Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Институт прогрессивных технологий в сфере услуг»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО «ИПТСУ»

Л.С. Логотская

«09» января 2019г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА

ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Москва
2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для переподготовки специалистов по направлению специалист (руководитель службы охраны труда.

Программа профессиональной переподготовки «Охрана труда и безопасность производственной деятельности» разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона РФ № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (принят 29.12.2012 г.);

- «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (утв. приказом Минобрнауки РФ от 01.07.2013 г. № 499);

- приказа Минобрнауки РФ № 1199 от 29.10.2013 г. «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

-«Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций», утвержденного постановлением Министерства труда и социального развития РФ и Министерства образования РФ № 1/29 от 13.01.2003 г.;

- ГОСТа 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения» <1>; (Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 9 июня 2016 г. № 600-ст межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 марта 2017 г.);

- профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (утв. приказом Минтруда России от 04.08.2014 г. рег. № 33671 (с изм. от 12.12.2016).

Цель освоения программы профессиональной переподготовки – формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области охраны труда.

Продолжительность обучения составляет 256 ч.

Режим занятий: 8 академических часов в день.

К освоению программы допускаются:

- лица, имеющие высшее образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности;
- лица, имеющие среднее профессиональное образование в области охраны труда при стаже работы в области охраны труда не менее 3-х лет.

Наличие указанного образования должно подтверждаться документом государственного или установленного образца.

Содержание программы представлено пояснительной запиской, планируемыми результатами освоения учебной программы, организационно-педагогическими условиями реализации учебной программы, формами аттестации, учебным планом, календарным графиком обучения (расписанием), рабочими программами учебных дисциплин, оценочными материалами, информационно-коммуникативными ресурсами, материально-техническим обеспечением, методическими рекомендациями.

Планируемые результаты освоения учебной программы составлены в соответствии с требованиями знаниям, умениям, практическому опыту профессионального стандарта «Специалист по охране труда».

Учебный план содержит перечень учебных дисциплин с указанием времени, отводимого на освоение учебных дисциплин, включая время, отводимое на теоретические занятия и стажировку.

Рабочие программы учебных дисциплин раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Обучение сочетает изучение теоретическое обучение и стажировку.

Теоретический курс обучения в объеме - 216 ч.

Стажировка – 32 ч.

Образовательная деятельность обучающихся предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, консультации, выполнение аттестационной работы.

<1> применяется в добровольном порядке согласно приказу Росстандарта от 09 июня 2016 года № 600-ст «О введении в действие межгосударственного стандарта»

При освоении дополнительных профессиональных программы возможен зачет учебных дисциплин, освоенных в процессе предшествующего обучения по основным профессиональным образовательным программам и (или) дополнительным профессиональным программам.

Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, в том числе зарубежного, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессиональной переподготовки и приобретения практических навыков и умений для их эффективного использования при исполнении своих должностных обязанностей.

Содержание стажировки определяется образовательной организацией с учетом предложений организаций, направляющих специалистов на стажировку и содержания дополнительной профессиональной программы.

Стажировка предусматривает:

- изучение организации и технологии производства работ,
- работу с технической, нормативной и другой документацией,
- выполнение аттестационной работы.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программ, последовательность изучения тем, в случае необходимости, разрешается изменять, но при непременном условии, что программы будут выполнены полностью (по содержанию и общему количеству часов). Указанные изменения могут быть внесены в программы только после рассмотрения их учебно-методическим (педагогическим) советом и утверждения их председателем.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

1.Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности слушателя, прошедшего обучение:

- охрана труда.

Выпускник готовится к следующему виду деятельности:

«Деятельность по планированию, организации, контролю и совершенствованию управления охраной труда».

Уровень квалификации – **6**.

Специалист (руководитель) службы охраны труда **должен знать:**

- законы и иные нормативные правовые акты в сфере охраны труда;
- государственные нормативные требования охраны труда;
- международные договоры в области охраны труда, ратифицированные Российской Федерацией;
- национальные и межгосударственные стандарты в области безопасности и охраны труда;
- требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда;
- делопроизводство и методические документы по вопросам охраны труда;
- методы выявления, оценки и управления профессиональными рисками;
- производственную и организационную структуру организации, основные технологические процессы и режимы производства;
- виды применяемого оборудования и правила его эксплуатации;
- методы изучения условий труда на рабочих местах;
- психофизиологические требования к работникам;
- правила и средства контроля соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасного ведения работ;
- порядок проведения расследования несчастных случаев;
- передовой отечественный и зарубежный опыт в области охраны труда;
- порядок и сроки составления отчетности о выполнении мероприятий по охране труда.

Должностные обязанности специалиста (руководителя) службы охраны труда:

- участвует в организации и координации работ по охране труда в организации;
- участвует в разработке и контроле за функционированием системы управления охраной труда в организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда, с целями и задачами организации, рекомендациями межгосударственных и национальных стандартов в сфере безопасности и охраны труда;
- участвует в определении и корректировке направления развития системы управления профессиональными рисками в организации на основе мониторинга изменений законодательства и передового опыта в области охраны труда, а также исходя из модернизации технического оснащения, целей и задач организации;
- осуществляет контроль за соблюдением в структурных подразделениях организации законодательных и нормативных правовых актов по охране труда, проведением профилактической работы по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание здоровых и безопасных условий труда в организации, предоставлением работникам установленных компенсаций по условиям труда;
- информирует работников о состоянии условий и охраны труда на рабочих местах, существующих профессиональных рисках, о полагающихся работникам компенсациях за тяжелую работу, работу с вредными и (или) опасными условиями труда и иными особыми условиями труда и средствах индивидуальной защиты, а также о мерах по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- осуществляет контроль за своевременностью и полнотой обеспечения работников организации специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, лечебно-профилактическим питанием, молоком и другими равноценными продуктами питания;
- осуществляет контроль за состоянием и исправностью средств индивидуальной и коллективной защиты;
- выявляет потребность в обучении работников в области охраны труда исходя из государственных нормативных требований охраны труда, а также требований охраны труда, установленных правилами и инструкциями по охране труда, проводит вводный инструктаж, контролирует проведение инструктажей (первичных, повторных, внеплановых, целевых) работников по вопросам охраны труда;
- участвует в проведении контроля за исполнением бюджета организации в сфере охраны труда и проводит оценку эффективности использования финансовых ресурсов с точки зрения достижения поставленных целей и задач;

- разрабатывает предложения по повышению эффективности мероприятий по улучшению условий и охраны труда;
- осуществляет контроль за целевым использованием средств на реализацию мероприятий по улучшению условий и охраны труда;
- принимает участие в работе комиссии по аттестации рабочих мест по условиям труда, организует взаимодействие членов аттестационной комиссии по аттестации рабочих мест по условиям труда, созданной в организации в установленном порядке;
- участвует в разработке разделов коллективного договора в части подготовки мероприятий по улучшению условий и охраны труда в организации, а также прав и обязанностей работников и руководства организации в области соблюдения требований охраны труда, контролирует работу по подготовке предложений структурных подразделений организации для включения в план мероприятий по улучшению условий и охраны труда;
- организовывает и участвует в работе по определению контингента работников, подлежащих обязательным предварительным при приеме на работу и периодическим медицинским осмотрам, предрейсовым (послерейсовым) и предсменным (послесменным) осмотрам;
- оказывает методическую помощь руководителям структурных подразделений организации в разработке новых и пересмотре действующих инструкций по охране труда, а также в составлении программ обучения работников безопасным приемам и методам работы;
- организует работу по подготовке технических заданий на выполнение услуг в области охраны труда, поставке средств индивидуальной и коллективной защиты, а также по оценке поступивших от поставщиков средств индивидуальной и коллективной защиты предложений по их поставке;
- проводит анализ организационной структуры, технического оснащения организации, государственных нормативных требований охраны труда, передового отечественного и зарубежного опыта в области охраны труда;
- участвует в расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, анализе причин производственного травматизма, профессиональных заболеваний, в разработке мероприятий по их предотвращению. Участвует в разработке мероприятий по повышению уровня заинтересованности работников в улучшении условий и охраны труда;
- совместно с другими структурными подразделениями организации участвует в разработке планов и программ по улучшению условий и охраны труда, устранению или минимизации профессиональных рисков;

- осуществляет контроль за соблюдением требований охраны труда, безопасных приемов и методов работы при проведении практики студентов учреждений среднего и высшего профессионального образования и трудового обучения школьников;
- составляет и предоставляет отчет по установленной форме.

Требования к квалификации:

- Специалист службы охраны труда **I категории**: высшее профессиональное образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, стаж работы в должности специалиста по охране труда II категории не менее 2 лет.
- Специалист службы охраны труда **II категории**: высшее профессиональное образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, стаж работы в должности специалиста по охране труда не менее 1 года.
- Специалист (руководитель) службы охраны труда: высшее профессиональное образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда без предъявления требований к стажу работы, либо среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, стаж работы в области охраны труда не менее 3 лет.

***Функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квали-фикации	наименование	код	уровень (подуровень) квалифи-кации
A	Внедрение и обеспечение функционирования	6	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда	A/01.6	6

	системы управления охраной труда		Обеспечение подготовки работников в области охраны труда	A/02.6	6
			Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	A/03.6	6
			Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	A/04.6	6
B	Мониторинг функционирования системы управления охраной труда	6	Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда	B/01.6	6
			Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах	B/02.6	6
			Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	B/03.6	6
C	Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда	7	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда	C/01.7	7
			Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения	C/02.7	7

Выписка из профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (утв. приказом Минтруда России от 04.08.2014 г. рег. № 33671 (с изм. от 12.12.2016).

Характеристика обобщенных трудовых функций

Обобщенная трудовая функция

Наименование	Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда	Код	A	Уровень квалификации	6

Возможные наименования должностей	Специалист по охране труда

Требования к образованию и обучению	Высшее образование по направлению подготовки "Техносферная безопасность" или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности, либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, либо среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда
(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 мая 2016 года приказом Минтруда России от 05 апреля 2016 года № 150н.	
Требования к опыту практической работы	Без предъявления требований к опыту практической работы, а при наличии среднего профессионального образования стаж работы в области охраны труда не менее 3 лет
Особые условия допуска к работе	При наличии у работодателя опасных производственных объектов - соответствующая подготовка и аттестация в области промышленной безопасности

Дополнительные характеристики		
ОКЗ	2149	Архитекторы, инженеры и специалисты родственных профессий, не вошедшие в другие группы
ЕКС		Специалист по охране труда
ОКСО	280101	Безопасность жизнедеятельности в техносфере
	280102	Безопасность технологических процессов и производств

Федеральный закон от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", статья 9 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 30, ст.3588; 2000, N 33, ст.3348; 2003, N 2, ст.167; 2004, N 35, ст.3607; 2005, N 19, ст.1752; 2006, N 52 (ч.I), ст.5498; 2009, N 1, ст.17, 21; 2010, N 30, ст.4002; N 31, ст.4195, 4196; 2011, N 27, ст.3880; N 30 (ч.I), ст.4590, 4591, 4596; N 49 (ч.I), ст.7015, 7025; 2012, N 26, ст.3446; 2013, N 9, ст.874; N 27, ст.3478).

Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда".

Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

Трудовая функция	**Нормативное обеспечение системы управления охраной труда**

Трудовые действия	Обеспечение наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя
	Разработка проектов локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда
	Подготовка предложений в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовых договоров с работниками по вопросам охраны труда
	Взаимодействие с представительными органами работников по вопросам условий и охраны труда и согласование локальной документации по вопросам охраны труда
	Переработка локальных нормативных актов по вопросам охраны труда в случае вступления в силу новых или внесения изменений в действующие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права
Необходимые умения	Применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов
	Применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию
	Анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда
	Анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда
	Пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда
Необходимые знания	Нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения
	Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда
	Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда
	Порядок разработки, согласования, утверждения и хранения

	локальной документации
	Основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Обеспечение подготовки работников в области охраны труда**
Трудовые действия	Выявление потребностей в обучении и планирование обучения работников по вопросам охраны труда
	Проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа, обеспечение обучения руководителей и специалистов по охране труда, обучения работников методам и приемам оказания первой помощи пострадавшим на производстве
	Оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструкций по охране труда
	Контроль проведения обучения работников безопасным методам и приемам труда, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями
	Осуществление проверки знаний работников требований охраны труда
(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 мая 2016 года приказом Минтруда России от 5 апреля 2016 года N 150н.	
Необходимые умения	Разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы
	Проводить вводный инструктаж по охране труда
	Консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда
	Пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа)
	Оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда
	Формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда

Необходимые знания	Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда
	Основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда
	Технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда
	Методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда
	Основы психологии, педагогики, информационных технологий
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда**
Трудовые действия	Информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты
	Сбор информации и предложений от работников, их представительных органов, структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда
	Подготовка для представления работодателем органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля информации и документов, необходимых для осуществления ими своих полномочий
	Организация сбора и обработки информации, характеризующей состояние условий и охраны труда у работодателя
	Подготовка отчетной (статистической) документации работодателя по вопросам условий и охраны труда
Необходимые умения	Подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда
	Формировать, представлять и обосновывать позицию по вопросам функционирования системы управления охраной труда и контроля соблюдения требований охраны труда
Необходимые знания	Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц
	Полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда

	Механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда
	Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда**
Трудовые действия	Выявление, анализ и оценка профессиональных рисков
	Разработка планов (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками
	Разработка мероприятий по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда
	Подготовка предложений по обеспечению режима труда и отдыха работников, перечню полагающихся им компенсаций в соответствии с нормативными требованиями
	Анализ документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов и оценка их соответствия государственным нормативным требованиям охраны труда
	Организация проведения предварительных при приеме на работу и периодических медицинских осмотров, других обязательных медицинских осмотров (освидетельствований), обязательных психиатрических освидетельствований
	Координация и контроль обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, а также их хранения, оценки состояния и исправности; организация установки средств коллективной защиты
	Выработка мер по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с требованиями нормативных документов
Необходимые умения	Применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков
	Координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах
	Оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности

	Формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям
	Анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников
	Оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований
	Оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований
Необходимые знания	Методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников
	Источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации
	Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников
	Типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков
	Требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя
	Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления
	Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду
	Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда
	Порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения
	Требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений

	Классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты
	Классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты
Другие характеристики	-

Обобщенная трудовая функция

Наименование	Мониторинг функционирования системы управления охраной труда	Код	B	Уровень квалификации	6

Возможные наименования должностей	Специалист по охране труда
Требования к образованию и обучению	Высшее образование по направлению подготовки "Техносферная безопасность" или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности, либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, либо среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда
(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 мая 2016 года приказом Минтруда России от 5 апреля 2016 года N 150н.	
Требования к опыту практической работы	Без предъявления требований к опыту практической работы, а при наличии среднего профессионального образования стаж работы в области охраны труда не менее 3 лет
Особые условия допуска к работе	При наличии у работодателя опасных производственных объектов - соответствующая подготовка и аттестация в области промышленной безопасности

Дополнительные характеристики		
ОКЗ	2149	Архитекторы, инженеры и специалисты родственных профессий, не вошедшие в другие группы
ЕКС		Специалист по охране труда
ОКСО	280101	Безопасность жизнедеятельности в техносфере

	280102	Безопасность технологических процессов и производств
Трудовая функция	**Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда**	
Трудовые действия	Осуществление контроля за соблюдением требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда, правильностью применения средств индивидуальной защиты, проведением профилактической работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание безопасных условий труда	
	Анализ и оценка документов, связанных с приемкой и вводом в эксплуатацию, контролем производственных объектов, на предмет соответствия требованиям охраны труда	
	Принятие мер по устранению нарушений требований охраны труда, в том числе по обращениям работников	
Необходимые умения	Планировать мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда	
	Применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий	
	Документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда	
	Взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда	
	Анализировать причины несоблюдения требований охраны труда	
	Оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений	
Необходимые знания	Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда	
	Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда	
	Система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда	
	Вопросы осуществления общественного контроля за состоянием	

	условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля
	Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах**
Трудовые действия	Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда
	Организация работы комиссии по специальной оценке условий труда
	Контроль проведения оценки условий труда, рассмотрение ее результатов
	Подготовка документов, связанных с проведением оценки условий труда и ее результатами
	Контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда, разработанного по результатам проведенной специальной оценки условий труда
	Подбор и предоставление необходимой документации и информации по вопросам специальной оценки условий труда, соответствующие разъяснения в процессе проведения специальной оценки условий труда
Необходимые умения	Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия
	Осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда
	Разрабатывать программу производственного контроля
	Оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда
Необходимые знания	Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда
	Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы
	Порядок проведения производственного контроля и специальной

	оценки условий труда
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний**
Трудовые действия	Организация работы комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	Получение, изучение и представление информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	Формирование документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, а также для страхового обеспечения пострадавших на производстве
Необходимые умения	Применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	Анализировать информацию, делать заключения и выводы на основе оценки обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	Выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий
	Оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
Необходимые знания	Виды несчастных случаев на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию
	Виды профессиональных заболеваний
	Порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
	Перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
Другие характеристики	-

Обобщенная трудовая функция

Наименование	Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда	Код	C	Уровень квалификации	7

Возможные наименования должностей	Руководитель службы охраны труда Специалист по охране труда

Требования к образованию и обучению	Высшее образование по направлению подготовки "Техносферная безопасность" или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет в области охраны труда
Особые условия допуска к работе	При наличии у работодателя опасных производственных объектов - соответствующая подготовка и аттестация в области промышленной безопасности

Дополнительные характеристики		
ОКЗ	2149	Архитекторы, инженеры и специалисты родственных профессий, не вошедшие в другие группы
ЕКС		Специалист по охране труда Руководитель службы охраны труда
ОКСО	280101	Безопасность жизнедеятельности в техносфере
	280102	Безопасность технологических процессов и производств
Трудовая функция	**Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда**	
Трудовые действия	Формирование целей и задач в области охраны труда, включая состояние условий труда, с учетом особенностей производственной деятельности работодателя	
	Планирование системы управления охраной труда и разработка показателей деятельности в области охраны труда	
	Оценка результативности и эффективности системы управления охраной труда	
	Подготовка предложений по направлениям развития и корректировке системы управления охраной труда	

Необходимые умения	Применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований
	Анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации
	Выделять ключевые цели и задачи в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков
	Применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки
Необходимые знания	Нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения
	Национальные, межгосударственные и основные международные стандарты по вопросам управления охраной труда, системы сертификации в сфере охраны труда
	Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда
	Методы анализа и прогнозирования, технологии сбора информации (опрос, анкетирование, заявки)
	Лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда
Другие характеристики	-
Трудовая функция	**Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения**
Трудовые действия	Подготовка предложений и соответствующих проектов локальных документов по распределению полномочий, ответственности и обязанностей в сфере охраны труда между работниками
	Разработка предложений по организационному обеспечению управления охраной труда
	Организация и координация работы по охране труда

	Обоснование механизмов и объемов финансирования мероприятий по охране труда
Необходимые умения	Анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру
	Проектировать структуру управления охраной труда, структуру службы охраны труда, обосновывать ее численность
	Конкретизировать требования к знаниям и умениям, уровню подготовки специалистов службы охраны труда
	Описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специалистов
	Проводить расчеты необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по охране труда
Необходимые знания	Нормативная правовая база по охране труда
	Виды производственной и организационной структуры предприятий
	Современные технологии управления персоналом
	Принципы, методы, технологии информирования и убеждения
	Научная организация труда и эргономика
	Основы психологии и конфликтологии, делового этикета
	Основы финансового планирования и разработки бюджетов
	Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве
Другие характеристики	-

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Организационно-педагогические условия реализации программы должны обеспечивать реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

1. Реализация программы теоретического обучения должна обеспечиваться специалистами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю

преподаваемой дисциплины. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы со стажем работы не менее 2-х лет является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение профессионального модуля (специального курса). Преподаватели и методисты должны проходить повышение квалификации по современным педагогическим технологиям один раз в 5 лет.

2. При реализации дополнительной профессиональной программы очные занятия на территории учебного центра проводятся в оборудованных кабинетах с использованием мультимедийной техники, тренажеров в соответствии с перечнем оборудования, приведенным в разделе «Материально-техническое обеспечение». При реализации теоретического обучения на территории заказчика (организации, направляющей специалистов на обучение), учебные кабинеты для аудиторных занятий и оборудование предоставляются заказчиком.

Рабочее место преподавателя оборудовано ноутбуком и компьютерной периферией (Web-камера, микрофоном, динамиками, наушниками), принтером, сканером (или многофункциональным устройством).

Рабочие места обучающихся на территории заказчика должны быть обеспечены персональным компьютером и компьютерной периферией (веб-камерой, микрофоном, динамиками и (или) наушниками), мультимедийной техникой, программным обеспечением и доступом к сети Интернет.

3. Теоретическое обучение обеспечивается комплексом информационно-коммуникационных ресурсов в соответствии с перечнями «Нормативно-правовые акты и нормативно-технических документы», «Учебная и справочная литература», «Плакаты», «Электронные информационные ресурсы». Для дистанционного обучения используется система дистанционного обучения Moodle, функциональность которой обеспечивается учебным центром. Каждому обучающемуся и педагогическому работнику обеспечивается свободный доступ к средствам информационных и коммуникационных технологий. Услуга подключения к сети Интернет предоставляется в режиме 24 часа в сутки 7 дней в неделю за исключением перерывов для проведения необходимых ремонтных и профилактических работ.

4. Очные аудиторные занятия проводятся на территории учебного центра.

Лекции проводятся в лекционном кабинете. Занятия с использованием информационных технологий, проводятся в компьютерном кабинете.

Наполняемость учебной группы не должна превышать 25 человек.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять 1 академический час (45 минут).

Учащиеся по прохождении теоретического обучения направляются на прохождение стажировки и выполнение аттестационной работы.



УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО «ИПТСУ»
П.С. Логотская
«09» января 2019г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ
«ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

№ п/п	Наименование дисциплины	Всего часов	В т.ч.		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1.	ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА	8	7	1	тест
2.	УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ	18	17	1	тест
3.	СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ	18	17	1	тест
4.	СПЕЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА	12	11	1	тест
5.	УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА	8	7	1	тест
6.	КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ	8	7	1	тест
7.	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА ТРУДА	18	17	1	тест
8.	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ	34	33	1	тест
9.	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	28	27	1	тест
10.	ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	18	17	1	тест
11.	ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА	24	23	1	тест
12.	ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	22	21	1	тест
	СТАЖИРОВКА	32	-	32	
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	8	-	8	экзамен
	ИТОГО:	256	204	52	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

№ п/п	Наименование дисциплины	Всего часов	В т.ч.		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1.	**ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА**	**8**	**7**	**1**	
1.1	Трудовая деятельность	2	2	-	
1.2	Основы законодательства в области охраны труда.	2	2	-	
1.3	Государственное управление охраной труда	3	3	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
2.	**УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ**	**18**	**17**	**1**	
2.1	Принципы управления профессиональными рисками	5	5	-	
2.2	Обеспечение безопасности производственных процессов и производств.	6	6	-	
2.3	Система управления рисками	6	6	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
3.	**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ**	**18**	**17**	**1**	
3.1	Организация системы управления охраной труда	3	3	-	
3.2	Обучение по охране труда	3	3	-	
3.3	Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	3	3	-	
3.4	Медицинские осмотры работников	4	4	-	
3.5.	Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний	4	4	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
4.	**СПЕЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА**	**12**	**11**	**1**	
4.1	Роль СОУТ в системе управления охраной труда в организации, особенности и порядок проведения	2	2	-	
4.2	Процедура идентификации, исследования (испытания) и	2	2	-	

	измерения вредных и (или) опасных производственных факторов				
4.3	Процедура декларирование соответствий условий труда	2	2	-	
4.4	Результаты проведения СОУТ. Экспертиза условий труда и рассмотрение разногласий	3	3	-	
4.5	Гарантии и компенсации работникам	2	2	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
5.	**УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА**	**8**	**7**	**1**	
5.1	Обязанности и ответственность работодателя и работника	2	2	-	
5.2	Служба охраны труда	2	2	-	
5.3	Методы обеспечения безопасного труда	2	2	-	
5.4	Культура охраны труда	1	1	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
6.	**КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ**	**8**	**7**	**1**	
6.1	Внутрифирменный (многоступенчатый) контроль по охране труда.	4	4	-	
6.2	Использование услуг специализированных организаций в сфере охраны труда	3	3	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
7.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА ТРУДА**	**18**	**17**	**1**	
7.1	Организационно-правовые основы	4	4	-	
7.2	Условия трудовой деятельности	4	4	-	
7.3	Гигиеническая оценка воздействия вредных факторов	4	4	-	
7.4	Оценка факторов трудового процесса	6	6	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
8.	**ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ**	**34**	**33**	**1**	
8.1	Основные понятия экологии	6	6	-	
8.2	Основы промышленной экологии	6	6	-	
8.3	Техногенное загрязнение	8	8	-	

	окружающей среды				
8.4	Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений	8	8	-	
8.5	Экологический риск. Экологический аудит	6	6	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
9.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**	**28**	**27**	**1**	
9.1	Безопасность производств и оборудования	3	3	-	
9.2	Обеспечение безопасной эксплуатации зданий, сооружений.	4	4	-	
9.3	Безопасность эксплуатации подъемных сооружений	4	4	-	
9.4	Безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением	4	4	-	
9.5	Требования безопасности на объектах газораспределения и газопотребления	4	4	-	
9.6	Электробезопасность	4	4	-	
9.7	Пожарная безопасность	4	4	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
10.	**ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**	**18**	**17**	**1**	
10.1	Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения территорий в чрезвычайных ситуациях	3	3	-	
10.2	Классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика	3	3	-	
10.3	Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах	3	3	-	
10.4	Чрезвычайные ситуации на радиационно опасных объектах	4	4	-	
10.5	Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	4	4	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
11.	**ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА**	**24**	**23**	**1**	
11.1	Теоретические основы экономики безопасности труда	4	4	-	

11.2	Планирование и классификации мероприятий по охране труда	5	5	-	
11.3	Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда	5	5	-	
11.4	Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда	4	4	-	
11.5	Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда	5	5	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
12.	**ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**	**22**	**21**	**1**	
12.1	Требования промышленной безопасности. Опасные производственные объекты	4	4	-	
12.2	Ответственность за нарушение требований промышленной безопасности	5	5	-	
12.3	Подготовка документов по промышленной безопасности при проверке	4	4	-	
12.4	Подготовка и аттестация работников и специалистов	4	4	-	
12.5	Неразрушающий контроль	4	4	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест
	СТАЖИРОВКА	**32**	**-**	**32**	**Дневник стажировки**
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	**8**	**-**	**8**	**экзамен**
	ИТОГО:	**256**	**204**	**52**	

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

№ п/п	Наименование дисциплины	Всего часов	НЕДЕЛИ						
			1	2	3	4	5	6	7
1.	ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА	8	8						
2.	УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ	18	18						
3.	СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ	18	14	4					
4.	СПЕЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА	12		12					
5.	УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА	8		8					
6.	КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ	8		8					
7.	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА ТРУДА	18		8	10				
8.	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ	34			30	4			
9.	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	28				28			
10.	ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	18				8	10		
11.	ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА	24					24		
12.	ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	22					6	16	
	СТАЖИРОВКА	32						24	8
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	8							8
	ИТОГО:	256	40	40	40	40	40	40	16

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
1	**Основы охраны труда**	**8**	**7**	**1**	
1.1	Трудовая деятельность.	2	2	-	
1.2	Основы законодательства в области охраны труда.	2	2	-	
1.3	Государственное управление охраной труда.	3	3	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Трудовая деятельность.

