

Департамент образования и науки Курганской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Катайский профессионально-педагогический техникум»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «Катайский  
профессионально-педагогический  
техникум»   
«Э.И. Бородай» 2016г.

**Программа  
обучения по охране труда**

г.Катайск

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.**

Настоящая программа предназначена для обучения по охране труда персонала ГБПОУ «Катайский профессионально-педагогический техникум».

Программа может быть пересмотрена в учреждении в связи с выходом новых нормативных документов по охране труда.

При составлении программы использованы законодательные и нормативные акты по охране труда.

Программа утверждается директором техникума.

После обучения проверку знаний проводит экзаменационная комиссия учреждения, председатель и члены которой должны быть обучены охране. Результаты проверки знаний охраны труда у рабочих оформляются протоколом.

Обучение по охране труда производится один раз в три года. Своевременность обучения охране труда контролирует руководитель учебного заведения.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**Обучения рабочих по охране труда**

№ п/п.	Наименование темы	Количество часов
1	Безопасность труда. Опасные и вредные производственные факторы.	0,5
2	Безопасность производственного оборудования.	1
3	Организация работы и рабочее место	1
4	Требования охраны труда и безопасности при выполнении должностных обязанностей работника	2
5	Производственный травматизм. Инструкция по оказанию первой помощи пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях.	2
6	Гигиена труда и производственная санитария.	0,5
7	Основы законодательства о труде. Основы правил по охране труда.	2
8	Пожарная безопасность.	1
<b>Итого</b>		<b>10</b>

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

### **Тема 1. Безопасность труда. Опасные и вредные факторы (0,5 часа).**

Определение понятий "безопасность труда", "производственная опасность", "опасный производственный фактор", "вредный производственный фактор", "производственная травма", "несчастный случай на производстве", "профессиональное заболевание".

Примеры опасных и вредных производственных факторов для конкретного вида оборудования и вида работ.

Порядок обучения и проведения инструктажей. Инструкции по охране труда.

Правила внутреннего трудового распорядка, регламентирующие безопасность труда в учреждении.

### **Тема 2. Безопасность производственного оборудования. (1 час).**

Изучение инструкции по эксплуатации оборудования. Опасные зоны оборудования.

Требования к средствам защиты, к предохранительным устройствам, ограждениям, блокировкам, сигнализации безопасности.

Заземляющие устройства и изоляция проводов. Местная приточно-вытяжная вентиляция, местное освещение. Теплоизоляция горячих поверхностей.

### **Тема 3. Организация работы и рабочего места. (1 часа).**

Режим работы. Организация рабочего места. Подготовка рабочего места. Рациональное размещение инструмента, тары, приспособлений, безопасная укладка сырья, материалов, полуфабрикатов, готовых изделий.

Порядок хранения химикатов и химических растворов.

Порядок осмотра оборудования, приборов, заземляющих устройств, инструмента, приспособлений, светильников местного освещения, выявление их неисправностей. Уборка рабочего места. Порядок сообщения руководству о неисправностях оборудования и недостатках в работе.

### **Тема 4. Требования безопасности к выполнению технологических операций (2 часа).**

Последовательность выполнения операций технологического процесса. Безопасные приемы работы при выполнении основных технологических операций: приведение оборудования в рабочее состояние, приготовление химических растворов (дезинфицирующие, моющие и др.). Порядок съема обрабатываемых материалов, полуфабрикатов, готовой продукции, удаление отходов на пищеблоке.

Безопасное обслуживание оборудования: пуск, регулировка, остановка, чистка и смазка. Безопасная эксплуатация аппаратов, работающих под давлением, в части требований Правил безопасной эксплуатации и исправного состояния сосудов, работающих под давлением.

## **Тема 5. Производственный травматизм. Инструкция по оказанию первой помощи пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях. (2 часа).**

Примеры характерных производственных травм. Поражение электротоком – один из видов производственной травмы, причины поражения электротоком. Виды травм при поражении электротоком.

Причины несчастных случаев на производстве и мероприятия по их устранению. Изучение "Инструкции по оказанию первой помощи пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях".

Ответственность рабочего за нарушение правил, норм и инструкцией по охране труда и технике безопасности.

