

**Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
Учебный Центр  
«Центр образовательных услуг»**

Утверждаю:  
Директор АНО ДПО УЦ  
«Центр образовательных услуг»  
Давлетшина А. Ф.  
Приказ № 4 от «17» января 2017г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
РУКОВОДЯЩИХ РАБОТНИКОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КУРСУ**

**«ОХРАНА ТРУДА. ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

**Для слушателей проходящих профессиональную переподготовку в  
объеме 256 академических часов  
(с выдачей диплома о профессиональной переподготовке)**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	- 3
2. Цель освоения образовательной программы Планируемые результаты	- 4
3. Учебный план	- 7
4. Организационно-педагогические условия реализации Программы	- 8
5. Вопросы итоговой аттестации	- 21
6. Условия реализации программы	- 25
7. Перечень рекомендуемой литературы, нормативной документации и Интернет-ресурсов	- 25
8. ПРИЛОЖЕНИЕ	- 26

## ВВЕДЕНИЕ

Настоящая дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки руководящих работников и специалистов по курсу «Охрана труда. Техносферная безопасность» (далее Программа) разработана на основании профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда», утвержденного приказом Минтруда России от 04.08.2014 г. № 524 н. Основная цель профессиональной деятельности специалиста в области охраны труда – профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

Программа направлена на получение компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации – трудовых функций руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны и безопасности труда, а также для руководителей службы охраны труда и специалистов по охране труда, не имеющих высшего профильного образования (согласно Приказу Минздравсоцразвития России от 17 мая 2012г. N 559н).

К освоению Программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (ст. 76 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Компетенции, как совокупность личностных и профессиональных качеств человека, обеспечивающих его успешную деятельность в области безопасности и охраны труда, основываются на комплексе знаний, умений, навыков, опыта.

В результате прохождения обучения слушатели приобретают знания об основных положениях трудового законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов в сфере охраны труда, об организации службы охраны труда, контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах в рамках системы управления охраной труда и профессиональными рисками, а также знания по организации и проведению специальной оценки условий труда, по вопросам обеспечения требований охраны и безопасности труда на работах повышенной опасности, об основах психологии с целью мотивации персонала на безопасный труд. Программа предусматривает обучение практическим навыкам разработки локальной документации, необходимой в рамках системы управления охраной труда организации, навыкам идентификации и оценки профессиональных рисков, организации контроля за соблюдением требований нормативных правовых актов по охране труда в организациях, навыкам расследования, учета несчастных случаев на производстве и оформления материалов расследования.

Срок обучения в общем объеме Программы – 260 ак./часов.

Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом профессиональной переподготовке установленного образца, что дает его обладателю право (соответствие квалификации) на ведение профессиональной деятельности в области охраны труда.

## ЦЕЛЬ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

### 1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Основная цель профессиональной деятельности специалиста в области охраны труда – профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

Выпускник готовится к следующим видам деятельности: деятельность по планированию, организации, контролю и совершенствованию управления охраной труда.

Уровень квалификации: 6, 7 в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области охраны труда», утвержденного приказом Минтруда России от 05.04.2016. № 150 н.

### 2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения Программы выпускник должен владеть ведением (сможет вести) профессиональную деятельность в области охраны труда, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности.

Код	Наименование видов деятельности (трудовой функции) и профессиональных компетенций (ПК)	
<b>А</b>	<b>Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда</b>	
<b>A/01.6</b>	<b>Нормативное обеспечение системы управления охраной труда</b>	
	ПК А1.1	Знать нормативную правовую базу охраны труда, основы законодательства о техническом регулировании, промышленной и пожарной безопасности; национальные межгосударственные и зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда
	ПК А1.2	Уметь применять государственные нормативные требования охраны труда разработке локальных актов; анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда; пользоваться справочными информационными базами данных по охране труда
	ПК А1.3	Знать виды локальных нормативных актов в сфере охраны, порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации
<b>A/02.6</b>	<b>Обеспечение подготовки работников в области охраны труда</b>	
	ПК А2.1	Проводить инструктажи по охране труда; подбирать (разрабатывать) программы обучения по охране труда; контролировать проведение обучения работников по охране труда
	ПК А2.2.	Знать нормативные требования по вопросам обучения по охране

