

«Северо-Кавказская межотраслевая академия повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров» НОЧУ ДПО

КОПИЯ ВЕРНА

«СОГЛАСОВАНА»

Проректором по учебной работе «Северо-Кавказской межотраслевой академии повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров» НОЧУ ДПО
А.Ф. Пасичником

«УТВЕРЖДЕНА»

Ректором «Северо-Кавказской межотраслевой академии повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров» НОЧУ ДПО
А.П. Филипенко

Рассмотрена на заседании Педагогического совета
«Северо-Кавказской межотраслевой академии повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров» НОЧУ ДПО.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(дополнительная профессиональная программа –
программа профессиональной переподготовки)

1. Наименование программы: **«Техносферная безопасность»**
2. Вид (подвид) образования: Дополнительное образование (Дополнительное профессиональное образование)
3. Кол-во часов обучения, по программе: 256 часа

Краснодар
2021

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА (ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ)

«ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

I. Общие положения

Дополнительная профессиональная программа (программа профессиональной переподготовки) «Техносферная безопасность» (далее - ДПП) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (зарегистрирован Минюстом России 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. N 1244 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499") и в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области охраны труда», утвержденному приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н.

II. Общая характеристика программы.

2.1. Цель реализации программы.

Целью обучения слушателей по ДПП является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника, направленной на профилактику несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, управление профессиональными рисками.

Результатами обучения слушателей по ДПП является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в деятельности по планированию, организации, контролю и совершенствованию системы управления охраной труда.

Объектами профессиональной деятельности слушателей по ДПП являются:

- человек и опасности, связанные с человеческой деятельностью;
- опасности среды обитания, связанные с деятельностью человека;
- опасности среды обитания, связанные с опасными природными явлениями;
- опасные технологические процессы и производства;
- нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности.

2.2. Перечень профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения

В ходе освоения ДПП слушателем совершенствуются следующие компетенции согласно профессиональному стандарту «Специалист в области охраны труда», утвержденному приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н:

1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации:
 - Нормативное обеспечение безопасных условий и охраны труда (ПК-1)
 - Организация подготовки работников в области охраны труда (ПК-2)
 - Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда (ПК-3)
 - Организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков (ПК-4)
 - Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда (ПК-5)
 - Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах (ПК-6)
 - Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (ПК-7)
2. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда и оценки профессиональных рисков:
 - Определение целей и задач системы управления охраной труда и профессиональными рисками (ПК-8)
 - Подготовка предложений по распределению полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам управления охраной труда, оценки профессиональных рисков и обоснованию ресурсного обеспечения (ПК-9)
3. Экспертиза эффективности мероприятий, направленных на обеспечение функционирования системы управления охраной труда:
 - Анализ мероприятий, направленных на улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков, предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (ПК-10)
 - Консультирование работодателей и работников по вопросам обеспечения безопасных условий труда на рабочих местах и оценки профессиональных рисков (ПК-11)
 - Оценка эффективности процедур подготовки работников по охране труда (ПК-12)
4. Стратегическое управление профессиональными рисками в организации:
 - Методическое обеспечение стратегического управления профессиональными рисками в организации (ПК-13)
 - Координация работ по внедрению системы управления профессиональными рисками в организации (ПК-14)
 - Контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации (ПК-15)

Компонентный состав компетенции (карта компетенций), технологии ее формирования и оценки:

1) карта компетенции ПК-1.

ПК-1.	
Нормативное обеспечение безопасных условий и охраны труда	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

2) дисциплинарная карта компетенции ПК-2.

ПК-2. Организация подготовки работников в области охраны труда	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

3) дисциплинарная карта компетенции ПК-3.

ПК-3. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

4) дисциплинарная карта компетенции ПК-4.

ПК-4. Организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

5) дисциплинарная карта компетенции ПК-5.

ПК-5. Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

6) дисциплинарная карта компетенции ПК-6.

ПК-6. Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

7) дисциплинарная карта компетенции ПК-7.

ПК-7. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки

Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация
---	-------------------------------------

8) дисциплинарная карта компетенции ПК-8.

ПК-8. Определение целей и задач системы управления охраной труда и профессиональными рисками.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

9) дисциплинарная карта компетенции ПК-9.

ПК-9. Подготовка предложений по распределению полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам управления охраной труда, оценки профессиональных рисков и обоснованию ресурсного обеспечения.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

10) дисциплинарная карта компетенции ПК-10.

ПК-10. Анализ мероприятий, направленных на улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков, предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

11) дисциплинарная карта компетенции ПК-11.

ПК-11. Консультирование работодателей и работников по вопросам обеспечения безопасных условий труда на рабочих местах и оценки профессиональных рисков.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

12) дисциплинарная карта компетенции ПК-12.