Понятие трудовой деятельности. Виды трудовой деятельности и их характеристики. Труд как источник существования общества и человека. Разделение труда и наемный труд. Трудовые отношения нанимателя и наемного работника.

1.2. Основы законодательства в области охраны труда.

Термины и определения. Понятие «охрана труда». Основная задача охраны труда – предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий.

Правовые основы охраны труда: Основные понятия трудового права. Конституция Российской Федерации, Федеральный Закон «Об основах охраны труда в РФ» Трудовой Кодекс РФ, Указы Президента РФ, Постановления Правительства РФ, нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти.

Государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, содержащиеся в документах федеральных органов исполнительной власти, органов надзора и контроля за охраной труда (Госкомсанэпиднадзора России, Госгортехнадзора, Госатомнадзора, Госстандарта, Госстроя, Минздрава и др.).

Гражданский Кодекс РФ в части, касающийся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный Кодекс РФ в части, касающийся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс РФ об административных правонарушениях в части, касающийся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.
Законодательство об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
Законы РФ о техническом регулировании. Налоговый кодекс РФ в части, касающийся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда.

Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера. Содержание трудового договора. Правила внутреннего трудового распорядка.

Охрана труда женщин и молодежи Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами семьи; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет.

Рабочее время и время отдыха Нормы продолжительности рабочего времени и времени отдыха. Трудовая дисциплина. Виды дисциплинарных взысканий.

1.2. Государственное управление охраной труда.

Государственное управление охраной труда Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда. Функции и полномочия в области охраны труда Правительства РФ, Министерства труда РФ, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ.

Государственный контроль Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права: Прокуратура, Государственные инспекции, Федеральная инспекция труда, их функции и права. Государственный инспектор и его права. Государственная экспертиза условий труда и ее функции. Фонд социального страхования и его функции. Органы медико-социальной экспертизы. Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.

Промежуточная аттестация (тест):

1. «Охраны труда» - это…

- А. Система законодательных актов, направленных на сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда.
- Б. Система социально-экономичных, организационных, технических, гигиенических и лечебно- профилактических мер.
- **В. Система законодательных актов, социально-экономичных, организационных, технических, гигиенических и лечебно - профилактических мероприятий и средств, направленных на сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда.**
- Г. Система организационных мероприятий и технических способов, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работников вредных производственных факторов.

2. Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать (ст. 91 ТК РФ):

- А. 30 часов в неделю.
- **Б. 40 часов в неделю.**

- В. 45 часов в неделю.
- Г. 36 часов в неделю.

3. Законодательством установлена сокращенная продолжительность рабочего времени для следующих категорий работников (ст. 92 ТК РФ):

- А. В возрасте до 18 лет.
- Б. Занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.
- В. Являющихся инвалидами I и II групп.
- **Г. Всех перечисленных в ответах**

4. Продолжительность работы (смены) в ночное время сокращается на (ст. 96 ТК РФ):

- А. 30 минут без последующей отработки.
- **Б. 1 час без последующей отработки**.
- В. 2 часа с последующей отработкой.
- Г. 3 часа с последующей отработкой.

5. Какая работа считается работой в ночное время и как она оплачивается? (ст. 96 и ст. 154 ТК РФ)

- **А. Работа с 22.00 до 06.00 оплачивается в повышенном размере по сравнению с работой в нормальных условиях. Конкретные размеры повышения оплаты устанавливаются коллективным договором, локальным нормативным актом, принимаемым с учетом мнения представительного органа работников, трудовым договором.**
- Б. Работа с 22.00 до 06.00 оплачивается в двойном размере по сравнению с работой в нормальных условиях.
- В. Работа с 23.00 до 07.00 оплачивается в повышенном размере по сравнению с работой в нормальных условиях. Конкретные размеры повышения оплаты устанавливаются коллективным договором, локальным нормативным актом, принимаемым с учетом мнения представительного органа работников, трудовым договором.

6. Правила внутреннего трудового распорядка утверждаются (ст. 190 ТК РФ):

- А. Работодателем.
- Б. Профсоюзной организацией или другим представительным органом работников.
- **В. Работодателем с учетом мнения представительного органа работников в установленном порядке.**
- Г. Общим собранием (конференцией) трудового коллектива.

7. Из чего состоит законодательство Российской Федерации об охране труда? (ст. 15 Конституции РФ; ст. 211 ТК РФ)

- А. Законодательство Российской Федерации об охране труда состоит из федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации.
- **Б. Законодательство Российской Федерации об охране труда основывается на Конституции Российской Федерации и состоит из федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, а также законов и иных нормативных правовых актов субъектов Российской Федерации.**
- В. Законодательство Российской Федерации об охране труда состоит из федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, а также законов и иных нормативных правовых актов субъектов Российской Федерации, нормативных правовых актов муниципальных образований.

8. Реализация основных направлений государственной политики в области охраны труда обеспечивается (ст. 210 ТК РФ):

- А. Органами государственной власти Российской Федерации.
- Б. Органами государственной власти субъектов Российской Федерации.
- В. Согласованными действиями органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.
- **Г. Согласованными действиями органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, работодателей, объединений работодателей, а также профессиональных союзов, их объединений и иных уполномоченных работниками представительных органов по вопросам охраны труда.**

9. Кто осуществляет управление охраной труда на территориях субъектов Российской Федерации? (ст. 216 ТК РФ)

- А. Федеральные органы исполнительной власти.
- Б. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда в пределах их полномочий и органы местного самоуправления.
- **В. Федеральными органами исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда в пределах их полномочий. Отдельные полномочия по государственному управлению охраной труда могут быть переданы органам местного самоуправления.**

10. Кем устанавливается порядок разработки, изменения и утверждения подзаконных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда? (ст. 211 ТК РФ)

- А. Порядок разработки, изменения и утверждения подзаконных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливается исполнительными органами субъекта Российской Федерации.
- Б. Порядок разработки, изменения и утверждения подзаконных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливается органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления.
- **В. Порядок разработки, изменения и утверждения подзаконных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливается Правительством Российской Федерации с учетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений.**

11. Для кого является обязательным исполнение государственных нормативных требований охраны труда? (ст. 211 ТК РФ)

- А. Для юридических лиц.
- Б. Для юридических лиц, а так же для физических лиц, осуществляющих проектирование и строительство (реконструкцию) и эксплуатацию объектов.
- **В. Для юридических и физических лиц при осуществлении ими любых видов деятельности.**

12. Государственными нормативными требованиями охраны труда устанавливаются (ст. 211 ТК РФ):

- **А. Правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.**
- Б. Объемы финансирования мероприятий по охране труда и порядок разработки подзаконных нормативных правовых актов в области охраны труда.
- В. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной и коллективной защиты, санитарно-бытовыми помещениями, лечебно-профилактическими средствами.

13. Кем разрабатываются нормативные правовые акты Московской области, содержащие требования охраны труда? (ст. 2 Закона Московской области от 06.11.2001 №170/2001-ОЗ «Об охране труда в Московской области»)

- А. Органами государственной власти Московской области.
- Б. Московской областной думой.
- **В. Органами государственной власти Московской области с учетом мнения профессиональных союзов.**

14. Кем определяется структура и численность службы охраны труда в организации? (ст. 217 ТК РФ)

- А. Структура и численность службы охраны труда в организации определяется работодателем.
- Б. Структура и численность службы охраны труда в организации определяется работодателем с учетом рекомендаций представительного органа работников.
- **В. Структура и численность службы охраны труда в организации определяется работодателем с учетом рекомендаций федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию в сфере труда.**

15. Нарушение законодательства о труде и об охране труда влечет наложение административного штрафа на должностных лиц (ст. 5.27 Кодекса РФ об административных правонарушениях):

- А. Штраф в размере 5 минимальных размеров оплаты труда.
- Б. Штраф в размере 5 тысяч рублей.
- **В. Штраф в размере от 1 тысячи до 5 тысяч рублей**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
2	**Управление профессиональными рисками**	**18**	**17**	**1**	
2.1	Принципы управления профессиональными рисками.	5	5	-	
2.2	Обеспечение безопасности производственных процессов и производств.	6	6	-	
2.3	Система управления рисками.	6	6	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 2: УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

2.1. Принципы управления профессиональными рисками

Понятие фактора риска Понятия 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.

Оценка рисков представляет собой процесс определения количественным или качественным способом степени риска. Идентификация риска. Основные методы качественного анализа риска. Классификация методов количественного анализа риска. Факторы, влияющие на выбор методики оценки риска.

2.2. Обеспечение безопасности производственных процессов и производств.

Техническое регулирование. Основные положения Федерального закона «О техническом регулировании». Принципы технического регулирования. Технические регламенты. Цели принятия технических регламентов. Государственный контроль (надзор) за соблюдением технических регламентов.

Обеспечение безопасности при использовании материалов и инструментов. Документы, удостоверяющие безопасность материалов, инструментов и сырья (сертификат соответствия требованиям технического регламента, санитарно-эпидемиологическое заключение Роспотребнадзора). Хранение и транспортировка. Требования безопасности, предъявляемые к инструменту (ручному, механизированному, электроинструменту и др). Техника безопасности при эксплуатации инструментов. Средства индивидуальной защиты при использовании материалов и инструментов.

Средства коллективной защиты. Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм. Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Мероприятия по профилактике производственного травматизма. Основные виды средств коллективной защиты. Требования, предъявляемые к ним. Организационные приемы предотвращения травматизма.

Организация работ с повышенной опасностью. Организация движения транспортных средств на территории предприятия. Организация безопасности эксплуатации транспортных средств. Допуск персонала к управлению транспортными средствами. Обеспечение безопасной эксплуатации транспортных средств. Общие требования безопасности при транспортировании груза. Организация погрузочно-разгрузочных работ. Требования к местам производства погрузочно-разгрузочных работ. Основные требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. Общие требования к размещению груза на складах.

Работы на высоте. Требования безопасности при работе на высоте. Требования к средствам коллективной и индивидуальной защиты при работах на высоте. Работы на высоте и верхолазные работы. Правила обеспечения безопасности при проведении работ на высоте.

Обеспечение безопасности в аварийных ситуациях. Основные виды аварийных ситуаций. Основные требования по обеспечению готовности к аварийным ситуациям. Порядок разработки и содержание планов ликвидации аварий. Действия работников в аварийных ситуациях. Страхование ответственности за причинение вреда в случае аварии. Основные виды аварийных ситуаций

2.3. Система управления рисками.

Управление рисками Методы управления рисками. Страхование риска.