		труда
<b>A/03.6</b>	<b>Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий охраны труда</b>	
	ПК А3.1	Знать порядок оформления документации по охране труда
	ПК А3.2	Подготавливать материалы и документы по охране труда; информировать работников по вопросам охраны труда
<b>A/04.6</b>	<b>Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда</b>	
	ПК А4.1	Знать классификацию вредных и опасных производственных факторов, методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников
	ПК А4.2	Знать порядок проведения предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров работников, внеплановых медосмотров, иных медицинских осмотров и освидетельствований
	ПК А4.3	Знать виды и размер (объем) компенсаций работникам за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления
	ПК А4.4	Знать виды и классификацию средств коллективной и индивидуальной защиты работников, требования к их применению, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты
	ПК А4.5	Анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах, разрабатывать планы, программы и мероприятия по улучшению условий и охраны труда
<b>В</b>	<b>Мониторинг системы управления охраной труда</b>	
<b>В/01.6</b>	ПК В1.1	Контроль за соблюдением в структурных подразделениях требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда
	ПК В1.2	Документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда, анализировать причины несоблюдения требований охраны труда
	ПК В1.3	Знать систему государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, ответственность за нарушение требований охраны труда
	ПК В1.4	Знать вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда
<b>В/02.6</b>	<b>Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах</b>	
	ПК В2.1	Знать производственные факторы рабочей среды, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда, порядок проведения специальной оценки условий труда
	ПК В2.2	Знать основные процессы безопасного производства работ, безопасной эксплуатации сооружений и оборудования, требования безопасности к применяемому в процессе производства сырья и материалов

	ПК В2.3	Знать порядок оформления документации при проведении оценки условий труда, рассмотрении результатов
<b>В/03.6</b>	<b><i>Обеспечения расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</i></b>	
	ПК В3.1	Уметь выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий
	ПК В3.2	Оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	ПК В3.3	Организовывать работу комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	ПК В3.4	Формировать перечень документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	ПК В3.5	Знать виды несчастных случаев на производстве и профзаболеваний, порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
<b>С</b>	<b><i>Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда</i></b>	
<b>С/02.7</b>	<b><i>Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения</i></b>	
	ПК С2.1	Уметь проектировать структуру службы охраны труда, обосновывать её численность, описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специалистов
	ПК С2.2	Знать методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду
	ПК С2.3	Знать основы финансового планирования мероприятий по охране труда, механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профзаболеваний на производстве

Выпускник должен обладать общими компетенциями (ОК):

ОК 1. Владеть культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности. Нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
РУКОВОДЯЩИХ РАБОТНИКОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КУРСУ  
«ОХРАНА ТРУДА. ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

Цель: формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области охраны труда Категория слушателей: руководящие работники и специалисты, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование  
Срок обучения: 256 часов

Форма обучения: очно-заочная (с частичным отрывом от работы и применением дистанционных образовательных технологий)

№ п/п	Наименование разделов, тем	Общая трудоемкость, час	В том числе, час					Самостоятельная работа	Форма аттестации
			Аудиторные занятия			Дистанционные занятия			
			Всего, ауд. час	лекции	Круглый стол	Вебинар семинар	Практические занятия		
<b>1.</b>	<b>Модуль № 1. Охрана труда</b>	<b>80</b>					<b>80</b>		<b>зачет</b>
1.1.	Основы охраны труда в РФ	19					19		тестир.
1.2.	Организация работ по охране труда. Управление профессиональными рисками в организации	28					28		тестир.
1.3	Обеспечение требований охраны труда	21					21		тестир.
1.4.	Социальная защита пострадавших на производстве	10					10		тестир.
1.5	Итоговый контроль	2					2		тестир.
<b>2.</b>	<b>Модуль № 2. Служба охраны труда в организации</b>	<b>36</b>				<b>3</b>		<b>33</b>	<b>зачет</b>
<b>3.</b>	<b>Модуль № 3. Расследование и учет несчастных</b>	<b>36</b>				<b>3</b>		<b>33</b>	<b>зачет</b>

	случаев на производстве. Оформление материалов расследования								
4.	Модуль № 4 Система управления охраной труда	32	32	29	3				зачет
4.1	Организация системы управления охраны труда	24	24	22	2				опрос
4.2	Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду	4	4	4					опрос
4.3	Основы финансового планирования мероприятий по охране труда	3	3	3					опрос
4.4	Промежуточная аттестация	1			1				зачет
5.	Выпускная аттестационная работа (ВАР)	64						64	
6.	Итоговая аттестация	8	8						экзамен
	Итого	256	40			6	80	130	

## Модуль № 1. Охрана труда (80 часов)

### Тема 1.1. Трудовая деятельность человека

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд.

