

Областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение «Старомайнский
технологический техникум»

РАССМОТРЕНО

на заседании педагогического
совета, протокол № 5 от
«25» января 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ОГБПОУ СМТТ

В.Г. Половинкин

«25» января 2024 г.



**Программа повышения квалификации
«Охрана труда»**

р.п. Старая Майна
2024 г.

Пояснительная записка

Программа повышения квалификации «Охрана труда» (далее – Программа) разработана ОГБПОУ «Старомайнский технологический техникум» в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

- Трудовой кодекс Российской Федерации,
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»,
- Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»,
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. № 773Н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда»,
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.12.2021г. № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»,
- Федеральный закон от 24.07.1998г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Цель реализации программы:

приобретение слушателями специализированных знаний, умений и навыков в сфере охраны труда для их применения в практической деятельности и обеспечения профилактических мероприятий по предотвращению случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижению их последствий.

Категория слушателей:

- работодатели (руководители организаций), заместители руководителей организаций, руководители филиалов и их заместители,
- руководители структурных подразделений организаций и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители,
- работники организаций и предприятий.

В результате прохождения обучения слушатели:

- приобретают знания об основах охраны труда, основах управления охраной труда в организации, по специальным вопросам

обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, об аспектах оказания первой помощи пострадавшим на производстве,

- приобретают умения решать специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности, использовать средства индивидуальной защиты, оказывать первую помощь пострадавшему на производстве.

Формы обучения: очная, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

Продолжительность (трудоемкость) обучения - 40 часов.

Режим занятий: 5 дней по 8 часов.

Форма проверки знания требований охраны труда проводится в виде экзамена.

Организационно-педагогические условия реализации программы:

- при обучении используются современные способы и методики, компьютерное и мультимедийное оборудование, специальные кабинеты по охране труда, компьютерные классы ОГБПОУ «Старомайнский технологический техникум» ;

- информационно-библиотечный фонд ОГБПОУ «Старомайнский технологический техникум»- укомплектован печатными и электронными изданиями учебной литературы по темам программы;

- реализацию программы осуществляют преподаватели, имеющие высшее образование по профилю преподаваемого предмета (или дополнительное профессиональное образование по данному направлению и стаж работы не менее трех лет) и аттестованные в установленном порядке.

РАЗДЕЛ 1.

Учебно-тематический план программы «Охрана труда»

№ п/п	Наименование тем	Время, час.		
		Всего	Лекции и СР	Практические занятия
1.	Введение в охрану труда	1	1	
2.	Тема 1. Основы трудового права и охраны труда	4	4	
	1.1 Основные положения трудового права.	1	1	
	1.2 Правовые основы охраны труда	1	1	
	1.3 Условия труда и основные принципы обеспечения охраны труда.	1	1	
	1.4 Ответственность за нарушение требований охраны труда.	1	1	
3.	Тема 2. Организация охраны труда на предприятии.	4	4	
	2.1. Организация системы управления охраной труда.	2	2	
	2.2. Обязанности и полномочия в области охраны труда	1	1	
	2.3. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда.	1	1	
4.	Тема 3. Мероприятия по охране труда, направленные на предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний	10	10	
	3.1. Специальная оценка условий труда	1	1	
	3.2. Разработка инструкций по охране труда.	2	2	
	3.3. Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда.	1	1	
	3.4. Обеспечение безопасности работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, инструмента, осуществлении технологических процессов.	1	1	
	3.5. Обеспечение безопасности работников средствами коллективной и индивидуальной защиты.	2	2	
	3.6. Предупреждение профессиональной заболеваемости работников.	1	1	
	3.7. Дополнительные гарантии охраны труда отдельным категориям работников.	2	2	
5.	Тема 4. Обеспечение безопасности отдельных видов деятельности	4	4	
	4.1. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	
	4.2. Обеспечение промышленной безопасности.	1	1	
	4.3. Обеспечение электробезопасности	1	1	

	4.4. Обеспечение пожарной безопасности.	1	1	
6.	Тема 5. Организация действий работников в аварийных ситуациях и оказания первой помощи пострадавшим на производстве	6	2	4
	5.1. Организация работы персонала в аварийных ситуациях.	3	1	2
	5.2. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.	3	1	2
7.	Тема 6. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний и социальная защита пострадавших на производстве	5	5	
	6.1. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.	2	2	
	6.2. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.	1	1	
	6.3. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	1		
	6.4. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	1	1	
8.	Консультации			4
9.	Экзамен			2
	Итого:	40	30	10

Содержание учебного материала программы «Охрана труда»

Введение в охрану труда.

