ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ОБУЧЕНИЯ ПЕРСОНАЛА»

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методическим советом
ООО «Центр обучения персонала»

Протокол от 06.06.2023г. №05

УТВЕРЖДЕНО

Приказом от «06» июня 2023г. №26
Директор ООО
«Центр обучения персонала»

_____ А.Б. Дяченко

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» (264 часа)

г.Донецк
2023г.

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Дополнительная образовательная программа «Охрана труда и техносферная безопасность» разработана и утверждена ООО «Центр обучения персонала» с учетом установленных квалификационных требований, а также согласно следующим нормативным правовым документам:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями на 30 декабря 2021 года);
- Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 2-ФЗ «О защите прав потребителей» (с изменениями на 31 июля 2020 года);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с изменениями на 15 ноября 2013 года);
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан РФ»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.06.2021№ 406н/, Постановления правительства от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» (в ред. Приказа Минздрава России от 07.11.2012 № 586н);
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 08.10.2020 №1080н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях (автомобильной)»;
- Положение о порядке разработки и реализации дополнительных профессиональных программ.
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013г. N 1244 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществлении образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1июля 2013г. N499" (зарегистрирован Минюстом России 14января 2014г., регистрационный N 31014);
- Трудового кодекса Российской Федерации
- Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021г. №773н «О формах (способах) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников».
- Примерного перечня мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровня профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней (приказ Минтруда от 29.10.2021г. №771н)
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021г.

№776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»

- Общего требования к организации безопасного рабочего места (приказ № 774н от 29.10.2021г.)

- Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.12.2021 № 926)

- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 декабря 2021 г. № 926 "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков".

- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 января 2022 г .№ 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей".

- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г № 766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами".

- Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 мая 2012 г. № 477н "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи".

- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 20.04.2022 №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

- Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

- Приказа Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 №290н «Обутверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

- Приказа Министерства здравоохранения РФ от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

- Приказа Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

- Федерального закона от 28.12.2013 №426ФЗ «О специальной оценке

условий труда».

- Инструкции по оказанию первой помощи с применением аптечки для оказания первой помощи работникам (Министерство здравоохранения РФ, 24 августа 2021г.)
- иные федеральные законы и нормативно-правовые документы в области промышленной безопасности.
- Приказ Минтруда России от 22.04.2021 № 274н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 24.05.2021 № 63604).

Дополнительная образовательная программа «Охрана труда и техносферная безопасность» разработана с учетом примерных тем, согласно Правилам обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда и включает 13 тем, которые состоят из теоретической и практической части. Теоретическая составляющая представлена в виде лекций, нормативных, методических материалов, видео-лекций и др. После ее изучения проводится промежуточный контроль знаний в форме устного экзамена или зачета.

Практические занятия по формированию умений и навыков оказания первой помощи пострадавшим, использования (применения) средств индивидуальной защиты, обучению безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, составляют 50% общего количества учебных часов и проводятся очно (в учебной аудитории). Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Обучение завершается проверкой знания по оказанию первой помощи пострадавшим, использованию (применению) средств индивидуальной защиты, обучению безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности и охраны труда.

1.1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Целью реализации программы является приобретение обучающимися знаний, необходимых для:

- предотвращения производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизации их социальных последствий;

- осуществления мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;

- социального партнерства работодателей и работников в сфере охраны труда; - гарантий защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда;

-реального функционирования социального страхования работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- медицинской, социальной и профессиональной реабилитации работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- приобретения обучающимися знаний, необходимых для оказания первой помощи пострадавшим на производстве, и их дальнейшего применения в практической деятельности в рамках обеспечения мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.
- подготовки работников, применяющих средства индивидуальной защиты, ношение и применение которых требует практических навыков.