Двойственный характер труда: труд как процесс преобразования материального мира (простой процесс труда) и труд как социальное отношение (трудовые отношения нанимателя и наемного работника).

Общие сведения об организме человека и его взаимодействии с окружающей средой. Понятие внутренней устойчивости (гомеостазис) и его приспособляемости к изменяющимся условиям (адаптация). Медицинское определение понятий здоровья, болезни, травмы, смерти.

Условия труда: производственная среда и организация труда. Опасные и вредные производственные факторы и их классификация. Концепция порогового воздействия вредных факторов. Концепция беспорогового



воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДД). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Утрата профессиональной трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества. Смерть работника как потеря возможности нормального существования его иждивенцев.

## **Тема 1.2. Основные принципы обеспечения безопасности труда**

**Понятие «безопасность труда».**

Основная задача безопасности труда - исключение воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов; приведение уровня их воздействия к уровням, не превышающим установленных нормативов и минимизация их физиологических последствий - травм и заболеваний.

Понятие риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска.

Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты.

Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда; оценка их эффективности.

Взаимосвязь мероприятий по обеспечению технической, технологической, экологической и эргономической безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.

## **Тема 1.3. Основные принципы обеспечения охраны труда**

**Понятие «охрана труда».**

Основная задача охраны труда - предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий.

Понятие социально приемлемого риска.

Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Оценка эффективности мероприятий по охране труда. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.

Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, экологической, эргономической безопасности и охраны труда.

#### **Тема 1.4. Основные положения трудового права**

Основные понятия трудового права. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда.

Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.

Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.

Содержание трудового договора. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора; испытание при приеме на работу. Понятия "перевод" и "перемещение". Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Виды переводов на другую работу. Изменения существенных условий трудового договора. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя. Рабочее время и время отдыха. Трудовая дисциплина: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания. Правила внутреннего трудового распорядка. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет. Льготы и компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.

Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения. Оплата труда в случаях выполнения работы в условиях, отклоняющихся от нормальных.

Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства.

Социальное партнерство - гарантия социального мира в условиях рыночной экономики. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий. Ответственность сторон социального партнерства. Органы по рассмотрению трудовых споров.

## Тема 1.5. Правовые основы охраны труда

Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные конституционные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.

Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, содержащиеся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах об охране труда субъектов Российской Федерации.

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, Минтруда России, федеральных органов исполнительной власти, Госгортехнадзора России и Госатомнадзора России, Госстандарта России, Госстроя России и Минздрава России: сфера применения, порядок разработки, утверждения, согласования и пересмотра. Порядок подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации.

Трудовой кодекс Российской Федерации и Федеральный закон Российской Федерации "Об основах охраны труда в Российской Федерации": основные направления государственной политики в области охраны труда: право и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; обязанности работника в области охраны труда.

Гражданский кодекс Российской Федерации в части, касающейся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный кодекс Российской Федерации в части, касающейся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части, касающейся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Законы Российской Федерации о техническом регулировании, промышленной радиационной и пожарной безопасности.

Налоговый кодекс Российской Федерации в части, касающейся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда и на улучшение условий и охраны труда.

## **Тема 1.6. Государственное регулирование в сфере охраны труда**

Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства труда и социального развития Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, осуществляющих: управление охраной труда на федеральном (общегосударственном), отраслевом, региональном (субъекта Российской Федерации) и муниципальном (органа местного самоуправления) уровнях.

Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда. Госгортехнадзор России, Госсанэпиднадзор России и другие специализированные инспекции. Государственный инспектор и его права.

Государственная экспертиза условий труда и ее функции.

Органы, осуществляющие обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Органы медико-социальной экспертизы.

Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.

## **Тема 1.7. Государственные нормативные требования по охране труда**

Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований.

Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в Российской Федерации. Международные и европейские стандарты и нормы. Проблемы гармонизации российских норм с международными нормами и нормами Европейского Союза.

Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты, СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНиПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), НПБ (нормы пожарной безопасности), ПБ (правила безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.

## **Тема 1.8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка**

Трудовые обязанности работников по охране труда. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей).

## **Тема 1.9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда**

Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.

## **Модуль № 2. Службы охраны труда в организации (36 часов).**

### **Тема 2.1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда**

Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающих правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.