Методика (система) классификации категорий риска и классов опасности для хозяйствующих субъектов, система управления рисками. Термины и определения. Область применения. Общие положения. Классификация рисков причинения вреда охраняемым ценностям в сфере труда, включая выявление, формирование перечня и проведение ранжирования хозяйствующих субъектов по степени тяжести угроз причинения вреда. Дифференциация режимов регулирования в зависимости от категории риска причинения вреда, включая предложения по определению стандартной частоты проверок (верхней границы частоты проверок для каждой категории риска). Первичное отнесение хозяйствующих субъектов к группе (классу) опасности по степени потенциального риска причинения вреда охраняемым ценностям в сфере труда (элементы статической модели оценки рисков). Отнесение хозяйствующих субъектов к группе (классу) риска на основе статистики допущенных нарушений трудового законодательства и законодательства об охране труда по отраслям экономики (элементы динамической

модели оценки рисков). Порядок подготовки плана проверок с учетом внедрения риск-ориентированного подхода к организации федерального государственного надзора в сфере труда.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Объектом управления охраной труда являются:

- А. Подразделения предприятия
- Б. Производственное оборудование, технические средства, здания, сооружения
- **В. Деятельность подразделений предприятия по обеспечению здоровых и безопасных условий труда**
- Г. Рабочие и служащие

2. Прибор, не применяют для исследования микроклимата:

- А. Психрометр
- Б. Анемометр
- В. Термометр
- **Г. Люксметр**

3. Прибор, с помощью которого определяется скорость движения воздуха:

- **А. Анемометра**
- Б. Барометра
- В. Люксметра
- Г. Термографа

4. Категории, на которые делятся работы по стандарту:

- **А. Легкая**
- **Б. Тяжелая**
- **В. Средней тяжести**
- Г. Недопустима
- Д. Допустимая
- Е. Очень тяжелая

5. Принцип действия которого прибора базируется на зависимости интенсивности испарения влаги в окружающий воздух от влажности этого воздуха:

- А. Анемометра
- Б. Термометра
- **В. Психрометра**
- Г. Аспиратора

6. В санитарно-гигиеничной практике вредные вещества разделяют:

- **А. На токсичные вещества**
- **Б. На химические вещества**
- **В. Производственная пыль**
- Г. Раздражающие
- Д. Сенсибилизирующие
- Е. Канцерогенные

7. Классы опасности, на которые разделяют вредные вещества по характеру воздействия на организм человека, согласно гигиенической классификации:

- **А. Отделяемого**
- **Б. Высоко опасные**
- **В. Умеренно опасные**
- **Г. Мало опасные**
- Д. Токсичные
- Е. Производственная пыль

8. Группы, на которые подразделяются вредные вещества по характеру воздействия на организм человека:

- **А. Канцерогенные**
- **Б. Общетоксические**
- **В. Сенсибилизирующие**
- **Г. Мутагенные**
- **Д. Раздражающие**
- Е. Химические
- Ж. Физические
- З. Биологические

9. Газоанализатор УГ-2 включает в себя:

- А. Пылевая камера
- Б. Приборный отсек
- В. Резиновый сифон
- **Г. Воздухозаборное устройство**
- **Д. Спец комплект для анализируемых веществ**
- Е. Фотоэлемент
- Ж. Гальванометр

10. Предельно допустимая концентрация вредных веществ первого класса:

- **А. ПДК до 0,1 мг / м куб**
- Б. ПДК 1,1 — 10 мг / м куб
- В. ПДК 0,1 — 1,1 мг / м куб
- Г. ПДК 1,1 — 5 мг / м куб
- Д. ПДК 0,1-1,0 мг / м куб

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
3	**Система управления охраной труда в организации**	**18**	**17**	**1**	
3.1	Организация системы управления охраной труда.	3	3	-	
3.2	Обучение по охране труда.	3	3	-	
3.3	Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.	3	3	-	
3.4	Медицинские осмотры работников.	4	4	-	
3.5	Расследование и учет несчастных случае и профессиональных заболеваний.	4	4	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ

3.1. Организация системы управления охраной труда.

Система управления охраной труда. Организация работы по охране труда: система управления охраной труда в организации; служба охраны труда в организации, ее функции и основные задачи; содержание, порядок разработки, рассмотрения и утверждения планов по охране труда. Должностная инструкция специалиста по охране труда. Специалист по охране труда. Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.

Планирование и финансирование. 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 предотвращённого ущерба, прямых и косвенных потерь. Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, экологической, эргономической безопасности и охраны труда.

Социальное партнерство — система взаимоотношений между работниками (представителями работников), работодателями (представителями работодателей), органами государственной власти, органами местного самоуправления, направленная на обеспечение согласования интересов работников и работодателей по вопросам регулирования трудовых отношений и иных непосредственно связанных с ними отношений (ст. 23 ТК РФ). Принципы социального партнерства. Трехсторонние отраслевые тарифные соглашения. Роль профсоюзов в СП.

3.2. Обучение по охране труда.

Организация обучения и проверки знаний по охране труда. Государственные нормативные требования, включают в себя стандарты безопасности труда, правила и типовые инструкции по охране труда, государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Межотраслевые и отраслевые правила по охране труда. Межотраслевые и отраслевые типовые инструкции по охране труда. Разработка инструкций по охране труда для работника, порядок проверки, пересмотра правил и инструкций по охране труда. Обеспечение работников инструкциями. Контроль за соблюдением правил и инструкций по охране труда. Порядок обучения и проверка знаний требований охраны труда работников организаций. Проведение инструктажа по охране труда. Обучение руководителей и специалистов. Проверка знаний требований охраны труда

3.3 Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Средства индивидуальной защиты. Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Классификация средств индивидуальной защиты. Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты. Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и заболеваемости работающих.

Обеспечение работников смывающими и обезвреживающими средствами. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты. Организация хранения, стирки, чистки, ремонта спецодежды и других средств индивидуальной защиты. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Санитарно-бытовое обслуживание работников. Устройство и назначение санитарно-бытовых помещений.

3.4. Медицинские осмотры работников.

Предварительные и периодические медицинские осмотры. Цели предварительных и периодических медицинских осмотров. Перечень работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования). Порядок прохождения предварительных медицинских осмотров. Частота проведения периодических медицинских осмотров. Порядок прохождения периодических медицинских осмотров. Дополнительные обследования (осмотры). Углубленные обследования (осмотры).

3.5. Расследование и учет несчастных случае и профессиональных заболеваний.

Несчастные случаи на производстве. Основные причины производственного травматизма. Виды и классификация несчастных случаев. Виды производственных травм. Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Мероприятия по профилактике производственного травматизма. Основные виды средств коллективной защиты.

Расследование несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию несчастного случая. Порядок заполнения акта по форме Н-1.

Оформление и учет несчастных случаев. Оформление материалов расследования. Организационные мероприятия по профилактике производственного травматизма.

Профессиональные заболевания Основные причины профессиональной заболеваемости. Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения. Основные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний. Профессиональная пригодность и профотбор. Предварительные и периодические медицинские осмотры. Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.

Расследование профессиональных заболеваний. Заболевания, подлежащие расследованию и учету. Порядок установления диагноза и передачи информации об острых профессиональных заболеваниях. Порядок установления диагноза и передачи информации о хронических профессиональных заболеваниях. Назначение и состав комиссии по расследованию профессионального заболевания. Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

Оформление и учет профессиональных заболеваний. Порядок оформления акта о случае профессионального заболевания. Учет профессиональных заболеваний. Оформление санитарно - гигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания. Гарантии работникам, получившим профессиональное заболевание, установленные Трудовым кодексом РФ.

Промежуточный контроль (тест):

1. Работодатель обязан обеспечить приобретение и выдачу СИЗ, прошедших в установленном порядке сертификацию или декларирование соответствия (п. 4 Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утв. приказом Минздравсоцразвития от 01.06.2009 № 290н):

- ☐ А. Работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.
- ☐ **Б. Всем работникам, участвующим в производственном процессе.**
- ☐ В. Работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением.

2. Кто производит обязательное социальное страхование работающих от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний? (ст. 212 ТК РФ)

- А. Профессиональные союзы.
- Б. Работники за счет собственных средств в виде отчислений в Фонд социального страхования.
- **В. Обязательное социальное страхование работников производится работодателем.**

3. Обязан ли работодатель информировать работников о полагающихся им компенсациях за работы с вредными условиями труда? (ст. 212 ТК РФ)

- А. Нет.
- **Б. Да.**
- В. Обязан в случае, если работник не достиг возраста 18 лет.

4. За счет каких средств проводятся обязательные предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры (обследования)? (ст. 213 ТК РФ)

- А. За счет средств Фонда социального страхования РФ.
- Б. За счет средств работника.
- **В. За счет средств работодателя.**

5. Кем утверждается акт о несчастном случае на производстве после завершения расследования? (ст. 230 ТК РФ)

- А. Председателем комиссии, производившей расследование.
- Б. Руководителем службы охраны труда организации, где произошел несчастный случай.
- **В. Работодателем (его представителем).**

6. Нарушение правил техники безопасности или иных правил охраны труда, совершенное лицом, на котором лежали обязанности по соблюдению этих правил, если это повлекло по неосторожности смерть человека наказывается (ст. 143 УК РФ):

- **А. Лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.**
- Б. Штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы за период до 18 месяцев.
- В. Исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до одного года.

7. Обязан ли работник компенсировать денежные средства, потраченные работодателем на приобретение средств индивидуальной защиты? (ст. 221 ТК РФ)

- А. Да, в соответствии с трудовым договором.

- **Б. Нет. Работник имеет право на обеспечение средствами индивидуальной защиты за счет средств работодателя.**
- В. Вопрос решается по согласованию между работодателем и комитетом (комиссией) по охране труда.

8. В каких случаях в состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, в обязательном порядке, включаются государственный инспектор труда, представители органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления (по согласованию), представитель территориального объединения профессиональных союзов?

- А. При гибели в результате несчастного случая более двух работников.
- **Б. При расследовании группового несчастного случая на производстве, тяжелого несчастного случая на производстве, несчастного случая на производстве со смертельным исходом.**
- В. При групповом несчастном случае с числом погибших пять человек и более.
- Г. Если пострадало более десяти человек с возможным тяжелым инвалидным исходом.

9. Кто рассматривает разногласия, но вопросам расследования и оформления документов о несчастном случае на производстве?

- А. Только федеральная инспекция труда.
- **Б. Соответствующие органы государственной инспекции труда или суд.**
- В. Только суд.

10. Кто формирует комиссию по расследованию несчастного случая на производстве, в какие сроки?

- **А. Работодатель незамедлительно образует комиссию, состоящую из нечетного числа членов и в количестве не менее трех человек, в т.ч. председателя комиссии при расследовании легкого несчастного случая.**
- Б. Специалист по охране труда (он же председатель) создает комиссию незамедлительно в количестве не менее трех человек. При групповом, тяжелом или смертельном несчастном случае в состав комиссии должен входить государственный инспектор труда.
- В. Государственный инспектор труда, независимо от тяжести несчастного случая, в течение суток после получения извещения от организации.

11. С учетом заключения, какого органа комиссия, по расследованию несчастного случая на производстве может установить факт грубой неосторожности пострадавшего?

- А. Государственной инспекции труда.
- Б. Фонда социального страхования.
- В. Работодателя.
- **Г. Выборного органа первичной профсоюзной организации.**

12. В какой срок после окончания расследования несчастного случая пострадавшему выдается акт формы Н-1?

- А. В течение суток.
- **Б. В трехдневный срок.**
- В. В течение месяца.

13. Какие органы могут расследовать заявление пострадавшего работника при его несогласии с результатами расследования?

- А. Государственная инспекция труда в субъекте Российской Федерации.
- Б. Федеральная инспекция труда.
- В. Суд.
- **Г. Все названные органы.**

14. Ограничены ли сроки расследований несчастных случаев?

- А. Групповые несчастные случаи, а также тяжелые или со смертельным исходом расследуются в течение 15 дней, остальные - в течение 3 дней со дня происшедшего события.
- **Б. Групповые несчастные случаи, а также тяжелые или со смертельным исходом расследуются в течение 15 календарных дней, остальные - в течение 3 календарных дней со дня издания работодателем приказа об образовании комиссии по расследованию.**

15. При какой численности работников у работодателя создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда?

- А. Численность работников превышает 100 человек.
- **Б. Численность работников превышает 50 человек.**
- В. Работодатель принимает решение о создании службы охраны труда или введении должности специалиста по охране труда с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
4	**Специальная оценка условий труда**	**12**	**11**	**1**	
4.1	Роль СОУТ в системе управления охраной труда в организации, особенности и порядок проведения.	2	2	-	
4.2	Процедура идентификации, исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов.	2	2	-	
4.3	Процедура декларирование соответствий условий труда.	2	2	-	
4.4	Результаты проведения СОУТ. Экспертиза условий труда и рассмотрение разногласий.	3	3	-	
4.5	Гарантии и компенсации работникам.	2	2	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 4. СПЕЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА

4.1. Роль СОУТ в системе управления охраной труда в организации, особенности и порядок проведения.

Специальная оценка условий труда. Цели, задачи специальной оценки условий труда. Понятие рабочего места. Роль специальной оценки условий труда в функционировании системы управления охраной труда. Общие требования к порядку проведения специальной оценки условий труда. Отличия процедур аттестации рабочих мест по условиям труда и специальной оценки условий труда. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда. Для чего нужно проводить специальную оценку условий труда.

Проведение СОУТ. Порядок проведения СОУТ. Этапы проведения СОУТ. Протоколы замеров факторов производственной среды. Заполнение карты СОУТ. Отчет о проведении специальной оценки условий труда. Разработка мероприятий по улучшению и

оздоровлению условий труда. Применение результатов специальной оценки условий труда.

4.2. Процедура идентификации, исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов.

Идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов как новая процедура в российской модели оценки условий труда работников. Классификатор вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса.

Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов. Перечень измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений и производимых при выполнении работ по обеспечению безопасных условий и охраны труда, в том числе на опасных производственных объектах, утвержден приказом Минздравсоцразвития России от 09.09.2011 N 1034н. Порядок и особенности отнесения условий труда к классу (подклассу) условий труда

4.3. Процедура декларирование соответствий условий труда.

Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда как новая процедура в российской модели оценки условий труда работников. Приказ Минтруда России от 07.02.2014 N 80н «О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда».

4.4. Результаты проведения СОУТ. Экспертиза условий труда и рассмотрение разногласий.

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 сентября 2014 г. № 652н. Оформление результатов проведения СОУТ. Оформление результатов специальной оценки условий труда. Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения СОУТ. Использование результатов оценки. Отражение результатов специальной оценки условий труда. Классификация условий труда.

4.5. Гарантии и компенсации работникам.

Дополнительные гарантии и компенсации работникам, занятым на работах с вредными и опасными условиями труда, предоставляемые на основании Трудового Кодекса и согласно результатам, проведенной специальной оценки условий труда. Составление статистической отчетности о состоянии условий труда, льготах и компенсациях за работу с вредными и опасными условиями труда.