Основная задача образовательной программы: обучение слушателей (обучающихся) по дополнительной образовательной программе «Охрана труда и техносферная безопасность»:

- общим вопросам охраны труда и функционирования СУОТ;
- безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности;
- порядку оказания первой помощи пострадавшим;
- использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- отработке практических умений и навыков по оказанию первой помощи пострадавшим, использованию (применению) средств индивидуальной защиты, обучению безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности.
- совершенствование профессиональных компетенций руководителей работников, непосредственно выполняющих работы повышенной опасности.
- совершенствование компетенции по организации и производству работ, контролю за соблюдением требований охраны труда, формирование представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека;
- получение теоретических знаний и практических навыков, необходимых в организации безопасных условий труда;
- изучение принципов организации охраны труда на предприятии, основных задач и функций службы охраны труда на предприятии, методов и способов их реализации;
- развитие навыков разработки и реализации мер защиты человека от негативных воздействий опасных и вредных факторов.

Предметом освоения программы являются следующие объекты:

- нормативная правовая база по темам обучения;
- способы и методы оказания первой помощи пострадавшим, использования (применения) средств индивидуальной защиты, обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В процессе освоения дополнительной образовательной программы «Охрана

труда и техносферная безопасность» слушатели должны освоить/совершенствовать и приобрести:

Знания:

- обязанности работодателя в системе СОТ по соблюдению прав работников и устранению опасных условий труда;
- идентификация вредных и опасных производственных факторов и установление класса условий труда;
- порядок проведения идентификации и присвоения класса условий труда;
- какие разделы включить в положение о СУОТ и что включить в политику охраны труда в организации;
- порядок обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;
- организация обучения по охране труда по новым требованиям;
- правовые и организационные основы охраны труда в организации, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия по безопасности труда и производственной санитарии;
- возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;
- действие токсичных веществ на организм человека;
- категорирование производств по взрыво- и пожароопасности;
- меры предупреждения пожаров и взрывов;
- общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях;
- основные причины возникновения пожаров и взрывов;
- особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве;
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
- предельно допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты;
- правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом), фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- принципы прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;
- средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов.
- работа с нормами выдачи СИЗ;
- составление перечня профессий и должностей, которым положены СИЗ;
- определение нормы выдачи СИЗ;
- определение сроков носки для СИЗ;
- составление перечня дежурных СИЗ;
- утверждение нормы выдачи СИЗ приказом;
- оформление документов для организации работы с СИЗ;

- организационно-правовые и психологические аспекты оказания первой помощи;
- средства первой помощи;
- содержание аптечки первой помощи;
- основные транспортные положения, правила транспортировки пострадавших;
- порядок проведения сердечно-легочной реанимации;
- порядок оказания первой помощи при острой кровопотере и травматическом шоке, при ранениях, травме опорно-двигательной системы, головы, груди, живота;
- порядок оказания первой помощи при термических и химических ожогах, ожоговом шоке, отморожении, переохлаждении, перегревании, острых отравлениях,
- порядок оказания первой помощи при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями (острые нарушения сознания, дыхания, кровообращения, судорожный синдром) политравме.

Умения:

- информировать работников о профессиональных рисках и их уровнях, мерах по защите от вредных и опасных факторов на рабочем месте;
- правильно оценивать сложившуюся ситуацию;
- разрабатывать план мероприятий по устранению причин опасных условий;
- разработать, внедрить и поддерживать взаимодействие с работниками и их участие в мероприятиях по улучшению условий охраны труда;
- информировать работников о СИЗ, которые им полагаются;
- координировать и контролировать обеспечение работников СИЗ, хранение СИЗ, оценку состояния и исправности СИЗ;
- формировать требования к СИЗ с учетом условий труда на рабочих местах;
- оценивать характеристики СИЗ и их соответствие нормативным требованиям;
- осуществлять вызов скорой медицинской помощи и производить осмотр места происшествия;
- определять пульс на лучевой и сонной артерии;
- пользоваться аптечкой, а также использовать подручные средства;
- производить переноску пострадавших с повреждением головы, шеи, груди, живота, таза, конечностей и позвоночника:
- проводить сердечно-легочную реанимацию;
- проводить профилактику развития травматического шока и остановку наружного кровотечения;
- выполнять простейшие манипуляции при ранениях: остановка кровотечения, наложение повязки, обезболивание;
- осуществлять транспортную иммобилизацию;
- накладывать повязку при черепно-мозговой травме, при открытой травме груди, живота;
- оказывать первую помощь при термических, химических ожогах и электротравме, отморожении и переохлаждении, перегревании;
- оказывать первую помощь при отравлениях;
- оказывать психологическую поддержку пострадавшим при различных острых стрессовых состояниях.