Работодатель и его должностные лица. Руководители, специалисты, исполнители. Распределение функциональных обязанностей работодателя по обеспечению требований охраны труда среди работников - руководителей и специалистов.

Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.  
Организация внутрифирменного (многоступенчатого) контроля.  
Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями.  
Организация целевых и комплексных проверок.

### **Тема 2.2. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда**

Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические (личностные) причины травматизма. Понятие «культура охраны труда». Работник как личность. Построение системы поощрений и наказаний. Организация соревнования на лучшее рабочее место по охране труда.

Вовлечение работников в управление охраной труда. Организация ступенчатого «административно-общественного» контроля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда.  
Всемирный день охраны труда. Организация «Дня охраны труда».

### **Тема 2.3. Организация системы управления охраной труда**

Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.

Руководство MOT-СУОТ 2001, OHSAS 18001-1996, ГОСТ Р 12.0.006-2002 (с учетом Изменения N 1) о системах управления охраной труда в организациях и методах их разработки, внедрения, поддержания в рабочем состоянии и постоянного совершенствования.

Примерная структура и содержание основных документов СУОТ: политика организации в сфере охраны труда; цели и задачи корпоративного управления охраной труда; идентификация и оценка рисков;

организационные структуры и ответственность персонала; обучение, осведомленность и компетентность персонала; взаимосвязи, взаимодействие и информация; документация и управление документацией; готовность к действиям в условиях аварийных ситуаций; взаимодействие с подрядчиками. Контроль: мониторинг и измерения основных показателей; отчетные данные и их анализ; аудит функционирования СУОТ; анализ эффективности СУОТ со стороны руководства; проведение корректирующих мероприятий; процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.

Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.

#### **Тема 2.4. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля**

Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда. Уполномоченные (доверенные) лица по охране труда.

Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда - основная форма участия работников-исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов: порядок выбора уполномоченных по охране труда; основные задачи уполномоченных по охране труда; права уполномоченных по охране труда; порядок их взаимодействия с руководителями и специалистами организации.

Планирование работ по охране труда. Коллективный договор. Соглашение по охране труда.

#### **Тема 2.5. Аттестация рабочих мест по условиям труда**

Цели, задачи и порядок проведения аттестации рабочих мест.

Заполнение карты рабочего места. Аналогичные рабочие места. Аттестованные, не аттестованные и условно аттестованные рабочие места. Заполнение протокола по травмобезопасности.

Подведение итогов, анализ и планирование мероприятий.

Использование результатов аттестации рабочих мест по условиям труда.

#### **Тема 2.6. Разработка инструкций по охране труда**

Назначение инструкций. Порядок разработки и утверждения. Содержание инструкций. Язык инструкций. Структура инструкций.

#### **Тема 2.7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций**

Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажа по

охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.

## **Тема 2.8. Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты**

Компенсации за условия труда.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической чистки, сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

## **Тема 2.9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости**

Основные причины профессиональной заболеваемости.

Понятие о производственно-обусловленной заболеваемости.

Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения.

Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.

Профессиональная пригодность и профотбор.

Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры.

Бесплатное обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.

Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.

## **Тема 2.10. Документация и отчетность по охране труда**

Перечень необходимой документации по охране труда.

Руководство по СУОТ. Приказы о распределении обязанностей по

охране труда между работниками. Инструкции по охране труда. Списки и перечни по охране труда. Учет проведения инструктажей, обучения по охране труда. Документирование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.

Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.  
Порядок и сроки хранения документов различного типа.

### **Тема 2.11. Сертификация работ по охране труда в организациях**

Цели, задачи и порядок сертификации работ по охране труда в организациях. Основные положения Системы сертификации работ по охране труда в организациях. Органы по сертификации. Требования к испытательным лабораториям. Требования к органам по сертификации. Порядок подачи заявления на сертификацию и порядок ее прохождения.

## **Модуль № 3. Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Оформление материалов расследования (36 часов).**

### **Тема 3.1. Основы предупреждения производственного травматизма**

Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа.

Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Превентивные мероприятия по профилактике производственного травматизма.

Основные виды средств коллективной защиты.

Основные организационные приемы предотвращения травматизма.

### **Тема 3.2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов**

Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений, включая транспортные пути. Безопасность технологического оборудования и инструмента. Радиационная безопасность. Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц на производстве.

Проверка соблюдения требований безопасности и охраны труда в проектной документации. Экспертиза проектной документации. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.