Промежуточный контроль (тест):

1. Государственная экспертиза условий труда осуществляется (ст. 216[1] ТК РФ):

- А. Федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на проведение государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.
- Б. Органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда.
- **В. Федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на проведение государственного надзора и контроля за соблюдением трудового**

законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда.

2. Основные цели осуществления государственной экспертизы условий труда:

- А. Оценки качества проведения специальной оценки условий труда.
- Б. Оценки правильности предоставления работникам гарантий и компенсаций за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.
- В. Оценки фактических условий труда работников.
- **Г. Все ответы верны.**

3. Что включает в себя понятие «Аттестация рабочих мест по условиям труда»? (ст. 209 ТК РФ)

- **А. Аттестация рабочих мест по условиям труда – это оценка условий труда на рабочих местах в целях выявления вредных и (или) опасных производственных факторов и осуществлению мероприятий по приведению условий труда в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда.**
- Б. Аттестация рабочих мест по условиям труда – это система анализа и оценки профессиональных знаний и навыков работающего на конкретном рабочем месте, его соответствие занимаемой должности.
- В. Аттестация рабочих мест по условиям труда – это процедура предшествующая реструктуризации организации, в которой она проводится.

4. Кто обязан обеспечивать проведение специальной оценки условий труда в организациях?

- А. Служба охраны труда при содействии профессиональных союзов.
- Б. Комитет (комиссия) по охране труда организации.
- **В. Работодатель.**

5. Обязан ли работодатель информировать работников о полагающихся им компенсациях за работы с вредными условиями труда?

- А. Нет.
- Б. Да.
- **В. Обязан в случае, если работник не достиг возраста 18 лет.**

6. Какие рабочие места в организациях подлежат специальной оценке условий труда?

- А. Работодатель (его представитель) по своему усмотрению выбирает рабочие места, подлежащие специальной оценке.
- **Б. Комиссия до начала выполнения работ по проведению специальной оценки условий труда утверждает перечень рабочих мест, на которых будет проводиться специальная оценка условий труда, с указанием аналогичных рабочих мест.**
- В. Специальной оценке труда подлежат только те рабочие места, условия труда на которых могут быть отнесены к категории вредных или опасных.

7. Каковы сроки проведения специальной оценка условий труда на рабочем месте?

- А. Не реже одного раза в 3 года.
- **Б. Не реже одного раза в 5 лет.**
- В. Не реже одного раза в 6 лет.

8. В течение, какого срока действительна Декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда?

- А. В течение 1 года.
- Б. В течение 10 лет.
- **В. В течение 5 лет со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда.**

9. Внеплановая специальная оценка условий труда проводится в следующих случаях:

- А. Ввод в эксплуатацию вновь организованных рабочих мест.
- Б. Получение работодателем предписания государственного инспектора труда о проведении внеплановой специальной оценки условий труда в связи с выявленными в ходе проведения федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, нарушениями требований настоящего Федерального закона.
- В. Изменение технологического процесса, замена производственного оборудования, изменение состава применяемых материалов и (или) сырья, изменение применяемых средств индивидуальной и коллективной защиты.
- Г. Произошедший на рабочем месте несчастный случай на производстве (за исключением несчастного случая на производстве, произошедшего по вине третьих лиц) или выявленное профессиональное заболевание, причинами которых явилось воздействие на работника вредных и (или) опасных производственных факторов.
- Д. Наличие мотивированных предложений выборных органов первичных профсоюзных организаций или иного представительного органа работников о проведении внеплановой специальной оценки условий труда.
- **Е. Все пункты верны.**

10. Специальная оценка условий труда проводится в отношении?

- А. 20% от общего числа предполагаемых аналогичных и аналогичных рабочих мест.
- Б. 25% от общего числа предполагаемых аналогичных и аналогичных рабочих мест.
- **В. 20% от общего числа предполагаемых аналогичных и аналогичных рабочих мест, но не менее двух.**

11. Что является основанием для установления работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда, сокращенной продолжительности рабочего времени, ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, повышенной оплаты труда?

- А. Условия коллективного договора.
- **Б. Результаты проведения специальной оценки условий труда, по которым условия труда на рабочих местах были отнесены к вредным условиям труда 3 или 4 степени или опасным условиям труда.**
- В. Решение комитета (комиссии) по охране труда организации.

12. Каково может быть повышение оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда?

- **А. Не менее 4 процентов тарифной ставки (оклада), установленной для различных видов работ с нормальными условиями труда.**
- Б. Не более 6 процентов тарифной ставки (оклада), установленной для различных видов работ с нормальными условиями труда.
- В. От 3 до 7 процентов тарифной ставки (оклада), установленной для различных видов работ с нормальными условиями труда.

13. Какова продолжительность ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, предоставляемого работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда?

- А. Не менее 10 календарных дней.
- Б. Не более 10 календарных дней.
- **В. Не менее 7 календарных дней.**
- Г. Не более 7 календарных дней.

14. В каком размере осуществляется финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями? (ст. 226 ТК РФ)

- А. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями осуществляется в размере 1% суммы затрат на производство продукции (работ, услуг).
- Б. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений) осуществляется в размере не менее 0,7% суммы затрат (работ, услуг).
- **В. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений) осуществляется в размере не менее 0,2% суммы затрат на производство продукции (работ, услуг).**

15. Каков срок хранения материалов аттестации? (п.п. 5, 8 Порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, утв. приказом Минздравсоцразвития РФ от 31.08.2007 № 569)

- А. Документация хранится 75 лет.
- **Б. Документация хранится 45 лет.**
- В. Документация хранится 55 лет.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
5	**Управление персоналом в области охраны труда.**	**8**	**7**	**1**	
5.1	Обязанности и ответственность работодателя и работника.	2	2	-	
5.2	Служба охраны труда.	2	2	-	
5.3	Методы обеспечения безопасного труда.	2	2	-	
5.4	Культура охраны труда.	1	1	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 5. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА.

5.1. Обязанности и ответственность работодателя и работника.

Обязанности работодателя и работника. Основные направления государственной политики в области охраны труда (Трудовой Кодекс РФ): право работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; обязанности работника в области охраны труда.

Ответственность за нарушение требований охраны труда. 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. 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.

5.2. Служба охраны труда.

Служба охраны труда. Общие положения. Рекомендации по организации работы службы охраны труда в организации утверждены постановлением Минтруда России от 08.02.2000 N 14. Основные задачи службы охраны труда. Функции службы охраны труда. Права работников службы охраны труда. Формирование службы охраны труда.

5.3. Методы обеспечения безопасного труда.

Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда. Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические аспекты трудовой деятельности. Опасные действия работников в процессе труда. Психологические методы обеспечения безопасного труда. Система работы с персоналом. Формирование эмоциональной устойчивости работника в опасных ситуациях. Стимулирование безопасного поведения.

5.4. Культура охраны труда.

Понятие "культура охраны труда". Построение системы поощрений и наказаний. Экономические рычаги. Метод «кнута и пряника». Команда. Кабинет охраны труда, уголок охраны труда: общие положения.

Промежуточный контроль (тест):

1. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения, но охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации?

- А. Служба охраны труда.
- **Б. Работодатель.**
- В. Отдел по работе с персоналом.

2. Обязанности работника в области охраны труда (ст. 214 ТК РФ):

- **А.** Соблюдать требования охраны труда, правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты, проходить обязательные предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры.
- **Б.** Проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда.
- **В.** Извещать руководителя о несчастных случаях на производстве или ситуации, угрожающей жизни и здоровью работающих.
- **Г. Все ответы верны.**

3. Кто подлежит обучению по охране труда и проверке знания требований охраны труда?

- **А. Все работники организации, в том числе и руководитель;**
- Б. Только работники, занятые на работах повышенной опасности;
- В. Только работники службы охраны труда и руководители подразделений.

4. Обязан ли работодатель обучать работников оказанию первой помощи пострадавшим?

- А. Да, при приеме на работу в соответствии с программой вводного инструктажа.
- Б. Желательно.

- **В. Работодатель обязан организовать проведение периодического, не реже одного раза в год, обучения оказанию первой помощи пострадавшим. Вновь принимаемые на работу лица проходят это обучение не позднее одного месяца после приема на работу.**

5. Существует ли категория работников, освобождаемых от первичного инструктажа на рабочем месте?

- А. Нет такой категории, все работники организации проходят первичный инструктаж.
- **Б. Да, это работники, не связанные с эксплуатацией, обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, использованием электрифицированного или иного инструмента. Работодателем утверждается Перечень профессий и должностей работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа на рабочем месте.**
- В. Да, это руководители и специалисты, имеющие удостоверения о проверке знаний требований охраны труда.

6. Каким категориям работников выдается бесплатно 0,5л молока за смену независимо от ее продолжительности? Допускается ли замена молока витаминными препаратами?

- **А. Работникам в дни фактической занятости на работах, связанных с наличием на рабочем месте производственных факторов, предусмотренных Перечнем вредных производственных факторов, при воздействии которых рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов, утвержденным Минздравом России. Замена молока на витаминные препараты допускается в соответствии с нормами и условиями, утвержденными Минтрудом России.**
- Б. Работникам, фактически занятым на работах с вредными условиями труда. Витаминные препараты, имеющие положительное заключение Минздравсоцразвития России на их применение, выдаются дополнительно.

7. В каком размере осуществляется финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями?

- А. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями осуществляется в размере 1% суммы затрат на производство продукции (работ, услуг).
- Б. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений) осуществляется в размере не менее 0,7% суммы затрат (работ, услуг).
- **В. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений) осуществляется в размере не менее 0,2% суммы затрат на производство продукции (работ, услуг.**

8. Нарушение законодательства о труде и об охране труда влечет наложение административного штрафа на должностных лиц:

- А. Штраф в размере 5 минимальных размеров оплаты труда.
- Б. Штраф в размере 5 тысяч рублей.
- **В. Штраф в размере от 1 тысячи до 5 тысяч рублей.**

9. Нарушение законодательства о труде и об охране труда должностным лицом, ранее подвергнутым административному наказанию за аналогичное административное правонарушение влечет за собой:

- А. Административное приостановление деятельности организации на срок до девяноста суток.
- Б. Штраф, налагаемый на должностное лицо, от 30 до 50 тыс. рублей.
- **В. Дисквалификацию должностного лица на срок от одного до трёх лет.**

10. За что работники службы охраны труда несут персональную ответственность? (Раздел VII п. 20 Рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации, утв. постановлением Минтруда РФ от 08.02.2000 г. № 14)

- А. За соблюдение в организации трудового законодательства и иных нормативных правовых актов по охране труда.
- **Б. За выполнение своих должностных обязанностей, определенных положением о Службе охраны труда и должностными инструкциями.**
- В. Верны оба ответа «А» и «Б».

11. В какие сроки руководители и специалисты организаций проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей? (п. 2.3.1 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- **А. При поступлении на работу в течение первого месяца, далее – по мере необходимости, но не реже одного раза в три года.**
- Б. При поступлении на работу в течение первого месяца, далее – по мере необходимости, но не реже одного раза в пять лет.
- В. При поступлении на работу, далее - ежегодно.

12. В какие сроки руководители и специалисты организаций проходят очередную проверку знаний требований охраны труда? (п. 3.2 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- А. Не реже одного раза в пять лет.
- Б. При поступлении на работу, далее - ежегодно.
- **В. Не реже одного раза в три года.**

13. В каких случаях проводится внеочередная проверка знаний требований охраны труда работников организаций? (п. 3.3 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- А. При введении новых или внесении изменений и дополнений в действующие законодательные и иные нормативные правовые акты об охране труда;
- Б. При вводе в эксплуатацию нового технологического оборудования и изменении технологических процессов, требующих дополнительных знаний по охране труда.
- В. При назначении и переводе на другую работу, если новые обязанности требуют дополнительных знаний по охране труда.
- Г. По требованию должностных лиц федеральной инспекции труда, других органов надзора и контроля.
- Д. После происшедших аварий и несчастных случаев, а также при перерыве в работе в данной должности более одного года.
- **Е. Во всех выше перечисленных случаях.**

14. Как часто должны пересматриваться инструкции по охране труда для работников? (п. 5.6 Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда, утв. постановлением Минтруда РФ от 17.12.2002 № 80)

- А. Не реже одного раза в 3 года.
- **Б. Не реже одного раза в 5 лет.**
- В. Только после пересмотра межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по охране труда.

15. Каким нормативным правовым актом определены формы журналов инструктажей по охране труда? (ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ)

- А. Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.
- **Б. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.**

В. ГОСТ Р 6.30-2003 «Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
6	**Контроль за охраной труда в организации.**	**8**	**7**	**1**	
6.1	Внутрифирменный (многоступенчатый) контроль по охране труда.	4	4	-	
6.2	Использование услуг специализированных организаций в сфере охраны труда	3	3	-	
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 6. КОНТРОЛЬ ЗА ОХРАНОЙ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ.

Организация контроля по охране труда. Внутрифирменный (многоступенчатый) контроль по охране труда. Порядок оформления результатов проверок. Использование услуг специализированных организаций в сфере охраны труда.

Промежуточный контроль (тест):

1. Кому подчиняется служба охраны труда в организации?