ПК-12. Оценка эффективности процедур подготовки работников по охране труда.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки

Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация
---	-------------------------------------

13) дисциплинарная карта компетенции ПК-13.

ПК-13. Методическое обеспечение стратегического управления профессиональными рисками в организации.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

14) дисциплинарная карта компетенции ПК-14.

ПК-14. Координация работ по внедрению системы управления профессиональными рисками в организации.	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

15) дисциплинарная карта компетенции ПК-15.

ПК-15. Контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации (ПК-15)	
Технологии формирования	Средства и технологии оценки
Теоретический материал, самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация

2.3 Требования к результатам освоения программы (планируемые результаты обучения)

В результате освоения ДПП слушатель:

1) должен знать:

- Правила, процедуры, критерии и нормативы, установленные государственными нормативными требованиями охраны труда
- Локальные нормативные акты организации
- Национальные, межгосударственные и международные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда
- Основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя
- Внутренний документооборот, порядок работы с базами данных и электронными архивами

- Прикладные программы для локальных сетей и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", инструменты для проведения вебинаров и видеоконференций
- Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией
- Порядок оформления, согласования, утверждения, хранения и учета локальной документации, составления номенклатуры дел, в том числе в электронной форме
- Требования к порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, установленные нормативными правовыми актами
- Информация о технологиях, формах, средствах и методах проведения обучения по охране труда, инструктажам и проверки знаний требований охраны труда, в том числе с применением системы цифровизации (электронных цифровых подписей)
- Требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями к технологическим процессам, машинам и приспособлениям
- Порядок работы с электронными базами данных
- Порядок финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда, методы планирования расходов
- Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией
- Система учета и хранения, в том числе в электронном виде, результатов обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов первой помощи пострадавшим
- Источники и характеристики вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификация
- Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов и порядок оценки профессиональных рисков
- Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников
- Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков
- Требования санитарно-гигиенического законодательства Российской Федерации с учетом специфики деятельности работодателя
- Порядок и условия предоставления льгот и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда
- Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду
- Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда
- Порядок разработки мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения
- Порядок применения и основные характеристики средств коллективной и индивидуальной защиты
- Национальные, межгосударственные и основные международные стандарты систем управления охраной труда
- Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда
- Показатели и методики определения эффективности функционирования системы управления охраной труда
- Лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда
- Порядок работы с базами данных и электронными архивами
- Прикладные программы для локальных сетей и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", системы онлайн-консультирования
- Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией и персональными данными

- Порядок ведения учета и оформления необходимой документации, составления отчетов, номенклатуры дел в бумажном и электронном формате
- Нормативные правовые акты, нормативно-технические документы, относящиеся к методам, порядку выявления и оценке опасностей и профессиональных рисков работников
- Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов
- Требования к заполнению протокола оценки травмоопасности на рабочих местах
- Типовые нормы средств индивидуальной защиты
- Требования к разработке положения о системе управления охраной труда в организации
- Классификация, характеристики и источники вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, а также методы оценки уровня их воздействия на работника
- Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков
- Виды гарантий и компенсаций, предоставляемых работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, основание и порядок их предоставления

2) должен уметь:

- Разрабатывать проекты локальных нормативных актов с соблюдением государственных нормативных требований охраны труда
- Использовать системы электронного документооборота
- Пользоваться цифровыми платформами, справочными правовыми системами, базами данных в области охраны труда
- Использовать прикладные компьютерные программы для формирования проектов локальных нормативных актов, оформления отчетов, создания баз данных и электронных таблиц
- Требования трудового законодательства Российской Федерации и законодательства Российской Федерации в области охраны труда, в том числе о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения
- Определять аккредитованные организации, оказывающие услуги в области охраны труда и имеющие полномочия на проведение обучения работодателей и работников по вопросам охраны труда, с использованием единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда
- Проводить вводный инструктаж по охране труда
- Консультировать работников по вопросам применения безопасных методов и приемов выполнения работ, подготовки инструкций по охране труда и проведения инструктажей, стажировок на рабочем месте
- Формировать отчетные документы о проведении инструктажей, обучения, стажировок, результатах контроля за состоянием условий и охраны труда
- Выявлять потребность в обучении работников по вопросам охраны труда, оказания первой помощи пострадавшим
- Анализировать и систематизировать данные о работниках, прошедших обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, в электронном виде
- Разрабатывать информационные и методические материалы для подготовки инструкций по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, программы обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ
- Применять методы оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профессиональных рисков на рабочих местах
- Координировать проведение производственного контроля условий труда, специальной оценки условий труда, анализировать результаты
- Обосновывать приоритетность мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки

зрения их эффективности

- Разрабатывать меры управления рисками на основе анализа принимаемых мер и возможности дальнейшего снижения уровней профессиональных рисков
- 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
- Оценивать санитарно-бытовое обслуживание работников
- Подготавливать список контингента работников, подлежащих прохождению предварительных и периодических медицинских осмотров
- Оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медицинских осмотров и освидетельствований
- Применять государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения выполнения отдельных процедур системы управления охраной труда
- Анализировать лучшие практики построения системы управления охраной труда и оценивать возможности использования этого опыта
- Применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки с учетом отраслевой специфики и особенностей деятельности работодателя
- Анализировать состояние производственного травматизма и профессиональных заболеваний
- Пользоваться цифровыми платформами и справочно-информационными системами по охране труда, по учету результатов проведения специальной оценки условий труда, государственной аккредитации, стандартизации и статистики
- Анализировать выполнение мероприятий, предусмотренных планами (программами) улучшения условий и охраны труда
- Анализировать результаты оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профессиональных рисков на рабочих местах
- Анализировать состояние производственного травматизма и профессиональных заболеваний, результативности принимаемых мер по устранению выявленных нарушений
- Оценивать травмоопасность на рабочих местах
- Анализировать эффективность выбора и применения средств индивидуальной защиты
- Контролировать проведение специальной оценки условий труда и анализировать результаты специальной оценки условий труда на рабочих местах
- Оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с учетом их эффективности
- Разрабатывать меры управления рисками на основе анализа принимаемых мер и возможности дальнейшего снижения уровней профессиональных рисков

2.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы.

К освоению ДПП допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Слушатель должен владеть следующими входными компетенциями (ВК):

- компьютерная грамотность (ВК-1);
- использовать компьютер как средство управления информацией (ВК-2);

- работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ВК-3).

2.5. Трудоемкость (объем) обучения.

Нормативная трудоемкость (объем) обучения по данной программе – 256 академических часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

2.6. Форма обучения.

Профессиональная переподготовка, осуществляемое в соответствии с ДПП (далее - обучение), может проводиться по выбору образовательной организации в соответствии с учебным планом в очной, очно-заочной, заочной формах обучения с применением электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий.

2.7. Режим занятий.

При любой форме обучения учебная нагрузка устанавливается не более 48 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

Продолжительность одного академического часа равна 45 минут.

3. Содержание программы.

3.1. Учебный план

Образовательная деятельность обучающихся предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (теоретический материал, учебный видеоматериал);
- практические, самостоятельные работы;
- промежуточная аттестация (в форме «зачет», «экзамен»);
- итоговая аттестация (в форме «экзамен»).

Учебный план программы профессиональной переподготовки " Техносферная безопасность "

Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Теоретическая и практическая подготовка, акад. час.	Промежуточная аттестация	
			Зачет	Экзамен
Экономика безопасности труда, информатика в охране труда	12	10	2 (контрольная работ)	
Промышленная безопасность	20	18	2 (контрольная работ)	
Пожарная безопасность	24	20		2 (компьютерное тестирование)
Безопасность труда на производстве	30	28		2(компьютерное тестирование)
Безопасность технологических процессов и производств	42	40		2(компьютерное тестирование)

Нормативно-правовая база управления охраной труда	12	10	2 (контрольная работ)	
Производственная санитария и гигиена труда и экология	28	26		2(компьютерное тестирование)
Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	22	22	2 (контрольная работ)	
Профессиональные риски	26	24	2 (контрольная работ)	
Специальная оценка условий труда	38	36		2(компьютерное тестирование)
Итоговая аттестация	2			2(компьютерное тестирование)
Всего	256	234	22	

Матрица соотнесения дисциплин (модулей) учебного плана ДПП и формируемых в них профессиональных компетенций

N п/п	Наименование учебных дисциплин (модулей)	Всего , часов	Профессиональные компетенции															
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	
1.	Экономика безопасности труда, информатика в охране труда	12		+	+	+				+								
2.	Промышленная безопасность	20									+	+	+	+				
3.	Пожарная безопасность	24									+	+	+	+				
4.	Безопасность труда на производстве	30									+	+	+	+		+	+	+
5.	Безопасность технологических процессов и производств	42									+	+	+	+		+	+	+
6.	Нормативно-правовая база управления охраной труда	12	+															

7.	Производственная санитария и гигиена труда и экология	28		+	+	+											
8.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	22		+	+	+							+				
9	Профессиональные риски	26								+	+	+	+	+			
10	Специальная оценка условий труда	38			+	+	+			+	+						
11	Итоговая аттестация	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

3.2. Дисциплинарное содержание программы (содержание рабочей программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей))

Учебная дисциплина (модуль).

1. Экономика безопасности труда, информатика в охране труда.

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

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

Экономическая заинтересованность работодателей в создании безопасных технологий и средств производства. Экономическое стимулирование создания безопасных условий труда в России.

Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.

Правила финансового обеспечения и разработки бюджетов финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами.

Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами.

2. Промышленная безопасность

Промышленная безопасность опасных производственных объектов (промышленная безопасность, безопасность опасных производственных объектов). Состояние защищенности

жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий.

Авария. Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ.

Инцидент. Отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса.

Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте. Машины, технологическое оборудование, системы машин и (или) оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации опасного производственного объекта.

Обоснование безопасности опасного производственного объекта. Документы, содержащие сведения о результатах оценки риска аварии на опасном производственном объекте и связанной с ней угрозы, условия безопасной эксплуатации опасного производственного объекта, требования к эксплуатации, капитальному ремонту, консервации и ликвидации опасного производственного объекта.

Система управления промышленной безопасностью. Комплекс взаимосвязанных организационных и технических мероприятий, осуществляемых организацией, эксплуатирующей опасные производственные объекты, в целях предупреждения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, локализации и ликвидации последствий таких аварий.

Техническое перевооружение опасного производственного объекта. Внедрение новой технологии, автоматизация опасного производственного объекта или его отдельных частей, модернизация или замена применяемых на опасном производственном объекте технических устройств.

Экспертиза промышленной безопасности.

3. Пожарная безопасность

Пожарная безопасность на предприятии. Основные задачи политики предприятия в области пожарной безопасности.

Разработка системы управления пожарной безопасностью. Руководство и контроль за состоянием пожарной безопасности на предприятии.

Обеспечение пожарной безопасности при проведении технологических процессов, эксплуатации оборудования, производстве пожароопасных работ.

Организация разработки и обеспечения выделения финансовых средств на реализацию мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Обучение по пожарной безопасности.

Какие должны быть документы по пожарной безопасности на предприятии. Утвержденные нормативные документы: инструкции, определяющие меры пожарной безопасности на предприятии; инструкции, предписывающие порядок содержания и использования средств тушения пожара; инструкции, определяющие порядок эвакуации сотрудников; инструкции, определяющие меры пожарной безопасности.

Первичные средства пожаротушения.

Система пожарной безопасности предприятия.

Надзор и контроль пожарной безопасности.

4. Безопасность труда на производстве

Основные направления организации работ по охране труда. Организация системы управления охраной труда.

Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда. Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда. Уполномоченные (доверенные) лица по охране труда.

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

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты.

Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты. Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников. Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

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

5. Безопасность технологических процессов и производств.

Производственная безопасность. Промышленная безопасность. Опасность и риск.

Производство и производственный процесс.

Технология и технологический процесс. Технологическое оборудование. Рабочее место и условия труда Фазы технологических процессов. Виды технологических процессов

Требования безопасности, предъявляемые к технологическим процессам

Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.

Основные направления обеспечения безопасности производственных процессов. Разработка технологических регламентов и правил технической эксплуатации. Использование производственных помещений, обеспечивающих безопасность работников и проводимых работ. . Оборудование производственных площадок, обустройство территории предприятий также должны соответствовать требованиям безопасности. Правильная организация рабочих мест предполагает учет эргономических требований (экономия движений, исключение неудобных поз при обслуживании оборудования и пультов управления). Периодическое диагностирование состояние инструмента и СИЗ, поверка приборов контроля и управления, наблюдение или мониторинг протекания технологического процесса и условий труда. Соблюдение установленного порядка и организованности на каждом рабочем месте, высокой производственной, технологической и трудовой дисциплины. Профессиональный отбор, обучение работающих, проверка их знаний и навыков безопасного ведения работ. Применение СИЗ работающих

Санитарные нормы проектирования промышленных предприятий.

Основные направления развития технологических процессов.

6. Нормативно-правовая база управления охраной труда

Правовые основы охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.

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

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

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, Минтруда России, федеральных органов исполнительной власти, Ростехнадзора, Росстандарта, Минстроя России и Минздрава России: сфера применения, порядок разработки, утверждения, согласования и пересмотра. Порядок подготовки нормативных правовых актов

федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации.

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

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

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

Государственное регулирование в сфере охраны труда. Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.

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

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

7. Производственная санитария и гигиена труда и экология.

Техника безопасности. Производственная санитария. Мероприятия по технике безопасности, по созданию системы организационных и санитарно-гигиенических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие вредных производственных факторов на работающих.

Вредными производственными факторами, воздействие которых на работающих в определенных условиях приводит к заболеванию или снижению работоспособности. Вопросы санитарного благоустройства и содержания территорий предприятий, улучшения условий труда, предупреждения профессиональных заболеваний и отравлений на производстве, а также охраны здоровья трудящихся.