### **Тема 3.3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации**

Понятие о микроклимате. Физиологические изменения и патологические состояния: перегревание, тепловой удар, солнечный удар, профессиональная катаракта, охлаждение, переохлаждение. Влияние производственных метеорологических условий и атмосферного давления на состояние человека, производительность труда, уровень травматизма.



Нормирование производственного микроклимата. Средства нормализации климатических параметров. Профилактические мероприятия при работах в условиях пониженного и повышенного давления.

Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха производственных помещений. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.

Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции. Определение требуемого воздухообмена. Элементы механической вентиляции (устройства для отсоса и раздачи воздуха, фильтры, вентиляторы, воздухопроводы и т.д.). Контроль эффективности вентиляции.

Роль света в жизни человека. Основные светотехнические понятия и величины. Гигиенические требования к освещению. Цвет и функциональная окраска. Виды производственного освещения. Источники света. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение, его значение и организация на производстве. Средства защиты органов зрения.

Лазерное излучение и его физико-гигиенические характеристики. Воздействие его на организм человека. Средства и методы защиты от лазерных излучений. Измерение характеристик (параметров) лазерного излучения.

Электромагнитные поля и их физико-гигиенические характеристики. Влияние их на организм человека. Нормирование электромагнитных полей. Средства и методы защиты от электромагнитных полей. Измерение характеристик электромагнитных полей.

Ионизирующие излучения и их физико-гигиенические характеристики. Нормирование ионизирующих излучений. Средства и методы защиты от ионизирующих излучений. Дозиметрический контроль.

Вибрация и ее физико-гигиеническая характеристика (параметры и воздействие на организм человека). Гигиеническое и техническое нормирование вибрации. Средства и методы защиты от вибрации: вибродемпфирование, динамическое виброгашение, активная и пассивная виброизоляция.

Шум и его физико-гигиеническая характеристика. Нормирование шума. Защита от шума в источнике. Акустические средства защиты: звукоизоляция, звукопоглощение, демпфирование, виброизоляция и глушители шума (активные, резонансные и комбинированные). Расчет звукоизоляции и звукопоглощения. Архитектурно-планировочные и организационно-технические методы защиты от шума.

Ультразвук и его физико-гигиеническая характеристика. Профилактические мероприятия при воздействии ультразвука на человека. Источники инфразвука в промышленности и его воздействие на организм человека. Нормирование инфразвука. Мероприятия по ограничению неблагоприятного воздействия инфразвука.

### **Тема 3.4. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности**

Понятие об опасных производственных объектах. Российское

законодательство в области промышленной безопасности. Основные понятия и термины безопасности. Авария и инцидент.

Общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности сосудов под давлением.

Системы, находящиеся под давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Госгортехнадзора. Безопасная эксплуатация емкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация емкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему. Безопасная арматура для емкостей и контрольно-измерительные приборы КИП). Проверка и окраска емкостей. Безопасная эксплуатация компрессорных установок. Безопасная арматура и КИП для компрессорных установок. Правила приемки и испытания. Котельные установки, используемые на предприятии для целей отопления и в технологических процессах. Безопасная эксплуатация их. Безопасность работы с вакуумными установками.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъемных механизмов.

Классификация грузов по массе и опасности. Перемещение грузов вручную. Машины и механизмы, применяемые для транспортировки грузов и безопасная эксплуатация их. Организация безопасной эксплуатации подъемно-транспортного оборудования. Техническое освидетельствование грузоподъемных машин. Приборы и устройства безопасности подъемно-транспортных машин.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

### **Тема 3.5. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью**

Перечень работ с повышенной опасностью.

Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.

Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.

### **Тема 3.6. Обеспечение электробезопасности**

Основные причины и виды электротравматизма.

Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговые ощутимый, неотпускающий и фибрилляционный токи. Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока.

Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком.

Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.

### **Тема 3.7. Обеспечение пожарной безопасности**

Основные понятия о горении и распространении пламени. Опасные (поражающие) факторы пожара и взрыва.

Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.

Задачи пожарной профилактики. Системы пожарной защиты.

Категорирование помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

Средства оповещения и тушения пожаров. Эвакуация людей при пожаре.

Обязанность и ответственность администрации предприятия в области пожарной безопасности.

### **Тема 3.8. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях**

Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда. Планирование и координация мероприятий в соответствии с размером и характером деятельности организации, обеспечивающих защиту всех людей в случае аварийной ситуации в рабочей зоне. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация оказания первой и медицинской помощи. Проведение регулярных тренировок по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и реагированию.