## **Тема 6. Гигиена труда и производственная санитария.(0,5 часа.)**

Вредные производственные факторы на рабочем месте: шум, повышенная нервно-эмоциональная нагрузка, температура и другие. Влияние вредных производственных факторов на организм человека. Обеспечение эффективности работы систем вентиляции, освещения. Санитарные нормы, применяемые к данному рабочему месту.

Назначение и применение средств коллективной и индивидуальной защиты. Порядок выдачи, хранения и пользования санитарной одеждой, спецодеждой, спецобувью и СИЗ.

## **Тема 7. Основы законодательства о труде. Основы правил по охране труда. (2 часа).**

Изучение основных статей Трудового кодекса. Травматизм. Порядок оформления несчастных случаев на производстве. Основы законодательства об охране труда.

## **Тема 8. Пожарная безопасность. (1час).**

Положение о пожарной безопасности. Характеристика взрывоопасных и легковоспламеняющихся материалов. Взрыво- и пожароопасная среда.

Возможность и причины возникновения пожара на участке или рабочем месте. Действия рабочих при обнаружении запахов гари, дыма, искры, пламени. Порядок сообщения о произошедшем. Способы и средства ликвидации очагов возгорания и пожара. Правила пользования огнетушителями. Огнетушители пенные и углекислотные. Пути эвакуации людей из помещения в случае пожара согласно плану - схеме по эвакуации.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ «Катайский  
профессионально-педагогический  
техникум»  
6.9.1- Е.И. Бородай  
«30» 04 2016г.

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ**  
для проверки знаний по охране труда

**БИЛЕТ № 1**

1. Основные обязанности работников по охране труда.
2. Виды поражения электрическим током.

**БИЛЕТ № 2**

1. Виды инструктажей по охране труда.
2. Основные причины аварий и несчастных случаев на Вашем рабочем месте

**БИЛЕТ № 3**

1. Назовите сроки проведения повторных инструктажей.
2. Порядок оказания помощи при травмах.

**БИЛЕТ № 4**

1. Перечислите меры безопасности при работах на высоте.
2. По каким признакам определяется состояние пострадавшего от несчастного случая на производстве? Первая помощь при ожогах.

**БИЛЕТ № 5**

1. Вводный инструктаж, порядок его проведения и оформления.
2. Защитные средства при эксплуатации электроустановок. Их классификация.

**БИЛЕТ № 6**

1. Меры безопасности при перемещении грузов и переноски тяжестей.
2. Назовите виды инструктажей по охране труда.

**БИЛЕТ № 7**

1. Гарантии права работников на охрану труда. Назовите основные законодательные документы.
2. Классификация производственных помещений по степени поражения электрическим током.

**БИЛЕТ № 8**

1. Порядок и сроки обучения работников по безопасности труда.
2. Обязанности работников по охране труда.

**БИЛЕТ № 9**

1. Порядок расследования и оформления несчастных случаев на производстве
2. Первая помощь при отравлении. По каким признакам определяется состояние пострадавшего от несчастного случая?

**БИЛЕТ № 10**

1. Виды ответственности работника за нарушение правил и норм охраны труда.

2. Порядок и сроки проведения внеочередного инструктажа.

#### **БИЛЕТ № 11**

1. Порядок обеспечения работников санитарной одеждой, спецодеждой, спецобувью и средствами индивидуальной защиты.
2. Кто должен проводить с работником первичный инструктаж на рабочем месте? Порядок оформления инструктажа.

#### **БИЛЕТ № 12**

1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда работников организации.
2. В какие сроки расследуется и оформляется несчастный случай на производстве?

#### **БИЛЕТ № 13**

1. Основные требования к освещению и вентиляции производственных помещений.
2. В каких случаях проводится искусственное дыхание пострадавшему при несчастном случае? Порядок проведения искусственного дыхания.

#### **БИЛЕТ № 14**

1. Перечислите вредные производственные факторы на Вашем рабочем месте.
2. Возможность и причины возникновения пожара на Вашем производстве. Основные меры пожарной безопасности.

#### **БИЛЕТ № 15**

1. Расскажите последовательность технологических операций на Вашем рабочем месте.
2. Какие мероприятия разработаны на Вашем рабочем месте по предупреждению травматизма и несчастных случаев на производстве?

Разработал:  /А.М. Бурков/