Цель и порядок изучения дисциплины. Роль трудовой деятельности в существовании и развитии человека. Анализ состояния производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Тема 1. Основы трудового права и охраны труда.

1.1. Основные положения трудового права.

Цели и задачи трудового законодательства. Система актов трудового права (Конституция – трудовой договор). Трудовые отношения. Стороны трудовых отношений. Права и обязанности сторон трудовых отношений. Социальное партнерство. Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера. Порядок оформления трудовых отношений. Рабочее время. Время отдыха. Оплата труда. Гарантии и компенсации. Дисциплина труда и трудовой распорядок. Поощрения и дисциплинарные взыскания. Порядок применения и снятия дисциплинарных взысканий.

Особенности регулирования труда отдельных категорий работников (женщин, лиц с семейными обязанностями, работников в возрасте до 18 лет и т.д.). Социальное партнерство. Коллективный договор. Ответственность сторон за

нарушение трудового законодательства.

1.2. Правовые основы охраны труда

Основные понятия охраны труда. Право работника на труд в условиях, отвечающих требованиям охраны труда. Гарантии защиты прав работников на труд в условиях, отвечающих требованиям охраны труда. Основные направления государственной политики в сфере охраны труда. Государственное управление охраной труда. Государственная экспертиза условий труда. Система нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда. Правила по охране труда. Стандарты безопасности труда. Локальные нормативные акты, включающие требования охраны труда.

1.3. Условия труда и основные принципы обеспечения охраны труда.

Опасные и вредные производственные факторы. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда. Классы условий труда. Вредные и опасные условия труда в Трудовом кодексе РФ. Ограничения по условиям труда для отдельных категорий работников. Финансирование мероприятий по охране труда. Гарантии работникам, занятым во вредных (опасных) условиях труда.

1.4. Ответственность за нарушение требований охраны труда.

Виды ответственности за нарушение требований охраны труда. Порядок применения и снятия административных взысканий. Административные наказания за нарушение требований охраны труда. Возбуждение и рассмотрение дела об административном правонарушении. Порядок исполнения административных наказаний. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда. Материальная ответственность. Гражданско-правовая ответственность.

Тема 2. Организация охраны труда на предприятии.

2.1. Организация системы управления охраной труда.

Методология создания и функционирования современных систем управления (качеством, охраной окружающей среды, профессиональной безопасностью и здоровьем). Примерная структура и содержание основных документов в области систем управления. Общая характеристика требований к системам управления охраной труда (СУОТ) и ее элементам. Общие принципы создания СУОТ в организации. Оптимизация процесса создания СУОТ. Политика организации в сфере охраны труда. Идентификация и оценка рисков. Экономический механизм и финансовое обеспечение СУОТ. Оценка эффективности мероприятий по охране труда.

2.2. Обязанности и полномочия в области охраны труда.

Обязанности работодателя и работников по соблюдению требований охраны труда. Распределение и закрепление работодателем функциональных обязанностей по охране труда между должностными лицами. Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) задачи, функции и права. Организация работы службы охраны труда. Нормативы численности работников службы охраны труда. Организация внутрифирменного (многоступенчатого) контроля за состоянием охраны труда.

2.3. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда.

Организация сотрудничества и регулирования отношений работодателя и работников и (или) их представителей в области охраны труда. Комитеты (комиссии) по охране труда: задачи, функции и права. Порядок выбора и организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессионального союза или трудового коллектива.

Тема 3. Мероприятия по охране труда, направленные на предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

3.1. Специальная оценка условий труда

Место и роль специальной оценки условий труда (СОУТ) в системе управления охраной труда. Содержание и этапы СОУТ в организации. Подготовка к проведению СОУТ. Требования к организации, привлекаемой к проведению СОУТ. Проведение СОУТ. Оформление результатов СОУТ. Реализация результатов СОУТ. Гарантии и компенсации работникам, занятым во вредных и опасных условиях труда. Государственный контроль (надзор) и профсоюзный контроль за проведением СОУТ.

3.2. Разработка инструкций по охране труда.