## **Модуль № 4. Система управления охраной труда (32 часа)**

### **Тема 4.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда**

Понятие вреда, возмещения вреда и причинителя вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работникам. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившему вред. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

### **Тема 4.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний**

Право работника на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Обязанность работодателя по обеспечению обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Федеральный закон Российской Федерации "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний": задачи и основные принципы обязательного социального страхования; основные понятия; лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования; средства на осуществление обязательного социального страхования.

Страховые тарифы. Страховые взносы.

#### **Тема 4.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве**

Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

Порядок заполнения акта по форме Н-1. Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

#### **Тема 4.4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний**

Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании (отравлении). Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза.

Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

#### **Тема 4.5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве**

Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами.

Первая медицинская помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).

Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких.

Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.

Переноска, транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов.

Требования к персоналу при оказании первой помощи.

**Проверка знаний. Консультирование, тестирование  
(самоконтроль), экзамен (8 часов)  
Формы аттестации.**

**Проверка знаний по охране труда**

**В-1. Какой категории работников из перечисленных ниже, должен проводиться вводный инструктаж?**

1. Работникам, командированным для работы на предприятие.
2. Студентам и учащимся учебных заведений перед началом производственной практики.
3. Работникам сторонних организаций, выполняющим работы на выделенном участке.
4. Всем поступающим на работу лицам.
5. Всем вышеперечисленным категориям.

**В-2. Продолжительность стажировки рабочих на рабочем месте?**

1. Для рабочих основного производства стажировка не требуется
2. В течение 3 дней
3. От 2 до 14 рабочих смен
4. В течение одного месяца в зависимости от квалификации и стажа работы
5. Необходимость стажировки определяется руководителем подразделения в каждом конкретном случае, а ее длительность зависит от квалификации

**В-3. Кто может освобождаться от первичного инструктажа на рабочем месте?**

1. Неэлектротехнический персонал
2. Лица на основании списка, утвержденного приказом руководителя
3. Все работники, кроме работников, занятых на работах, с повышенными требованиями безопасности
4. Работники сторонней организации

**В-4. Какая периодичность проверки знаний по охране труда установлена для руководителей?**

1. Только при назначении на должность
2. Ежегодно
3. Один раз в 3 года
4. Один раз в 5 лет

**В-5. Какой инструктаж проводится перед началом работ повышенной опасности?**

1. Повторный на рабочем месте
2. Внеплановый
3. Первичный на рабочем месте
4. Целевой

**В-6. При какой продолжительности перерыва в работе с работником должен быть проведен внеплановый инструктаж?**

1. Более 30 дней для всех видов работ
2. Более 60 дней для всех видов работ

3. Более 30 календарных дней для работ с вредными и опасными условиями труда, и более 2-х месяцев для остальных видов работ
4. Более 40 дней для работ, к которым предъявляются дополнительные (повышенные требования безопасности труда) и более 60 дней для остальных видов работ

**В-7. Кто обязан проходить обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в порядке, установленном законодательством?**

1. Инженерно-технические работники.
2. Рабочие и служащие организации.
3. Руководители и специалисты организации.
4. Все работники организации, в том числе ее руководитель.

**В-8. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ не связанных с его основными функциональными обязанностями?**

1. Целевой
2. Внеплановый
3. Повторный
4. Вводный

**В-9. В каких случаях проводится внеочередная проверка знаний требований охраны труда у специалистов организации?**

1. При введении новых или внесении изменений и дополнений в действующие законодательные и иные нормативные правовые акты, содержащие, содержащие требования охраны труда
2. При вводе в эксплуатацию нового оборудования и изменениях технологических процессов, требующих дополнительных знаний по охране труда работника, а также при перерыве в работе в данной должности более 1 года
3. При переводе работника на другую работу или назначении его на другую должность, если новые обязанности требуют дополнительных знаний по охране труда; после происшедших аварий и несчастных случаев, а также при выявлении неоднократных нарушений работниками подразделений требований нормативных трудовых актов по охране труда
4. По требованию должностных лиц, государственной инспекции труда, других органов государственного надзора и контроля при установлении нарушений требований охраны труда и недостаточности знаний требований безопасности и охраны труда
5. Во всех перечисленных случаях

**В-10. По какой программе проводится повторный инструктаж на рабочем месте?**

1. По отдельной программе
2. По программе первичного инструктажа
3. По инструкции
4. По программе вводного инструктажа

**В-11. Инструкция по охране труда при работе на оборудовании включают разделы:**

1. Общие требования безопасности. Требования безопасности во время работы.  
Требования безопасности по окончании работы.

2. Общие требования безопасности. Требования безопасности перед началом работы. Требования безопасности во время работы. Ответственность.
3. Общие требования безопасности. Требования безопасности перед началом работы. Требования безопасности в аварийных ситуациях. Требования безопасности по окончании работы. Ответственность.
4. Общие требования безопасности. Требования безопасности перед началом работы. Требования безопасности во время работы. Требования безопасности после окончания работы. Требования безопасности в аварийных ситуациях.

**В-12. Кто должен проводить целевой инструктаж с рабочими, направленными на выполнение разовых работ?**

1. Инженер охраны труда
2. Непосредственный руководитель подразделения, откуда направлен рабочий
3. Ответственный руководитель, под чьим руководством будут выполняться разовые работы
4. ИТР, на которого руководитель организации возложит эти обязанности
5. Соответствующие специалисты в зависимости от сложности и вида работ

**В-13. Какой инструктаж должен быть проведен рабочему, занятому на работах с вредными и/или опасными условиями, у которого перерыв в работе составил более 30 календарных дней?**

1. Вводный инструктаж
2. Целевой инструктаж
3. Первичный инструктаж на рабочем месте
4. Повторный инструктаж на рабочем месте
5. Внеплановый инструктаж

**В-14. Как подразделяются инструктажи по характеру и времени проведения?**

1. На вводный, периодический и внеплановый на рабочем месте
2. На первичный и периодический
3. На вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой
4. На первичный на рабочем месте и стажировку
5. В зависимости от вида производства

**В-15. В течение какого периода должна быть проведена проверка знаний у руководителей и специалистов организации при назначении их на должность?**

1. Перед назначением на должность
2. Не позднее одного месяца после назначения на должность
3. В сроки, устанавливаемые вышестоящей организацией, но не позднее трех месяцев со дня назначения на должность
4. Лица, имеющие диплом по соответствующей квалификации, проверку знаний не проходят

**В-16. Какая установлена периодичность повторного инструктажа для рабочих основного производства?**

1. Через каждый месяц работы

2. Не реже, чем через 3 месяца работы
3. Не реже, чем через 6 месяцев работы
4. Один раз в год.
5. При выявлении у рабочих нарушения правил безопасности и инструкций

**В-17. Какие организации имеют право проводить обучение и проверку знаний требований охраны труда? Выберите все правильные ответы**

1. Имеющие разрешение от органов местного самоуправления в области охраны труда
2. Имеющие государственную аккредитацию на предоставление данной услуги
3. Получившие диплом за участие в конкурсе «100 лучших преподавателей года»
4. Предоставившие уведомление о внесении своей организации в Государственный реестр организаций, оказывающих услуги в области охраны труда

**В-18. Как часто работодатель обязан организовывать периодическую подготовку работников по вопросам оказания первой помощи пострадавшим:**

1. 1 раз в 3 года
2. 1 раз в 2 года
3. 1 раз в 5 лет
4. Ежегодно

**В-19. При каком перерыве в работе проводится внеочередная проверка знаний по охране труда у работников?**

1. При перерыве более 1 года.
2. При перерыве более 3 месяцев.
3. При перерыве более 1 месяца
4. При перерыве более 6 месяцев

**В-20. Кто может не проходить первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте?**

1. Работники сторонних организаций, направленные на работу в подразделения организации.
2. Работники ремонтных подразделений организации, выполняющие работы по наряду-допуску.
3. Лица, которые не связаны с обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, использованием инструмента, хранением и применением сырья и материалов.
4. Лица, которые связаны с обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, использованием инструмента, хранением и применением сырья и материалов.



## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета по количеству обучающихся:

- стол ученический;
- стул ученический;
- стол учительский;
- стул учительский;

Технические средства обучения:

- Компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
- Ноутбук
- Экран
- Сканер
- Принтер
- Наглядные пособия (на печатных и электронных носителях)

### Перечень рекомендуемой литературы, нормативной документации и Интернет-ресурсов.

1. Федеральный закон Российской Федерации от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
2. Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. От 28.12.2013.)
3. Справочник по охране труда. Уфа: 2004.
4. О. Е. Ефремова. Охрана труда от А до Я. М.:Альфа-Пресса, 2007.
5. Пособие для подготовки к проверке знаний требований охраны труда (разр.преподавателем Давлетшиным Р. Р.)
6. Архив нормативных документов по охране труда и промышленной безопасности Вы найдете на портале [www.idsas.ru](http://www.idsas.ru)
7. IDSAS.RU - портал по охране и безопасности по тематике: Охрана труда и промышленная безопасность, системы безопасности и защита информации, системы контроля доступа и видеонаблюдение, детективные агентства и частные охранные предприятия, защита автомобиля и многое другое.

**Образец задания (для итоговой аттестации)**

**БИЛЕТ 1.**

**Вопрос № 1**

**Какое из нижеперечисленных утверждений, входящих в обязанности работодателя, верно?**

1. Работодатель обязан установить режим труда и отдыха работников только в соответствии с принятыми локальными нормативными актами в организации
2. Работодатель обязан обеспечить обучение приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве
3. Работодатель не обязан организовывать проведение за счет собственных средств обязательных предварительных медицинских осмотров

**Вопрос № 2**

**При каком количестве пострадавших несчастный случай на производстве является групповым?**

1. 2 и более пострадавших, один из которых получил травму с тяжелым исходом
2. 2 и более пострадавших, независимо от степени тяжести
3. 2 и более пострадавших, при условии, что оба пострадали в одной организации
4. 2 и более пострадавших, при условии, что все являются представителями сторонних организаций

**Вопрос № 3**

**Кто проводит специальную оценку условий труда?**

1. Гострудинспекция
2. Назначенная приказом директора комиссия с привлечением специалистов на договорной основе, в том числе организаций (испытательных лабораторий), аккредитованных на этот вид деятельности
3. Комиссия испытательной лаборатории
4. Комиссия вышестоящей организации

**Вопрос № 4**

**Какой категории работников из перечисленных ниже, должен проводиться вводный инструктаж?**

6. Работникам, командированным для работы на предприятие.
7. Студентам и учащимся учебных заведений перед началом производственной практики.
8. Работникам сторонних организаций, выполняющим работы на выделенном участке.
9. Всем поступающим на работу лицам.
10. Всем вышеперечисленным категориям.

**Вопрос № 5**

**Когда периодический медицинский осмотр является завершенным? Выберите все возможные варианты ответа**

1. В случае осмотра работника всеми врачами-специалистами
2. В случае заполнения паспорта здоровья

3. В случае выполнения полного объема предусмотренных лабораторных и функциональных исследований
4. В случае заполнения медицинской карты амбулаторного больного

**Вопрос № 6**

**Какая административная ответственность предусмотрена для должностных лиц за нарушение норм охраны труда?**

1. Штраф от двух тысяч до пяти тысяч рублей
2. Штраф от пяти тысяч до десяти тысяч рублей
3. Штраф от тридцати тысяч до пятидесяти тысяч рублей
4. Штраф от пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей

**Вопрос № 7**

**Что из нижеперечисленного не входит в обязанности работника в области охраны труда?**

1. Правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты
2. Проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве
3. Разрабатывать и утверждать правила и инструкции по охране труда для своей должности
4. Проходить обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры

**Вопрос № 8**

**Какие требования предъявляются к машинам, механизмам, производственному оборудованию, транспортным средствам, применяемым в процессе производства?**

1. Машины, механизмы и другое производственное оборудование, транспортные средства должны соответствовать государственным нормативным требованиям охраны труда и иметь декларацию о соответствии и (или) сертификат соответствия
2. Машины, механизмы и другое производственное оборудование, транспортные средства должны пройти государственную экспертизу на соответствие установленным требованиям охраны труда
3. Машины, механизмы и другое производственное оборудование, транспортные средства должны пройти государственную экспертизу по условиям труда и иметь соответствующее заключение

**Вопрос 9**

**Всегда ли работодатель обязан перед допуском работника к работе выдавать бесплатно специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты?**

1. Не всегда.
2. Всегда.
3. Только в случае выполнения работником работ с вредными условиями труда, а также при работах, производимых в особых температурных условиях или связанных с загрязнениями, если эти средства индивидуальной защиты - предусмотрены нормами,

утвержденными постановлениями Минтруда России.

**Вопрос № 10**

**Назовите признаки артериального кровотечения?**

1. Темная кровь, пульсирует струей
2. Светлая кровь вытекает медленно
3. Алая кровь вытекает пульсирующей струей
4. Кровоточит вся поверхность раны
5. Темная кровь медленно вытекает