В результате освоения дополнительной образовательной программы «Охрана

труда» (проверка знаний требований охраны труда) у слушателей должны быть сформированы общекультурные (ОК), общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные компетенции (ПК).

Слушатели должны обладать профессиональными компетенциями, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности:

- использовать знания по оценке обстановки и обеспечению условий охраны труда и функционирования СУОТ;
- использовать знания по оценке безопасных методов и приемов выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности;
- использовать знания по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- использовать знания по определению состояния, при которых оказывается первая помощь;
- осуществлять мероприятия по оказанию первой доврачебной помощи при различных видах травм.

Категория слушателей:

- руководители, заместители руководителя, на которых приказом руководителя возложены обязанности по охране труда, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом руководителя возложены обязанности по охране труда;
- специалисты по охране труда;
- члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов.

Слушатели проходят обучение по программе «Охрана труда и техносферная безопасность», в результате которого получают образование по специальности «Специалист по охране труда».

Срок обучения: 264 часа.

Форма обучения: очная, очно-заочная.

Виды занятий: лекции, самостоятельная работа с учебными и методическими материалами, выполнение заданий текущего и промежуточного контроля, практические занятия.

Проверка знания: в форме устного экзамена или тестирования.

Итоговый документ: протокол проверки знания и диплома по программе «Охрана труда и техносферная безопасность».

Дисциплины, входящие в состав программы «Охрана труда и техносферная безопасность»

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во часов	Экзамен/зачет
1.	Охрана труда	26	Экз.

2.	Управление охраной труда в организации	20	Зач.
3.	Обеспечение требований ОТ и безопасности производственной деятельности	22	Экз.
4.	Специальная оценка условий труда	18	Зач.
5.	Социальная защита пострадавших на производстве	20	Экз.
6.	Обеспечение электробезопасности	18	Зач.
7.	Обеспечение пожарной безопасности	18	Зач.
8.	Доврачебная помощь пострадавшим на производстве	18	Зач.
9.	Управление техносферной безопасностью	22	Экз.
10.	Надежность технических систем и техногенный риск	18	Зач.
11.	Защита от чрезвычайных ситуаций в РФ	22	Экз.
12.	Надзор и контроль в сфере безопасности в РФ	20	Зач.
13.	Метрология, стандартизация, сертификация	18	Зач.

3. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ «Охрана труда»

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Форма контроля
		Всего	Теория	Прак-тика	

1	**Тема 1.** Трудовая деятельность и ее риски.	**2**	**2**	**-**	Устный опрос / тестирование
2	**Тема 2.** Обеспечение безопасности трудовой деятельности	4	4	-	Устный опрос / тестирование
3	**Тема 3.** Основные принципы обеспечения охраны труда	2	2	-	Устный опрос / тестирование
4	**Тема 4.** Правовые основы охраны труда	4	4	-	Устный опрос / тестирование
5	**Тема 5.** Нормативные требования охраны труда	4	4	-	Устный опрос / тестирование
6	**Тема 6.** Государственное регулирование в сфере охраны труда	4	4	-	Устный опрос / тестирование
7	**Тема 7.** Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	2	2	-	Устный опрос / тестирование
8	**Тема 8.** Ответственность должностных лиц в сфере охраны труда	4	4	-	Устный опрос / тестирование
9	**Проверка знания (экзамен)**	**1**		-	Устный опрос / Тестирование
	ИТОГО:	**26**	**26**		