Виды и назначение инструкций по охране труда. Порядок разработки, утверждения, пересмотра и учета инструкций. Структура и содержание инструкций.

3.3. Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда.

Пропаганда охраны труда.

Организация обучения и проверки знаний руководителей и специалистов. Организация обучения и проверки знаний работников рабочих профессий. Порядок проведения инструктажей по охране труда и стажировки на рабочем месте. Состав и организация работы комиссии по проверке знаний требований охраны труда. Пропаганда охраны труда в организациях. Кабинеты (уголки) охраны труда, их роль в обучении и пропаганде.

3.4. Обеспечение безопасности работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, инструмента, осуществлении технологических процессов.

Нормативные документы по обеспечению безопасности эксплуатации объектов и технологических процессов. Основы безопасности эксплуатации зданий и сооружений. Общие сведения о требованиях безопасности к технологическим процессам и оборудованию. Безопасная эксплуатация инструмента, приспособлений и инвентаря, предохранительных и оградительных устройств. Назначение и правила применения знаков безопасности, сигнальных цветов и разметки.

3.5. Обеспечение работников средствами коллективной и индивидуальной защиты.

Средства защиты работающих, общие требования и классификация. Коллективные средства защиты, предотвращающие (уменьшающие) воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов.

Роль и место средств индивидуальной защиты (СИЗ) в предупреждении травматизма и профессиональных заболеваний. Сертификация средств индивидуальной защиты. Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими СИЗ. Организация хранения, стирки,

чистки, ремонта спецодежды и других СИЗ. Порядок учета и контроля выдачи работникам СИЗ. Обеспечение работников смывающими и обезвреживающими веществами и средствами личной гигиены.

3.6. Предупреждение профессиональной заболеваемости работников.

Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний. Организация обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров. Нормы и условия бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов работникам, занятым на работах с вредными условиями труда. Правила бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания. Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обслуживание работников.

3.7. Дополнительные гарантии охраны труда отдельным категориям работников.

Ограничения, установленные трудовым законодательством для отдельных категорий работников на привлечение их к выполнению тяжелых работ, работ с вредными и (или) опасными условиями труда, к выполнению работ в ночное время, а также к сверхурочным работам. Нормы предельно допустимых нагрузок для женщин, лиц моложе 18 лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную.

Тема 4. Обеспечение безопасности отдельных видов деятельности.

4.1. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью

Общие положения. Обязанности ответственных за безопасное выполнение работ. Оформление работ с повышенной опасностью. Допуск к работе. Надзор во время работы. Оформление перерывов в работе, перевода на другое рабочее место, окончания работы. Организация безопасного производства работ на высоте. Требования Правил по охране труда при работе на высоте.

4.2. Обеспечение промышленной безопасности.

Понятие об опасных производственных объектах. Основы обеспечения безопасности опасных производственных объектов. Производственный контроль. Сосуды, работающие под давлением. Причины аварий и несчастных случаев. Организация безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением. Грузоподъемные машины и механизмы. Причины аварий и несчастных случаев. Организация безопасной эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов. Классификация грузов по массе и опасности. Перемещение грузов вручную. Котельные установки, используемые на предприятии для целей отопления и в технологических процессах. Безопасная эксплуатация их. Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства. Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

4.3. Обеспечение электробезопасности

Основные нормативные документы, содержащие требования электробезопасности. Действие электрического тока на организм человека. Виды электротравм. Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током. Защита от прямого и косвенного прикосновения. Классификация персонала, обслуживающего электроустановки. Порядок присвоения неэлектротехническому персоналу группы I по электробезопасности. Требования к электро-техническому и электротехнологическому персоналу и его подготовке. Классификация помещений в отношении опасности поражения

людей электрическим током. Требования безопасности при работе с переносным электроинструментом и ручными электрическими машинами. Средства защиты в электроустановках.

4.4. Обеспечение пожарной безопасности.

Основные нормативные документы в области пожарной безопасности. Пожарная профилактика и ее задачи. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности. Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности. Противопожарный режим. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ. Общие сведения о системе противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Действия при пожаре.

Тема 5. Организация действий работников в аварийных ситуациях и оказания первой помощи пострадавшим на производстве.

5.1. Организация работы персонала в аварийных ситуациях.

Основные виды аварийных ситуаций. Требования по обеспечению готовности к аварийным ситуациям. Планирование противоаварийных мероприятий. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация противоаварийных и противопожарных тренировок. Действия работников организации в аварийных ситуациях.