Совокупность технических средств систем отопления и теплоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха, защиты от шума, освещения на рабочих местах, водоснабжения и канализации, очистки сточных вод и т.п. Оздоровление и санитарная защита водоемов и воздушных бассейнов.

Гигиена труда. Гигиенические нормативы и мероприятия для обеспечения благоприятных условий труда и предупреждение профессиональных болезней.

Отопление помещений. Тепловой комфорт. Оптимальный микроклимат в производственном помещении.

Вентиляция. Виды вентиляции.

Кондиционирование воздуха. Центральные и местные системы кондиционирования

Освещение.

Необходимые санитарно-гигиенические условия труда на производственных предприятиях. Задачи гигиены труда.

8. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

Первая помощь пострадавшим на производстве. Юридические основы прав и обязанностей при ее оказании. Основы анатомии и физиологии человека. Средства оказания первой помощи. Аптечка первой помощи. Правила и порядок осмотра пострадавшего. Оценка состояния пострадавшего.

Первая помощь при кровотечениях.

Первая помощь при травматическом шоке.

Первая помощь при травме головы. Повреждение лица, глаз, носа, ушей.

Первая помощь при травме груди, первая помощь при травме живота.

Первая помощь при термических, химических ожогах.

Первая помощь при острых заболеваниях (острые нарушения сознания, дыхания, судорожный

синдром) отравлениях.

Первая помощь при тепловых и солнечных ударах.

Первая помощь при вывихах и переломах костей.

Основы сердечно-легочной реанимации. Особенности СЛР при электротравме, утоплении.

Первая помощь при обструкции верхних дыхательных путей.

Первая помощь при синдроме длительного сдавливания.

Первая помощь при обморожениях, переохлаждении.

Первая помощь при ДТП. Извлечение пострадавшего из автомобиля.

Первая помощь при укусах ядовитых змей и насекомых.

Вынос и транспортировка пострадавших из очагов поражения.

9. Профессиональные риски

Цели и задачи системы управления профессиональными рисками. Безопасность производственных процессов. Анализ состояния производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Подготовка предложений по направлениям развития и корректировке системы управления охраной труда, снижения профессиональных рисков. Основные цели системы управления профессиональными рисками в организации. Задачи системы управления профессиональными рисками в организации.

Оценка профессиональных рисков.

Порядок и методы оценки профессиональных рисков.

Подготовка плана мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков, обоснование объемов их финансирования.

Проведение расчетов необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков.

Мероприятия по снижению профессиональных рисков. Сбор необходимой информации для проведения оценки состояния условий и охраны труда на рабочих местах.

Виды гарантий и компенсаций, предоставляемых работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, основание и порядок их предоставления.

Стратегическое управление профессиональными рисками в организации. Определение задач, принципов и целей стратегического управления профессиональными рисками в организации.

Внедрение системы управления профессиональными рисками в организации. Постановка задач участникам процесса управления профессиональными рисками в организации.

Контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации. Анализ и утверждение отчета об оценке профессиональных рисков в организации. Рассмотрение и утверждение плана мероприятий и контрольных процедур по управлению профессиональными рисками в организации.

Документирование процедур управления профессиональными рисками.

10. Специальная оценка условий труда.

Цели, задачи и порядок проведения специальной оценки условий труда.

Единый комплекс последовательно осуществляемых мероприятий по идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценка уровня их воздействия на работника с учетом отклонения их фактических значений от установленных уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти нормативов (гигиенических нормативов) условий труда и применения средств индивидуальной и коллективной защиты работников.

Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда.

Права и обязанности работника в связи с проведением специальной оценки условий труда

Права и обязанности организации, проводящей специальную оценку условий труда

Применение результатов проведения специальной оценки условий труда

Организация проведения специальной оценки условий труда. Подготовка к проведению

специальной оценки условий труда. Классификация условий труда. Результаты проведения специальной оценки условий труда

Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах

Проведение внеплановой специальной оценки условий труда

Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения специальной оценки условий труда

Организация, проводящая специальную оценку условий труда. Эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда.

Реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда, и реестр экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда

Экспертиза качества специальной оценки условий труда

Освоение ДПП завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности обучающихся к выполнению профессиональных задач в сфере закупок.

4. Оценка качества освоения программы (оценочные материалы).

Формой оценки качества освоения программы являются промежуточная и итоговая аттестация. Промежуточная аттестация проводится в виде зачетов (компьютерное тестирование, выполнение контрольных работ).

