. **Средства тушения пожаров и пожарная сигнализация.**Сущность процессов тушения. Классификация пожаров. Средства пожаротушения и их характеристика. Противопожарное водоснабжение. Автоматические системы водяного пожаротушения, спринклерные  и дренчерные системы. Огнетушители (пенные, газовые, порошковые). Первичные средства тушения пожаров. Действия в случае пожара. Общие правила тушения пожара. Стационарные системы пожаротушения. Оповестительная сигнализация (тепловая, дымовая и световые и звуковые извещатели). Первая помощь при пожарах и ожогах. | | | *2* |
| **Дифференцированный зачет** | | | | | *1* |  |
| **Всего:** | | | | | | ***20*** |

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 УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета Охрана труда.

Оборудование учебного кабинета: посадочные места  в количестве 30 шт., рабочее место преподавателя, учебная доска, комплект учебно-наглядных пособий.

Технические средства обучения: комплект мультимедийного оборудования с лицензионным программы обеспечением.

**3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

1. И.С.Коротаев Техника безопасности и противопожарная техника на предприятиях бытового обслуживания Учебник Из-во «Легкая индустрия» 1972 г.
2. Девисилов В.А. Охрана труда: учебник/ В. А. Девисилов. – 5-е изд. перераб. и доп. – М.: ФОРУМ, 2012. – 512 с.

**Дополнительные источники:**

1. Бобкова О.В. Охрана труда и техника безопасности: обеспечение прав работника. Законодательные и нормативные акты с комментариями/ О.В. Бобкова. – М.: Издательство "Омега-Л", 2008.  – 289 с.
2. Щуко Л.П. Справочник по охране труда в Российской Федерации - 12-е изд., перераб. и доп.(+CD). – СПб.: Питер, 2009.-384 с.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации. – М.: Издательство "Омега –Л" – 192 с. – (Кодексы Российской Федерации).

Интернет-ресурсы:

ИР -1 <http://profacademia.ru/elektrobezopasnost.html> - Охрана труда для специалистов

ИР-2 <http://ohranatruda.ru/> - Информационный портал «Охрана труда в России»

**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** |
| - правила по охране труда, производственной санитарии и противопожарной безопасности; правила пользования средствами индивидуальной защиты; | Устный опрос  Результаты зачёта. |
| - требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ (услуг), к рациональной организации труда на рабочем месте; |
| - виды брака и способы его предупреждения и устранения; |
| - производственную сигнализацию. |