5.2. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

Роль первой помощи пострадавшему при несчастном случае. Правовые аспекты оказания первой помощи. Оценка состояния пострадавшего. Последовательность действий при оказании первой помощи на месте происшествия. Оказание первой помощи при внезапной (клинической) смерти. Особенности выполнения непрямого массажа сердца и искусственного дыхания. Первая помощь при коме, кровотечениях, обмороке, ранениях, ожогах, переломах и т.д. Особенности действий при поражении электрическим током, дорожно-транспортных происшествиях, химических ожогах и отравлениях ядовитыми газами.

Тема 6. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний и социальная защита пострадавших на производстве.

6.1. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.

Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учету. Квалификация несчастных случаев. Обязанности работодателя и работников при несчастном случае. Порядок извещения о несчастных случаях. Формирование комиссий по расследованию. Сроки расследования. Порядок проведения расследования несчастных случаев. Оформление материалов расследования. Порядок регистрации и учета несчастных случаев на производстве.

6.2. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.

Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.

6.3. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.

Правовые основы возмещения вреда пострадавшему. Основания ответственности за причинение вреда. Порядок возмещения вреда, причиненного жизни и здоровью граждан.

6.4. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на

производстве и профессиональных заболеваний.

Страхование, как способ компенсации вреда. Объект и субъекты страхования. Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и

профессиональных заболеваний. Право на обеспечение по страхованию. Виды обеспечения по страхованию. Размеры выплат. Учет вины застрахованного. Назначение и выплата обеспечения по страхованию. Права и обязанности субъектов страхования. Страховые тарифы и взносы.

Экзамен .

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ

БИЛЕТ № 1

- Трудовой договор. Содержание и виды трудового договора.
- Основные методы обеспечения безопасных условий труда.
- Порядок проведения специальной оценки условий труда. Оформление результатов специальной оценки условий труда.
- Расходы на реабилитацию пострадавшего и лечение после тяжелых несчастных случаев на производстве

БИЛЕТ № 2

- Срок трудового договора. Оформление приема на работу.
- Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований.
- Понятие аудита безопасности труда.
- Причины производственного травматизма.

БИЛЕТ № 3

- Основные трудовые права и обязанности работника.
- Государственное регулирование в сфере охраны труда.
- Микроклимат производственных помещений и на рабочем месте. Его влияние на организм человека.
- Классы профессионального риска, страховые тарифы и порядок установления к ним скидок (надбавок).

БИЛЕТ № 4

- Основные трудовые права и обязанности работодателя.
- Органы государственного надзора за соблюдением законодательных и иных нормативных актов по охране труда.
- Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.
- Особенности оформления, регистрации и учета несчастных случаев на производстве.

БИЛЕТ № 5

- Основания прекращения трудового договора.
- Общественный контроль за охраной труда.
- СИЗ. Классификация, требования к ним.
- Понятие о застрахованном, страхователе и страховщике.

БИЛЕТ № 6

- Расторжение трудового договора по инициативе работника.
- Служба (специалист) охраны труда на предприятии (в организации). Ее (его) функции.
- Порядок обеспечения работников предприятия (организации) средствами индивидуальной защиты.
- Задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

БИЛЕТ № 7

- Расторжение трудового договора по инициативе работодателя.
- Коллективный договор и соглашение по охране труда.
- Гигиенические требования к условиям труда женщин.
- Особенности формирования комиссий по расследованию несчастных случаев на производстве.

БИЛЕТ № 8

- Прекращение трудового договора по обстоятельствам, не зависящим от воли сторон.
- Комитет (комиссия) по охране труда. Его (ее) задачи, функции и права.
- Понятие регуляторной гильотины, её задачи и цели реализации.
- Порядок возмещения вреда пострадавшим на производстве.

БИЛЕТ № 9

- Гарантии и компенсации работникам, связанные с расторжением договора.
- Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
- Виды и этапы проведения внутреннего аудита.
- Организация предварительных и периодических медицинских осмотров работников предприятия (организации).

БИЛЕТ № 10

- Рабочее время. Нормальная и сокращенная продолжительность рабочего времени.
- Пропаганда охраны труда на предприятии (в организации).
- Алгоритм оказания первой помощи.
- Последовательность рассмотрения и разрешение трудовых споров.