Освоение ДПП завершается итоговой аттестацией слушателей в форме экзамена (Экзамен проводится в форме компьютерного тестирования). Для оценки успеваемости обучающихся применяется следующая система оценивания полученных обучающимися результатов:

№ п.п.	Набранные проценты, в разделе «Итоговая оценка за курс»	Оценка, соответствующая набранным процентам	Результат
1	91 % – 100 %	5 (Отлично)	Сдано
2	71 % – 90 %	4 (Хорошо)	Сдано
3	51 % – 70 %	3 (Удовлетворительно)	Сдано
4	0 % – 50 %	2 (Не удовлетворительно)	Не сдано

Кроме промежуточной и итоговой аттестации программой предусмотрено выполнение практических заданий (*решение задач, выполнение практических заданий*), выполнение которых, так же оценивается преподавателем. За выполнение данных заданий преподаватель выставляет дифференцированную оценку, в диапазоне от 2 до 5.

№ п.п.	Критерии оценки	Оценка	Результат
1	Ответ (решение задачи, практическая работа) предоставлен в развернутом виде, согласно обозначенному заданию со ссылками на действующие нормативно-правовые акты.	5 (Отлично)	Сдано
2	Ответ (решение задачи, практическая работа) предоставлен в развернутом виде, согласно обозначенному заданию без ссылок на действующие нормативно-правовые акты.	4 (Хорошо)	Сдано
3	Ответ (решение задачи, практическая работа) предоставлен кратко, не раскрывая заданное задание.	3 (Удовлетворительно)	Сдано
4	Ответ не предоставлен	2 (Не удовлетворительно)	Не сдано

Лицам, успешно освоившим ДПП и прошедшим промежуточную и итоговую аттестацию,

выдается удостоверение о повышении квалификации.

В соответствии с пунктом 12 статьи 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из образовательной организации (организации, осуществляющей образовательную деятельность), выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

Вопросы для подготовки к итоговой аттестации размещены в Приложении в настоящей программе.

5. Организационно-педагогические условия.

Образовательная организация (Академия) обеспечивает:

- наличие на праве собственности или ином законном основании зданий, строений, сооружений, помещений и территорий, необходимых для осуществления образовательной деятельности по заявленным к лицензированию образовательным программам;
- наличие материально-технического обеспечения образовательной деятельности, оборудование помещений в соответствии с государственными и местными нормами и требованиями, в том числе в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, федеральными государственными требованиями, образовательными стандартами;
- наличие санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, которые предполагается использовать для осуществления образовательной деятельности;
- наличие специальных условий для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья;
- наличие условий для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися независимо от их местонахождения образовательных программ в полном объеме;
- наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов по реализуемым в соответствии с лицензией образовательным программам, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, федеральным государственным требованиям и (или) образовательным стандартам;
- наличие в штате или привлечение на ином законном основании педагогических работников, имеющих профессиональное образование, обладающих соответствующей квалификацией, имеющих стаж работы, необходимый для осуществления образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам;
- неразглашение персональных данных слушателей третьим лицам при обработке персональных данных;
- наличие лицензии на осуществление образовательной деятельности по реализации

дополнительных профессиональных программ.

Теоретические занятия проводятся в учебных классах, оборудованных наглядными пособиями, мультимедийными средствами, сопровождаются демонстрацией учебных фильмов, слайдов, иллюстрированных пособий или с использованием функциональных возможностей портала дистанционного обучения (системы дистанционного обучения). Занятия проводят преподаватели, имеющие соответствующее профильное образование.

Практические занятия проводятся с использованием образовательного портала Академии, путем использования персональных компьютеров компьютерного класса Академии с выходом в сеть интернет или используя другие устройства, путем предоставления удаленного доступа на ресурс образовательной организации. Практические занятия могут также проводиться в форме тренингов, решения задач.

6. Календарный учебный график.

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и промежуточной, итоговой аттестации по учебным неделям и (или) дням.

Календарный учебный график является неотъемлемой частью ДПП и разрабатывается с учетом выбранной формы обучения (очной, очно-заочной, заочной с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий).

№ п.п.	Тема (дисциплина)	Дни занятий															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Экономика безопасности труда, информатика в охране труда	V	V														
2	Промышленная безопасность		V	V	V												
3	Пожарная безопасность					V	V	V									
4	Безопасность труда на производстве								V	V	V	V					
5	Безопасность технологических процессов и производств											V	V	V	V	V	V
6	Нормативно-правовая база управления охраной труда																
7	Производственная санитария и гигиена труда и экология																
8	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве																
9	Профессиональные риски																
10	Специальная оценка условий труда																
11	Итоговая аттестация																

№ п.п.	Тема (дисциплина)	Дни занятий															
		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	Экономика безопасности труда, информатика в охране труда																
2	Промышленная безопасность																
3	Пожарная безопасность																
4	Безопасность труда на производстве																
5	Безопасность технологических процессов и производств																
6	Нормативно-правовая база управления охраной труда	V	V														
7	Производственная санитария и гигиена труда и экология		V	V	V	V											
8	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве						V	V	V								
9	Профессиональные риски								V	V	V	V					
10	Специальная оценка условий труда												V	V	V	V	
11	Итоговая аттестация																V

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы.