- А. Главному инженеру
- Б. Техническому руководителю
- В. Только непосредственно руководителю организации
- **Г. Непосредственно руководителю организации или по его поручению одному из его заместителей**

2.Что из перечисленного не входит в перечень основных функций, выполняемых службой охраны труда в организации?

- А. Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации (правилами, нормами, инструкциями по охране труда), наглядными пособиями и учебными материалами по охране труда
- Б. Согласование разрабатываемой в организации проектной, конструкторской, технологической и другой документации в части требований охраны труда
- **В. Проведение обучения по охране труда работников организации**

- Г. Осуществление контроля за соблюдением требованием охраны труда в организации

3.Каким правом не обладают работники службы охраны труда при осуществлении своей профессиональной деятельности?

- **А. Отстранять от работы лиц, не имеющих допуска к выполнению данного вида работ, не прошедших в установленном порядке предварительных и периодических медицинских осмотров, инструктажа по охране труда, не использующих в своей работе предоставленных средств индивидуальной защиты, а также нарушающих требования законодательства об охране труда**
- Б. Привлекать по согласованию с руководителем организации и руководителями подразделений соответствующих специалистов организации к проверкам состояния условий и охраны труда
- В. Представлять руководителю организации предложения о поощрении отдельных работников за активную работу по улучшению условий и охраны труда
- Г. Предъявлять руководителям подразделений, другим должностным лицам организации обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных при проверках нарушений требований охраны труда и контролировать их выполнение

4.Какие ключевые принципы и цели должна преследовать политика в области охраны труда, принимаемая в организации?

- А. Обеспечение безопасности и охрану здоровья всех работников организации путем предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве
- Б. Соблюдение соответствующих национальных законов и иных нормативных правовых актов, программ по охране труда, коллективных соглашений по охране труда и других требований, которые организация обязалась выполнять
- В. Обязательства по проведению консультаций с работниками и их представителями и привлечению их к активному участию во всех элементах системы управления охраной труда
- Г. Непрерывное совершенствование функционирования системы управления охраной труда
- **Д. Все перечисленные принципы являются ключевыми в политике в области охраны труда**

5. С какой целью в организации должен создаваться институт уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда?

- **А. Для организации общественного контроля за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда**
- Б. Для организации ведомственного контроля за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда
- В. Для организации производственного контроля за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда
- Г. Для организации государственного контроля за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда

6. Кто может быть избран уполномоченным лицом по охране труда профессионального союза в структурном подразделении организации?

- А. Любой работник данного структурного подразделения
- Б. Любой член профсоюза данного структурного подразделения

- **В. Любой член профсоюза данного структурного подразделения, кроме работника, в функциональные обязанности которого входит обеспечение безопасных условий и охраны труда**
- Г. Любой член профсоюза данного структурного подразделения, в том числе и работники, в функциональные обязанности которого входит обеспечение безопасных условий и охраны труда

7. По чьей инициативе в организации могут создаваться комитеты (комиссии) по охране труда?

- А. Только по инициативе работников
- Б. Только по инициативе работодателя
- В. По инициативе профсоюзного органа организации
- **Г. По инициативе работодателя и (или) работников либо их представительного органа**

8. Укажите неверную функцию комитета (комиссии) по охране труда.

- **А. Организация обучения работников по охране труда, безопасным методам и приемам выполнения работ, а также проверка знаний требований охраны труда и проведение своевременного и качественного инструктажа работников по охране труда**
- Б. Информирование работников организации о проводимых мероприятиях по улучшению условий и охраны труда, профилактике производственного травматизма, профессиональных заболеваний
- В. Доведение до сведения работников организации результатов аттестации рабочих мест по условиям труда и сертификации работ по охране труда
- Г. Содействие в организации проведения предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров и соблюдения медицинских рекомендаций при трудоустройстве

9. Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?

- **А. Правилами внутреннего трудового распорядка организации;**
- Б. Распоряжением руководителя подразделения.

10. Кто обеспечивает разработку и утверждение инструкций по охране труда для работников организации?

- **А. Работодатель с учетом изложенного в письменном виде мнения выборного профсоюзного или иного уполномоченного работниками органа.**
- Б. Руководитель работ.
- В. Служба охраны труда.

11. Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? (п. 2.1. Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- **А. Вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.**
- Б. Вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте.

- В. Первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи.

12. Кто проводит вводный инструктаж по охране труда? (п. 2.1.2 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- А. Непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда.
- **Б. Специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя возложены обязанности по охране труда.**
- В. Председатель (член) комитета по охране труда предприятия.

13. Кто проводит первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте? (п. 2.1.3 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- **А. Непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда**
- Б. Специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя возложены обязанности по охране труда.
- В. Председатель (член) комитета по охране труда предприятия.

14. Кто проводит внеплановый и целевой инструктажи по охране труда? (п. 2.1.3 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29)

- **А. Непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда**
- Б. Специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя возложены обязанности по охране труда.
- В. Председатель (член) комитета по охране труда предприятия.

15. Кто утверждает перечень профессий и должностей работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа на рабочем месте (п.2.1.4 Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. постановлением Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29):

- **А. Работодатель.**
- Б. Профсоюзная организация.
- В. Комитет по охране труда.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
7.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА ТРУДА**	**18**	**17**	**1**	
7.1	Организационно-правовые основы	4	4	-	
7.2	Условия трудовой деятельности	4	4	-	
7.3	Гигиеническая оценка воздействия вредных факторов	4	4		
7.4	Оценка факторов трудового процесса	6	6		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 7. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ И ГИГИЕНА ТРУДА

7. 1. Организационно-правовые основы

Нормативные правовые и методические документы в области производственной санитарии и гигиене труда. Структура органов Роспотребнадзора.

7.2. Условия трудовой деятельности

Гигиенические нормативы условий труда. Классы условий труда. Опасность для здоровья вредных и (или) опасных производственных факторов. Формы и методы научной организации труда. Основные формы научной организации труда. Оценка и обоснование рациональных режимов труда и отдыха. Эргономическая оценка рабочих мест.

7.3. Гигиеническая оценка воздействия вредных химических веществ

Классификация вредных веществ и общие принципы гигиенического нормирования. Нормирование содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

Производственная пыль и вентиляция. Гигиеническая характеристика производственной пыли. Производственная вентиляция.

Гигиеническая оценка микроклимата. Микроклимат производственного помещения. Профилактика негативного воздействия микроклимата на человека.

Производственное освещение. Виды производственного освещения. Нормирование освещения. Виброакустические факторы. Источники шума на производстве. Классификация шумов. Нормирование шума. Ультразвук и его нормирование. Инфразвук и его нормирование. Нормирование вибрации. Методы и средства защиты от виброакустических факторов.

Неионизирующие излучения. Источники электромагнитных излучений. Их классификация. Санитарно-гигиеническое нормирование электромагнитных полей на рабочих местах. Снижение воздействия на человека неионизирующих излучений.

7.4. Оценка факторов трудового процесса

Оценка тяжести трудового процесса. Оценка напряженности трудового процесса.

Промежуточный контроль (тест):

1. Производственная санитария включает в себя:

- А. Соблюдение санитарных требований на производстве;
- **Б. Систему организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работников вредных производственных факторов;**
- В. Комплексные меры санитарно-бытового обеспечения работников предприятий.

2. Вредный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника вызывает:

- А. Нарушение самочувствия;
- Б. Смерть;
- **В. Заболевание.**

3. Повреждение здоровья работника, наступившее в результате воздействия токсических веществ:

- А. Увечье;
- **Б. Профессиональное отравление;**
- В. Профессиональное заболевание.

4. Острое или хроническое заболевание работника, связанное с воздействием на него вредного производственного фактора, повлекшим утрату профессиональной трудоспособности:

- А. Увечье;
- Б. Профессиональное отравление;

- **В. Профессиональное заболевание.**

5. Вредными производственными факторами могут быть:

- А. Химические, канцерогенные, биологические,
- психофизиологическими;
- Б. Физические, динамические, инфекционные, химические;
- **В. Физические, химические, биологические, факторы трудового процесса.**

6. Опасный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника приводит:

- А. К профзаболеванию;
- **Б. К травме;**
- В. К отравлению.

7. Вредные вещества по степени опасности для здоровья работников классифицируются на:

- А. 2 класса;
- **Б. 4 класса;**
- В. 3 класса.

8. Гигиенические нормативы условий труда обеспечивают:

- А. защиту всех компонентов производственной среды;
- Б. отсутствие выраженных физиологических адаптационных реакций у работников;
- **В. предупреждение развития заболеваний или отклонений в состоянии здоровья.**

9. По степени отклонения фактических уровней факторов производственной среды и трудового процесса от гигиенических нормативов условия труда подразделяются на 4 класса:

- А. Вредные, тяжелые, экстремальные, допустимые;
- **Б. Оптимальные, допустимые, вредные, опасные;**
- В. Комфортные, вредные, тяжелые, опасные.

10. Производственный микроклимат включает в себя комплекс физических факторов:

- А. Температура воздуха, инсоляция, влажность, скорость движения воздуха;
- Б. Температура воздуха, максимальная влажность, движение воздуха, инфракрасное излучение, барометрическое давление;
- **В. Температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха, интенсивность теплового излучения, температура поверхностей ограждающих конструкций.**

11. Учитывая различия влияний сочетания параметров производственного микроклимата на тепловой обмен и тепловое состояние, работоспособность и здоровье человека, он условно подразделяется на следующие виды:

- **А. Нейтральный (комфортный), нагревающий, охлаждающий;**
- Б. Оптимальный, допустимый, экстремальный;
- В. Допустимый, тяжелый, вредный.

12. Производственную пыль классифицируют по:

- **А. Степени агрессивности для здоровья работника;**
- Б. Способу образования, происхождению (качественному составу), дисперсности (размерам частиц);

- В. Уровню концентрации в воздухе рабочей зоны.

13. Агрессивность для здоровья работников «аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД)» зависит от:

- А. концентрации пыли;
- Б. размера пылевых частиц;
- **В. содержания в пыли диоксида кремния.**

14. Особенностью гигиенического нормирования производственного освещения является:

- **А. размер объекта различения, фон и контрастность объекта с фоном;**
- Б. ограничение слепящего действия светильников;
- В. учет системы и вида освещения.

15. Показателем естественного освещения в производственных помещениях является:

- А. Световой поток;
- **Б. КЕО;**
- В. Яркость.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
8.	**ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ**	**34**	**33**	**1**	
8.1	Основные понятия экологии	6	6	-	
8.2	Основы промышленной экологии	6	6	-	
8.3	Техногенное загрязнение окружающей среды	8	8		
8.4	Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений	8	8		
8.5	Экологический риск. Экологический аудит	6	6		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 8. ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ

8.1. Основные понятия экологии

Понятия об экосфере, техносфере, ноосфере. Экосистемы. Экологические факторы среды. Антропогенное воздействие на окружающую среду. Экология и здоровье человека. Экологическая защита и охрана окружающей среды.

8.2. Основы промышленной экологии

Цели и задачи промышленной экологии. Методы и средства промышленной экологии. Промышленность и окружающая среда. Показатели экологической нагрузки на природную среду.

8.3. Техногенное загрязнение окружающей среды

Деградация и загрязнение окружающей среды. Виды загрязнений окружающей среды. Загрязнение атмосферы, водных объектов, почв, растительности. Энергетические загрязнения. Загрязнение окружающей среды при авариях.

8.4. Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений

Инженерные методы защиты окружающей среды от техногенных загрязнений. Малоотходные и безотходные технологии. Экологический мониторинг и контроль окружающей среды.

8.5. Экологический риск. Экологический аудит.

Экологический риск. Экологический аудит. Плата за загрязнение окружающей среды и за использование природных ресурсов.

Промежуточный контроль (тест):

1. Воздушная оболочка Земли.

- А. Ноосфера
- **Б. Атмосфера**
- В. Биосфера

2. Слой атмосферы расположенный на высоте 10-15 км.

- А. Неоновый
- **Б. Озоновый**
- В. Аргоновый

3. Газы вызывающие нарушение в организме человека и животных.

- А. Кислород
- **Б. Оба ответа правильные**
- В. Углекислый газ

4. Ядовитый газодымовой «колпак» над городом.

- А. Дым
- **Б. Смог**
- В. Гарь

5. Естественное загрязнение.

- **А. Землетрясения, пожары**
- Б. Пылевые бури, промышленные предприятия
- В. Падение метиорита, транспорт

6. Антропогенное загрязнение.

- А. Котельные, пылевые бури
- Б. Смерч, котельные
- **В. Котельные, печи, транспорт**

7. Эффект, заключающийся в нагреве внутренних слоёв атмосферы.

- А. Озоновый
- **Б. Парниковый**
- В. Кислотный

8. Отработанная вода.

- **А. Сточная**
- Б. Проточная
- В. Резервная

9. Поверхностный плодородный слой Земли.

- А. Песок
- **Б. Почва**
- В. Глина

10. Один из методов очистки сточных вод позволяющий удалить до 60% примесей.

- **А. Механический**
- Б. Химический
- В. Биологический

11. Один из методов очистки сточных вод позволяющий удалить до 95% примесей.

- А. Механический
- **Б. Химический**
- В. Биологический

12. Один из методов очистки сточных вод при помощи микроорганизмов.

- А. Механический
- Б. Химический
- **В. Биологический**

13. Восстановление продуктивности земель, ставших бесплодными в результате деятельности человека.

