

Общество с ограниченной ответственностью
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР НОВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ»

УТВЕРЖДЕНО:

Генеральный директор ООО «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
НОВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ»



/Е.В.Печагина

ПРОГРАММА

обучения безопасным методам и приёмам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Мытищи

2023

ВВЕДЕНИЕ

Настоящая программа обучения разработана в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ и Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Цель обучения: получение слушателями знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.

Обучение проводится в соответствии с Программой, содержащей информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

Продолжительность обучения: 16 академических часов.

Периодичность обучения: 1 раз в 3 года

Форма обучения: очная.

Режим занятий: в соответствии с календарным учебным графиком

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования охраны труда - государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда в объеме, необходимом для безопасного выполнения работ;
- уровни профессиональных рисков выявленных (идентифицированных) опасностей;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- перечень нарушений требований охраны труда, которые заведомо создают реальную угрозу наступления тяжких последствий (несчастный случай на производстве, авария, катастрофа);
- факторы производственной среды, влияющие либо способные оказывать влияние на безопасность жизни и здоровья работника.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- обобщать практику применения законодательства об охране труда в пределах переданных государственных полномочий и обеспечивать единообразие его использования;
- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;
- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;
- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;
- определять вид необходимой первой помощи, последовательность проведения соответствующих мероприятий;
- своевременно оказывать (организовать оказание первой помощи) первую помощь пострадавшим при несчастных случаях на производстве;
- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;
- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;
- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;
- безопасными методами и приемами выполнения работ и оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

1.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Из них		Форма контроля
			Л	ПЗ	
1	Классификация опасностей. Система вредных и (или) опасных производственных факторов.	1	1		
2	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	1	1		
3	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	3	3		
4	Меры защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов	1	1		
5	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов.	2	2		
6	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	2	2		
7	Организация оказания первой помощи	4	4		
8	Проверка знаний	2	2		зачет
	ИТОГО	16	16		

1.2 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование раздела	Количество учебных часов по дням (Д)			Итого
		Д1	Д2	Д3	
1	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов.	1			1
2	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	1			1
3	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	6			6
4	Меры защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов	1			1
5	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов.	1			1
6	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	2			2
7	Организация оказания первой помощи	2			2
8	Проверка знаний	2			2
Всего учебных часов:		16			16

2. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов.

Классификация выявленных опасностей:

- 1) по видам профессиональной деятельности работников с учётом наличия вредных (опасных) производственных факторов.
- 2) По причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации.
- 3) По опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания и травмы).

Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте в привязке к объектам исследования:

- видам работ
- рабочим местам
- по профессиям
- структурным подразделениям

Классификация опасностей в зависимости от причин возникновения опасностей:

- физические опасности: электрические опасности, радиационные опасности, шум, вибрации, механические опасности, гравитационные опасности, пожар.
- химические опасности
- эргономические опасности
- биологические опасности
- природные опасности.

Перечень объектов возникновения опасностей: здания и сооружения, машины и механизмы, инструменты и приспособления, сырьё и материалы, биологические объекты.

Тема 2 Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Риск. Профессиональный риск. Оценка риска. Классификация рисков.

Источники информации для выявления опасностей (в т.ч. результаты анализа анкет, аудита, опыта практической деятельности) Методы оценки уровня профессиональных рисков

Оценка риска для каждой идентифицированной опасности. Оценка рисков на рабочем месте: выявление, определение возможных проявлений и последствий, выбор показателей ущерба. Определение вероятности (частоты) наступления ущерба состоянию здоровью.

Тема 3 Безопасные методы и приёмы выполнения работ

Перечни безопасных методов и приёмов выполнения работ в соответствии с трудовыми функциями работника и государственными нормативными требованиями охраны труда (по отраслям).

Практическое занятие: практические приёмы безопасных методов и приёмов выполнения работ (по отраслям, должностям, видам работ и профессиям).

Тема 4 Меры защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов.

Вредный производственный фактор. Опасный производственный фактор.

Условия труда по степени вредности и опасности.

Меры защиты от воздействия вредных и опасных факторов: организационные, технические, технологические.

Совершенствование технологических процессов и технических средств. Защита расстоянием. Защита временем.

Тема 5 Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов.

Средства индивидуальной защиты. Роль и место средств индивидуальной защиты в снижении профессиональных рисков.

Классификация СИЗ: защиты поверхностей тела, фиброгенной защиты, защита ног, слухового аппарата и т.д.

Тема 6 Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Анализ профессиональных рисков. Разработка мер по управлению (меры снижения уровня рисков).

План мероприятий по управлению профессиональными рисками. Примерный перечень мероприятий по улучшению условий труда.

Тема 7 Организация оказания первой помощи

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи.

Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения.

Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах.

Оказание первой помощи при прочих состояниях.

Практическое занятие: Приёмы оказания первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения, наружных кровотечениях и травмах, ожогах, отморожениях, тепловом ударе, переохлаждении, отравлении, попадании инородного предмета в тело.

3 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. N 197-ФЗ
2. Федеральный закон от 28.12.2013 г. N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»
3. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
4. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»
5. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда»
6. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и численности работников службы охраны труда»
7. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»
8. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»
9. Приказ Минздрава России от 20.05.2022 № 342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование»
10. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг)) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)»
11. Приказ Минтруда России от 16.05.2022 № 298н «Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания»
12. Приказ Минтруда России от 12.05.2022 № 291н «Об утверждении Перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов»
13. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней»
14. Технический регламент таможенного союза ТР ТС 019/2011
15. Государственные нормативные требования охраны труда (по отраслям, видам работ)
16. Приказ Минздрава России от 11.02.2022 № 75н «Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских

осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований»

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»
18. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 04.05.2012 г. № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

4. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЯ

безопасных методов и приёмов выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

4.1 Проверка знаний

Проверка знаний проводится в форме устного зачёта по билетам, содержащим два вопроса. Оценка удовлетворительно (зачтено) выставляется при условии раскрытия проверяемым основного содержания обоих вопросов.

По результатам прохождения проверки знаний оформляется протокол, формируемый в соответствии с требованиями п.п. 91- 93 Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда"

По требованию работодателя или в случае если нормативными правовыми актами установлена необходимость выдачи удостоверений о проверке знания работником требований охраны труда, работнику, успешно прошедшему проверку знания требований охраны труда, выдаётся удостоверение о проверке знания требований

4.2 Билеты для проверки знаний (зачета)

Билет №1

1. Классификация опасностей по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
2. Порядок оснащения производственных и иных помещений аптечками первой помощи пострадавшим.

Билет №2

1. Классификация опасностей по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
2. Примерное содержание плана по управлению профессиональными рисками.

Билет №3

1. Классификация опасных событий вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы)
2. Примерный перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по ликвидации или снижению профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней.

Билет №4

1. Цель классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей. Краткая характеристика химических и физических опасностей.

2. Улучшение условий труда – основной способ снижения уровня профессиональных рисков.

Билет №5

1. Понятие профессионального риска.
2. Обязанность работодателя при неприменении работником выданных средств индивидуальной защиты, последствия отстранения работника.

Билет №6

1. Выбор метода оценки профессиональных рисков. Краткое описание метода оценки профессиональных рисков (по выбору обучаемого)
2. Обязанность работодателя при отнесении (выявлении) условий труда на рабочем месте к опасным

Билет №7

1. Последовательность оценки рисков на каждом рабочем месте.
2. Процедура возобновления деятельности работодателя на рабочих местах с ранее выявленными опасными условиями труда.

Билет №8

1. Вредный производственный фактор. Опасный производственный фактор.
2. Ответственность работника за неприменение выданных средств индивидуальной защиты.

Билет №9

1. Классификация условий труда по степени вредности. Характеристика 1 и 2 класса условий труда.
2. Обязанности работника по применению (использованию) индивидуальных средств защиты.

Билет №10

1. Классификация условий труда по степени вредности. Характеристика класса 3 (с подклассами) условий труда.
2. Обязанности работодателя по обеспечению работников ин,

Билет №11

1. Классификация условий труда по степени вредности. Характеристика класса 4 условий труда.
2. Классификация индивидуальных средств защиты. Применение индивидуальных средств защиты.

Билет №12

1. Меры защиты от воздействия вредных и опасных факторов.
2. Средства коллективной защиты от вредных производственных факторов.

Билет №13

1. Организационные меры защиты от воздействия вредных и опасных факторов.
2. Средства индивидуальной защиты, их классификация.

Билет №14

1. Защита временем от вредных и опасных производственных факторов.
2. Разработка мер управления профессиональными рисками.

Билет №15

1. Защита расстоянием от вредных и опасных производственных факторов
2. Реализация мер управления профессиональными рисками.