Образовательная организация предоставляет печатные и (или) электронные образовательные и информационные ресурсы, в том числе предоставляет доступ на образовательный портал Академии, при необходимости предоставляет полный доступ к правовой системе Консультант плюс и доступ к НЭБ национальной электронной библиотеке с целью изучения основных нормативно-правовым актов, регулирующих изучаемый вид профессиональной деятельности:

1. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ
2. "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ
3. "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ
Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
4. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
5. Федеральный закон от 12.01.1996 N 10-ФЗ "О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности"
6. Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"
7. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда"

8. Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ
"О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
9. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
10. Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 N 1096
"О федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)"
(вместе с "Положением о федеральном государственном экологическом контроле (надзоре)")
11. Постановление Правительства РФ от 18.03.2021 N 401 "О реализации пилотного проекта по организации межведомственного взаимодействия в целях предупреждения профессиональных заболеваний и создания системы мониторинга состояния здоровья работников"
(вместе с "Правилами реализации пилотного проекта по организации межведомственного взаимодействия в целях предупреждения профессиональных заболеваний и создания системы мониторинга состояния здоровья работников")
12. Постановление Правительства РФ от 14.04.2014 N 290 (ред. от 20.02.2021) "Об утверждении перечня рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых специальная оценка условий труда проводится с учетом устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти особенностей"
13. Постановление Правительства РФ от 24.10.2020 N 1730 (ред. от 11.02.2021)
"О Временном порядке установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и разработки программы реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания"
14. Постановление Правительства РФ от 30.06.2014 N 599 "О порядке допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда" (вместе с "Правилами допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда")
15. Постановление Правительства РФ от 03.07.2014 N 614 "О порядке аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования"
(вместе с "Правилами аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования")
16. Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 N 967 "Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний"
17. Постановление Правительства РФ от 02.03.2000 N 184 "Об утверждении Правил начисления, учета и расходования средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"
18. Постановление Правительства РФ от 13.03.2008 N 168 "О порядке определения норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания, молока или других равноценных пищевых продуктов и осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов"
19. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет" "Об утверждении Перечня исследований, которые проводятся при прохождении медицинских осмотров и диспансеризации военнослужащими военных следственных органов Следственного комитета Российской Федерации"

- (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2021 N 64433)
20. Приказ СК России от 23.06.2021 N 97 "Об утверждении Порядка прохождения медицинских осмотров и диспансеризации военнослужащими военных следственных органов Следственного комитета Российской Федерации"
(Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2021 N 64434)
 21. Распоряжение МЧС России от 18.06.2021 N 492 "Об утверждении Методики расследования и учета несчастных случаев, происшедших с сотрудниками федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы при исполнении служебных обязанностей"
 22. Приказ Минтруда России от 17.06.2021 N 406н "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"
(Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2021 N 64444)
 23. "Межотраслевое соглашение по организациям, подведомственным Министерству науки и высшего образования Российской Федерации, на 2021 - 2023 годы"
(утв. Всероссийским профсоюзом работников Российской академии наук, Минобрнауки России, Профсоюзом работников здравоохранения РФ, Общероссийской общественной организацией Профсоюзом работников агропромышленного комплекса РФ 10.06.2021)
 24. "MP 2.2.0244-21. 2.2. Гигиена труда. Методические рекомендации по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда. Методические рекомендации"
(утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 17.05.2021) (вместе с "Рекомендациями к условиям труда в зависимости от вида деятельности и особенностей технологических процессов")
 25. "MP 2.5.0245-21. 2.5. Гигиена и эпидемиология на транспорте. Методические рекомендации по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований к отдельным видам транспорта и объектам транспортной инфраструктуры. Методические рекомендации"
(утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 17.05.2021)
 26. <Письмо> Минтруда России от 15.04.2021 N 15-0/ООГ-1149 <О Методических рекомендациях по разработке инструкций по охране труда, утв. Минтрудом Российской Федерации 13 мая 2004 г.>
 27. "Отраслевое соглашение между ГП РФ и Общероссийским профсоюзом работников госучреждений и общественного обслуживания РФ на 2020 - 2022 годы"
(утв. Общероссийским профессиональным союзом работников государственных учреждений и общественного обслуживания Российской Федерации и Генеральной прокуратурой Российской Федерации 14.04.2020) (ред. от 12.04.2021)
 28. "Отраслевое соглашение по образовательным организациям высшего образования, находящимся в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, на 2021 - 2023 годы"
(утв. Минобрнауки России, Профсоюзом работников народного образования и науки РФ)
 29. "Генеральное соглашение между общероссийскими объединениями профсоюзов, общероссийскими объединениями работодателей и Правительством Российской Федерации на 2021 - 2023 годы"
 30. Приказ Минтруда России N 988н, Минздрава России N 1420н от 31.12.2020
"Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры"
(Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62278)
 31. Постановление Исполкома Профсоюза работников народного образования и науки РФ от 25.12.2020 N 5-11 "О Методических рекомендациях по оценке профессиональных рисков"
(вместе с "Методическими рекомендациями по оценке профессиональных рисков в дошкольной образовательной организации и общеобразовательной организации")
 32. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 N 40