- А. Реоркарнация
- **Б. Рекультивация**
- В. Регенерация

14. Энергия содержащаяся в недрах Земли.

- А. Гидротермальная
- **Б. Геотермальная**
- В. Термальная

15. Система действий по наблюдению за экологическим состоянием окружающей среды.

- А. Информация
- **Б. Мониторинг**
- В. Отслеживание

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
9.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**	**28**	**27**	**1**	
9.1	Безопасность производств и оборудования	3	3	-	
9.2	Обеспечение безопасной эксплуатации зданий, сооружений.	4	4	-	
9.3	Безопасность эксплуатации подъемных сооружений	4	4		
9.4	Безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением	4	4		
9.5	Требования безопасности на объектах газораспределения и газопотребления	4	4		
9.6	Электробезопасность	4	4		
9.7	Пожарная безопасность	4	4		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 9. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

9.1. Безопасность производств и оборудования

Обеспечение безопасности производственных процессов и оборудования. Требования к безопасности производственных процессов и оборудования в системе стандартов безопасности труда, а также в строительных нормах и правилах (СНиП). Общие требования безопасности производственных процессов. Общие требования, обеспечиваемые при конструировании производственного оборудования. Безопасность оборудования и технологических процессов. Планирование работ по техническому обслуживанию и ремонту. Требования к размещению оборудования в производственных помещениях.

9.2. Обеспечение безопасной эксплуатации зданий, сооружений.

Обеспечение безопасной эксплуатации зданий, сооружений Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда. Приемка в эксплуатацию новых и реконструированных объектов производственного и социального назначения. Порядок применения действующих нормативных документов по приемке в эксплуатацию законченных строительством объектов. Меры безопасности при эксплуатации производственных зданий и сооружений. Подготовка к проведению капитального ремонта зданий и сооружений. Порядок оформления и выдачи наряд допуска. Порядок сдачи в ремонт и приемки из ремонта оборудования, зданий и сооружений. Требования безопасности при производстве ремонтных работ.

9.3. Безопасность эксплуатации подъемных сооружений

Безопасность эксплуатации грузоподъемных машин. Организация безопасного производства строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ. Классификация грузоподъемных машин. Основные нормативные документы. Порядок ввода в эксплуатацию. Обязанности владельцев грузоподъемных машин. Правила производства работ грузоподъемными машинами.

Безопасная эксплуатация лифтов. Общие положения и основные нормативные документы. Правила ввода в эксплуатацию. Сертификация.

9.4. Безопасность оборудования работающего под давлением

Общие положения и основные нормативные документы. Порядок ввода в работу. Регистрация сосудов. Обеспечение безопасной эксплуатации сосудов. Контроль соблюдения правил. Требования к сосудам, работающим под давлением. Меры безопасности при эксплуатации котлов. Меры безопасности при эксплуатации компрессорных установок.

9.5.Требования безопасности на объектах газораспределения и газопотребления

Газоопасные работы. Основные нормативные документы. Виды газоопасных работ. Допуск к работам. Меры по обеспечению безопасности при проведении газоопасных работ. Средства индивидуальной защиты при газоопасных работах. Дополнительные меры

безопасности при работе внутри емкостей. Комплекс мероприятий, обеспечивающий содержание газового хозяйства в исправном состоянии. Лица, ответственные за безопасную эксплуатацию газового хозяйства. Организация газовой службы. Ее задачи, структура. Выполнение газоопасных работ.

9.6. Электробезопасность

Обеспечение электробезопасности. Действие электрического тока на организм человека. Виды поражений электрическим током. Электрическое сопротивление тела человека. Анализ опасности поражения током в различных электрических сетях. Классификация помещений по степени поражения электрическим током. Основные технические и организационные мероприятия по безопасному выполнению работ с электроустановками и электрооборудованием. Порядок допуска к обслуживанию электроустановок. Требования, предъявляемые к персоналу, обслуживающему электрооборудования. Квалификационные группы по электробезопасности, присваиваемые лицам, обслуживающим электроустановки электрооборудование.

9.7. Пожарная безопасность

Обеспечение пожарной безопасности. Основные понятия о горении и распространении пламени. Опасные факторы пожара и взрыва. Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси, предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания. Пожарная профилактика и системы пожарной защиты. Средства тушения пожаров. Системы и устройства пожарной сигнализации. Эвакуация людей при пожаре. Обязанности и ответственность руководителей организации в области пожарной безопасности.

Промежуточный контроль (тест):

1. Укажите ответ, где указаны только опасные факторы:

- А. Передвигающиеся заготовки, повышенный уровень статического электричества, расположение рабочего места на высоте без ограждения, шум 60 - 80 дБА;
- Б. Скользкая поверхность на полу, повышенная скорость вращения, освещение 100 лк;
- **В. Движущиеся механизмы, электрическое напряжение 220 В, острые кромки, СО при концентрации 0,5 %.**

2. Кто на предприятии несет ответственность за безопасную эксплуатацию, сохранность и своевременный ремонт зданий и сооружений:

- А. Начальник цеха;
- **Б. Руководитель предприятия;**
- В. Главный инженер;
- Г. Инженер по охране труда.

3. Как часто и когда проводятся очередные общие технические осмотры зданий и сооружений:

- А. 1 раз в год- весной;
- Б. 2 раза в год- зимой и летом;
- **В. 2 раза в год- весной и осенью;**
- Г. 1 раз в год- зимой.

4. График какого ремонта составляется на основании актов, норм и правил, в которых отмечаются обнаруженные при техническом осмотре дефекты:

- **А. Планово-предупредительного ремонта;**
- Б. Текущего ремонта;
- В. Капитального ремонта.

5. Какие предельные нагрузки при перемещении тяжестей мужчинами?

- **А. Мужчина старше 18 лет допускается к переноске грузов массой 50 кг и менее;**
- Б. Мужчина старше 18 лет допускается к переноске грузов массой 60 кг и менее;
- В. Мужчина старше 18 лет допускается к переноске грузов массой 40 кг и меньше.

6. Какие предельные нагрузки для женщин старше 18 лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную?

- А. Подъем и перемещение тяжестей постоянно в течение рабочей смены - 10 кг;
- Б. Подъем и перемещение тяжестей постоянно в течение рабочей смены - 20 кг;
- **В. Подъем и перемещение тяжестей при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) - 10 кг.**

7. Какие предельные величины динамической работы Р для женщин старше 18 лет?

- А. В течение каждого часа рабочей смены при перемещении грузов с пола (с подъемом) Р = 1750 кг м;
- Б. В течение смены при перемещении грузов с рабочей поверхности (с подъемом) Р = 1750 кг м;
- В. В течение смены при перемещении грузов с рабочей поверхности (без подъема) Р = 1750 кг м;
- **Г. В течение каждого часа рабочей смены при перемещении грузов с рабочей поверхности (без подъема) Р = 1750 кг м.**

8. Какая максимальная скорость движения автотранспорта допускается на территории цеха?

- **А. На территории цеха - не более 5 км/ч, и при проезде в ворота - не более 3 км/ч;**
- Б. На территории цеха - не более 10 км/ч, и при проезде в ворота - не более 5 км/ч.

9. Какое минимальное расстояние должно быть между задним бортом автомашины и штабелем грузов?

- А. 0,5 м;
- **Б. 1 м;**
- В. 1,5 м;
- Г. 2 м.

10. Какая минимальная ширина проходов между штабелями грузов должна быть предусмотрена?

- А. 0,5 м;
- **Б. 1 м;**
- В. 1,5 м;
- Г. 2 м.

11. Когда проводится полное техническое освидетельствование кранов (осмотр, статические и динамические испытания)?

- А. 1 раз в 6 месяцев;
- **Б. 1 раз в год;**
- В. 1 раз в 3 года;
- Г. 1 раз в 5 лет.

12. Как проводятся статические испытания кранов?

- А. Подвешивается груз массой 1,1 Рм.гр (на 10 % выше максимальной грузоподъемности), поднимается на 10 - 20 см и выдерживается 10 мин.;
- **Б. Подвешивается груз массой 1,25 Рм.гр (на 25 % выше максимальной грузоподъемности), поднимается на 10 - 20 см и выдерживается 10 мин.;**
- В. Подвешивается груз массой 1,1 Рм.гр (на 10 % выше максимальной грузоподъемности), поднимается на 10 - 20 см и выдерживается 30 мин.;

13. Как часто должна проходить проверка знаний правил у лиц надзора (с участием инспектора госгортехнадзора)?

- **А. Инженерно-технический работник по надзору за безопасной эксплуатацией ГПМ, съемных грузозахватных приспособлений и тары, а также инженерно-технический работник, ответственный за содержание ГПМ в исправном состоянии - один раз в 3 года;**
- Б. Лицо, ответственное за безопасное производство работ кранами – один раз в 3 года;
- В. Все лица надзора – один раз в 3 года.

14. Кто должен быть ознакомлен с проектом погрузочно-разгрузочных работ краном (под роспись)?

- **А. Стропальщик, который будет выполнять эту работу и крановщик;**
- Б. Инженерно-технический работник по надзору за безопасной эксплуатацией грузоподъемных машин;
- В. Лицо, ответственное за безопасное производство работ кранами стропальщик и крановщик.

15. Какие требования предъявляются к рабочим основных профессий (например, станочников), чтобы допустить к управлению грузоподъемной машиной с пола или со стационарного пункта и к зацепке груза на крюк такой машины?

- А. Рабочий должен пройти полный курс обучения и получить удостоверение как стропальщик;
- **Б. Рабочий должен пройти обучение по сокращенной программе, проверку навыков по управлению машиной и зацепке грузов и проходить повторный инструктаж каждые 3 месяца.**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
10.	**ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**	**18**	**17**	**1**	
10.1	Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения территорий в чрезвычайных ситуациях	3	3	-	
10.2	Классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика	3	3	-	
10.3	Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах	3	3		
10.4	Чрезвычайные ситуации на радиационно опасных объектах	4	4		
10.5	Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	4	4		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 10. ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

10.1. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях

Роль, место и задачи МЧС России. Нормативные правовые акты системы гражданской обороны и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Общая структура МЧС России. Организационная структура гражданской обороны на объектах экономики.

10.2. Классификация чрезвычайных ситуаций и их обитая характеристика

Классификация чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайные ситуации природного характера. Чрезвычайные ситуации техногенного характера. Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера. Чрезвычайные ситуации военного времени, их характеристика. Определение, классификация и общая характеристика потенциально опасных объектов.

10.3. Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах

Определение и классификация аварийно-химически опасных веществ и их воздействие на человека и окружающую природную среду. Способы хранения аварийно-химически опасных веществ. Развитие аварий на химически опасных объектах. Зоны химического заражения. Меры безопасности и способы защиты населения и персонала при химических авариях. Химический контроль заражения. Приборы химического контроля.

10.4. Чрезвычайные ситуации на радиационно опасных объектах

Аварии на радиационно опасных объектах. Зоны радиоактивного заражения при авариях на радиационно опасных объектах. Воздействие радиоактивного заражения на персонал объектов экономики и население. Способы защиты персонала и населения в условиях радиоактивного заражения. Приборы дозиметрического и радиационного контроля.

10.5. Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях

Основные принципы и способы защиты населения, рабочих и служащих объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Оповещение населения рабочих и служащих объектов экономики о чрезвычайных ситуациях. Средства коллективной защиты. Укрытие населения в защитных сооружениях. Средства индивидуальной защиты и их использование. Эвакуация населения, рабочих и служащих. Эвакуационные органы объектов экономики, их структура и задачи.

Промежуточный контроль (тест):

1. Чрезвычайная ситуация — это:

- А. Опасность, что скрытый характер и проявляется в условиях, которые трудно предсказать;
- **Б. Нарушение нормальных условий жизни и деятельности людей, вызванное аварией, катастрофой, стихийным бедствием, которое может привести к гибели людей и значительным материальным потерям;**
- В. Условие, при котором опасность может реализоваться в нежелательное событие;
- Г. Опасное событие техногенного характера;
- Д. Ситуация, когда у человека психофизиологическое и нагрузки достигнут такой степени, при которой она может потерять

2. Назовите закон, определяющий права и обязанности граждан России в области защиты от ЧС:

- А. Федеральный закон «О гражданской обороне»;
- Б. Федеральный закон «Об обороне»;

- В. Закон Российской Федерации «О безопасности»;
- **Г. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».**

3. Определите, какой закон закрепляет правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства:

- А. Федеральный закон «Об обороне»;
- Б. Федеральный закон «О гражданской обороне»;
- **В. Закон Российской Федерации «О безопасности».**

4. За основу классификации и характеристики ЧС берется:

- **А. Количество пострадавших**
- Б. Число людей обратившихся за медицинской помощью
- **В. Размер материального ущерба**
- **Г. Границы зон ЧС**
- Д. Воздействие на людей нескольких поражающих факторов

5. Региональная ЧС, это ЧС в границах

- **А. Субъекта РФ**
- Б. Федерального округа РФ
- В. Областного центра
- Г. Нескольких муниципальных образований
- Д. Государства

6. Локальная ЧС ликвидируется силами и средствами:

- **А. Предприятий, организаций**
- Б. Органов местного самоуправления
- В. Органов исполнительной власти субъекта РФ
- Г. МЧС
- Д. Правительства РФ

7. Критериями ЧС служит:

- **А. Число пораженных от 10 - 15**
- **Б. Число погибших 2 – 4**
- **В. Увеличение средне статистической заболеваемости в 3 раза**
- Г. Возникновение одновременно 30 случаев острых инфекционных заболеваний
- **Д. Возникновение 20 случаев заболеваний с неизвестной этиологией**

8. При катастрофе происходит:

- **А. Возникновение массовых человеческих жертв**
- **Б. Нанесение ущерба здоровью группы людей**
- **В. Изменение в формах и методах повседневной работы органов и учреждений здравоохранения**
- Г. Создание сил и средств РСЧС
- Д. Создание резервов материальных средств

9. При аварии возникает:

- **А. Повреждение машин и оборудования**

- **Б. Ущерб здоровью людей**
- **В. Ущерб окружающей природной среде**
- **Г. Угроза для жизни людей**
- **Д. Гибель людей**
- Е. Все ответы верны

10. К медико – санитарным последствиям ЧС относят

- А. Воздействие одного или нескольких поражающих факторов на человека
- Б. Утрату средств защиты
- **В. Санитарные потери среди населения**
- **Г. Осложненную санитарно - эпидемиологическую обстановку**
- **Д. Потери медицинских сил и средств**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
11.	**ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА**	**24**	**23**	**1**	
11.1	Теоретические основы экономики безопасности труда	4	4	-	
11.2	Планирование и классификации мероприятий по охране труда	5	5	-	
11.3	Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда	5	5		
11.4	Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда	4	4		
11.5	Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда	5	5		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 11. ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

11.1. Теоретические основы экономики безопасности труда

Экономическая заинтересованность предприятий и предпринимателей в создании безопасных технологий и средств производства. Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, заболеваний, аварий, стихийных бедствий, чрезвычайных ситуаций антропогенного характера.