- "Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда"
(Зарегистрировано в Минюсте России 29.12.2020 N 61893)
33. "Временные методические рекомендации по организации проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации в условиях сохранения рисков распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19). Версия 1 (06.07.2020)"
(утв. Минздравом России 06.07.2020)
 34. Постановление Главного государственного санитарного врача по железнодорожному транспорту РФ от 31.03.2020 N 6 (ред. от 08.04.2020)
 35. "О дополнительных мерах по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции COVID-2019"
 36. Приказ Роструда от 13.12.2019 N 353 "Об организации работы при групповом несчастном случае с числом погибших 2 человека и более" (вместе с "Порядком действий государственных инспекций труда в субъектах Российской Федерации при групповом несчастном случае с числом погибших 2 человека и более")
 37. Приказ Роструда от 21.03.2019 N 77 "Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда"
 38. Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13.01.2003 N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (Зарегистрировано в Минюсте России 12.02.2003 N 4209)
 39. "ГОСТ 12.0.230.2-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Оценка соответствия. Требования"
(введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 603-ст)
 40. "ГОСТ 12.0.230.1-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007"
(введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 601-ст)
 41. "ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения"
(вместе с "Программами обучения безопасности труда") (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 600-ст)

Вопросы для подготовки к итоговой аттестации.

1. Учитываются ли при проведении мероприятий по технике безопасности требования по созданию системы организационных и санитарно-гигиенических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие вредных производственных факторов на работающих?
2. Верно ли, что тяжесть труда – один из основных факторов трудового процесса, отражающий нагрузку преимущественно на опорно-двигательный аппарат и функциональные системы организма, которые обеспечивают его трудовую деятельность?
3. Верно ли, что специальная оценка условий труда проводится в отношении условий труда надомников, дистанционных работников и работников, вступивших в трудовые отношения с работодателями - физическими лицами, не являющимися индивидуальными предпринимателями?
4. Верно ли, что опасный производственный фактор – фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной травмы, острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья, смерти?
5. Верно ли, что специальная оценка условий труда проводится в соответствии с методикой ее проведения, утверждаемой федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда, с учетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений?
6. Верно ли, что техносферные условия наряду с положительным оказывают и негативное воздействие на человека и окружающую природную среду?
7. Верно ли, что к биологическим опасным и вредным производственным факторам относятся: патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы, риккетсии, спирохеты, грибы, простейшие) и продукты их жизнедеятельности, а также макроорганизмы (растения и животные)?
8. Верно ли, что порядок подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций определяется Правительством Российской Федерации?
9. Верно ли, что безопасность труда – это такое состояние условий труда на рабочем месте, при котором воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено, либо отсутствует недопустимый риск, связанный с возможностью нанесения ущерба здоровью работников?
10. Верно ли, что работодатель организует ознакомление работников с результатами проведения специальной оценки условий труда на их рабочих местах под роспись в срок не позднее чем тридцать календарных дней со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда?
11. Верно ли, что в результате активной преобразовательной деятельности человека им создан новый тип среды обитания – техносфера?
12. Верно ли, что условия труда по степени вредности и (или) опасности подразделяются на четыре класса - оптимальные, допустимые, вредные и опасные условия труда?
13. Верно ли, что вредный производственный фактор – фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работающего при определенных условиях не может вызывать профессиональные заболевания, временное или стойкое снижение работоспособности?
14. Верно ли, что напряженность труда – один из основных факторов трудового процесса, отражающий нагрузку преимущественно на центральную нервную систему, органы чувств, эмоциональную сферу работника?
15. Верно ли, что технологический процесс составляет основу любого производственного процесса, является важнейшей его частью, связанной с переработкой сырья и превращением его в готовую продукцию?

16. Оказывают ли техносферные условия наряду с положительным еще и негативное воздействие на человека и окружающую природную среду?
17. Верно ли, что обязанности по организации и финансированию проведения специальной оценки условий труда возлагаются на работодателя?
18. Верно ли, что в результате активной преобразовательной деятельности человека им создан новый тип среды обитания – техносфера?
19. Верно ли, что подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях не осуществляется в организациях?
20. Верно ли, что наибольшая скорость горения наблюдается в чистом кислороде?