11.2. Планирование и классификация мероприятий по охране труда

Классификация мероприятий по охране труда. Планирование мероприятий по охране труда. Защитные мероприятия по безопасности труда.

11.3. Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда

Фонды охраны труда. Затраты на охрану труда. Финансирование работ по охране труда. Затраты на мероприятия на профилактику и ликвидацию чрезвычайных ситуаций. Налоговый учет расходов на мероприятия по охране труда.

11.4. Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда

Виды ответственности за нарушения требований охраны труда: административная, уголовная, дисциплинированная, материальная, экономическая. Применение методов экономического стимулирования работников по выполнению требований охраны труда.

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. Задачи и основные принципы обязательного социального страхования; лица, подлежащие страхованию, субъект страхования. Страховые тарифы и взносы.

Общие принципы возмещения вреда. Понятие вреда, возмещения вреда и причинение вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работнику. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

11.5. Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда

Общие подходы к изучению эффективности охраны труда. Содержание и формы расчетов социального эффекта. Составляющие элементы и методы вычислений экономического эффекта. Оценка социальной и экономической эффективности охраны труда.

Промежуточный контроль (тест):

1. Доля экономически активного населения зависит от:

- **А. Доли населения в трудоспособном возрасте;**
- **Б. От степени занятости отдельных возрастных групп;**
- В. Доли населения в не трудоспособном возрасте;
- Г. Все ответы верны.

2. Часть спроса на труд, учебные места для приобретения новых профессий и предложения рабочей силы, которые не охвачены услугами государственных органов трудоустройства и учебных структур формального образования:

- А. Вторичный рынок труда;
- Б. Внутренний рынок труда;
- В. Скрытый рынок труда;
- **Г. Неофициальный рынок труда.**

3. К занятым гражданам относятся:

- А. Наемные работники;
- Б. Работающие на индивидуальной основе;
- В. Работодатели;
- Г. Неоплачиваемые работники семейных предприятий;
- Д. Лица, не поддающиеся классификации по статусу занятости;
- **Е. Все ответы верны.**

4. Какая безработица характеризуется потерями рабочего времени в связи с низкой интенсивностью труда, отвлечением рабочей силы от основной деятельности, излишней численностью рабочих:

- А. Явная безработица;
- **Б. Скрытая безработица;**
- В. Фрикционная безработица;
- Г. Естественная безработица;
- Д. Структурная безработица;

5. Как называется конъюнктура рынка труда, когда рынок труда испытывает недостаток предложения труда:

- **А. Трудодефицитная;**
- Б. Трудоизбыточная;
- В. Трудоинфляционная;
- Г. Равновесная.

6. Лица, самостоятельно осуществляющие деятельность, приносящую им доход, не использующие либо использующие наемных работников только на короткий срок:

- А. Наемные работники;
- **Б. Работающие на индивидуальной основе;**
- В. Работодатели;
- Г. Неоплачиваемые работники семейных предприятий.

7. В зависимости от количественных и качественных характеристик различают следующие виды занятости:

- А. Полная, не полная, продуктивная занятость;
- Б. Скрытая занятость;
- В. Сезонная, маятниковая, периодическая занятость;
- Г. Свободно избранная занятость;
- **Д. Все ответы верны**

8. При какой численности работников в организации создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда? (ст. 217 ТК РФ)

- А. Если численность работников в организации превышает 100 человек.
- Б. Если численность работников в организации равна или превышает 100 человек.
- **В. Если численность работников в организации превышает 50 человек.**

9. Категории населения и случаи, когда незанятые граждане не могут быть признаны безработными:

- А. Граждане, не достигшие 16-летнего возраста;

- Б. Лица, которым в соответствии с пенсионным законодательством РФ назначена пенсия по старости, за выслугу лет;
- В. Лица, отказавшиеся в течение 20 дней со дня их регистрации в органах службы занятости от трех вариантов подходящей работы;
- Г. Не явившиеся без уважительных причин в течение 10 дней со дня их регистрации в целях поиска подходящей работы в органы службы занятости для предложения им подходящей работы, а также не явившиеся в срок, установленный для регистрации их в качестве безработных;
- Д. Осужденные по решению суда к исправительным работам без (с) лишения(ем) свободы;
- **Е. Все ответы верны**

10. Вид занятости, предполагающий чередование периодов трудовой деятельности с равномерными периодами отдыха:

- А. Сезонная занятость;
- Б. Маятниковая занятость;
- **В. Периодическая занятость.**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ «ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
12.	**ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**	**22**	**21**	**1**	
12.1	Требования промышленной безопасности. Опасные производственные объекты	4	4	-	
12.2	Ответственность за нарушение требований промышленной безопасности	5	5	-	
12.3	Подготовка документов по промышленной безопасности при проверке	4	4		
12.4	Подготовка и аттестация работников и специалистов	4	4		
12.5	Неразрушающий контроль	4	4		
	Промежуточная аттестация	1	-	1	тест

РАЗДЕЛ 12. ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

12.1. Требования промышленной безопасности. Опасные производственные объекты.

Обеспечение промышленной безопасности. Основная цель промышленной безопасности — предотвращение и/или минимизация последствий аварий на опасных производственных объектах, т.е. разрушений сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ. ФК № 116, регулирующий основные отношения в сфере

обеспечения промышленной безопасности. Классификация опасных производственных объектов. Составление плана мероприятий по обеспечению промышленной безопасности.

Опасные производственные объекты. Идентификация опасных производственных объектов. Алгоритм проведения идентификации ОПО. Паспорт безопасности опасного производственного объекта. Общие положения разработки паспорта безопасности опасного объекта. Структура паспорта безопасности опасного объекта. Регистрация опасных производственных объектов. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции опасных производственных объектов.

12.2. Ответственность за нарушение требований промышленной безопасности.

Уголовная ответственность. Административная ответственность. Страхование риска ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Субъекты по страхованию ответственности в случае аварии на опасном объекте. Нормативное регулирование страхования ответственности владельца опасного объекта.

12.3. Подготовка документов по промышленной безопасности при проверке.

Перечень документов по промышленной безопасности при проверке. Проверки Ростехнадзора. Нормативное регулирование надзора в области промышленной безопасности. Предмет проверки в области промышленной безопасности. Алгоритм проверки в области промышленной безопасности. Перечень документов, которые проверяет инспектор Ростехнадзора. Виды проверок в области промышленной безопасности. Планы проверок. Оформление результатов проверки в области промышленной безопасности.

12.4. Подготовка и аттестация работников и специалистов.

Аттестация специалистов в области промышленной безопасности. Общие положения подготовки и аттестации специалистов в области промышленной безопасности. Подготовка специалистов по вопросам промышленной безопасности. Аттестация по вопросам безопасности специалистов организаций, поднадзорных Ростехнадзору. Аттестация экспертов в области промышленной безопасности. Категории экспертов в области промышленной безопасности. Процедура аттестации экспертов в области промышленной безопасности. Обучение работников в области промышленной безопасности. Общие положения об организации обучения и проверки знаний рабочих в области промышленной безопасности. Инструктаж по безопасности, стажировка, допуск к самостоятельной работе, проверка знаний по промышленной безопасности. Предаттестационная подготовка и проверка знаний руководящих работников и специалистов по промышленной безопасности.

Промежуточный контроль (тест):

1. Какие нормативные документы не могут приниматься по вопросам промышленной безопасности?

- А. Федеральные законы
- **Б. Нормативные правовые акты Российской Федерации**
- В. Нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации

2. Кто устанавливает перечень опасных производственных объектов, в отношении которых вводится режим постоянного государственного надзора и порядок осуществления этого вида надзора?

- А. Президент Российской Федерации
- **Б. Правительство Российской Федерации**
- В. Федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности

- Г. Субъекты Российской Федерации или органы местного самоуправления, на территории которых эксплуатируется опасный производственный объект

3. Какие формы обязательного подтверждения соответствия установлены Федеральным законом «О техническом регулировании»?

- А. Экспертиза промышленной безопасности
- Б. Только обязательная сертификация продукции
- **В. Обязательная сертификация или декларирование соответствия продукции**
- Г. Оценка риска применения продукции

4. Кем проводится техническое расследование причин аварии на опасном производственном объекте?

- А. Специальной комиссией по расследованию, возглавляемой представителем федерального органа исполнительной власти в области охраны труда
- **Б. Специальной комиссией по расследованию, возглавляемой представителем Ростехнадзора или его территориального органа**
- В. Комиссией по расследованию, возглавляемой либо представителем федерального органа исполнительной власти, специально уполномоченного в области охраны труда либо представителем федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности
- Г. Комиссией по расследованию, возглавляемой руководителем эксплуатирующей организации, на которой произошла авария, с обязательным участием представителей федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности

5. Минимальная страховая сумма для объектов 1 типа (количество опасного вещества больше предельного) составляет:

- А. 5 844 300 руб
- **Б. 7 000 000 руб**
- В. 1000 000 руб
- Г. 100 000 руб

6. Юридическое лицо признается виновным в совершении административного правонарушения, если:

- **А. Будет установлено, что у него имелась возможность для соблюдения правил и норм, за нарушение которых предусмотрена административная ответственность, но им не были приняты меры по их соблюдению**
- Б. Должностное лицо, рассматривающее дело об административном правонарушении, уверено в виновности юридического лица
- В. Юридическое лицо признало факт совершения административного правонарушения

7. Каким образом устанавливается новый срок безопасной эксплуатации технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах?

- А. Нормативными документами по промышленной безопасности
- Б. Конструкторской документацией
- В. Экспертизой промышленной безопасности этого технического устройства
- **Г. При проведении приемочных испытаний опытных образцов На основании технической документации или определяется экспертной организацией**

8. Перечень сведений, которые должны содержаться в информации об организации производственного контроля установлен в:

- А. Федеральном законе «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- **Б. Правилах организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности**
- В. Методических рекомендациях по организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах
- Г. Во всех перечисленных документах

9. Какой срок установлен для проведения экспертизы промышленной безопасности?

- А. Устанавливается в каждом конкретном случае в зависимости от сложности объекта экспертизы
- **Б. Определяется сложностью объекта экспертизы, но не должен превышать трех месяцев с момента получения комплекта необходимых документов**
- В. Не должен превышать шести месяцев с момента получения комплекта необходимых документов
- Г. Не должен превышать шести месяцев с момента получения подписания договора на проведение экспертизы

10. Кто осуществляет учет и хранение деклараций промышленной безопасности, а также мониторинг хода декларирования промышленной безопасности опасных производственных объектов?

- **А. Ростехнадзор и его территориальные органы**
- Б. Центральный аппарат Ростехнадзора
- В. Территориальный орган Ростехнадзора

СТАЖИРОВКА

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе	
			лекции	практические занятия
1.	Стажировка на рабочем месте	32	-	32
	ИТОГО:	**32**	**-**	**32**

Рабочая программа

1. Нормативное обеспечение системы управления охраной труда
2. Обеспечение подготовки работников в области охраны труда
3. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда
4. Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда
5. Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда
6. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
7. Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах
8. Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективно-сти системы управления охраной труда
9. Распределе-ние полномочий, ответствен-ности, обязаннос-тей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения
10. Сбор, обработка и передача информации по вопросам техногенных загрязнений окружающей среды
11. Сбор, обработка и передача информации по вопросам мероприятий по защите окружающей среды от техногенных загрязнений
12. Сбор, обработка и передача информации по вопросам экологического риска и экологического аудита
13. Нормативное обеспечение безопасности производственных процессов и оборудования в системе стандартов безопасности труда
14. Обеспечение подготовки работников в области безопасно эксплуатации зданий и сооружений
15. Планирование и классификация мероприятий по охране труда
16. Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда