



Общество с ограниченной ответственностью «Клинский институт охраны и условий труда»  
(ООО «КИОУТ»)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ООО «КИОУТ»

Е.Д. Сиволова

«25» января 2021 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
повышения квалификации  
**«Обучение по специальной оценке условий труда для лиц, претендующих на  
получение сертификата эксперта»**

г. Москва  
2021

## Оглавление

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ .....	3
1. Пояснительная записка .....	3
2. Базовые требования к содержанию Программы .....	3
3. Требования к результатам обучения .....	4
УЧЕБНЫЙ ПЛАН, УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК .....	5
РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ .....	9
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ .....	14
Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе.....	14
2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы .....	14
1. Форма аттестации .....	19
2. Оценочные материалы .....	19
КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ .....	24

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

## 1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обучения по специальной оценке условий труда для лиц, претендующих на получение сертификата эксперта» (далее Программа) разработана в целях реализации требований Правил 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, утв. постановлением Правительства РФ от 03.07.2014 № 614.

1.2. Целью реализации Программы является обеспечение формирования компетентности специалистов в области охраны труда по проведению специальной оценки условий труда.

1.3. Программа разработана, утверждена и реализована ООО «КИОУТ» (далее – организация, осуществляющая обучение) на основании положений Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

Программа реализуется с применением различных образовательных моделей, в том числе, дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

1.4. По результатам прохождения обучения по Программе слушатели приобретают устойчивые знания о порядке и особенностях проведения специальной оценки условий труда и навыки при использовании ее результатов в практической деятельности.

1.5. Организация, осуществляющая обучение, проводит обучение по Программе и имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности № 035550 от 27.10.2014 г., выданной Департаментом образования г. Москвы.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация, и слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения установленного образца.

## 2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:

– не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения (ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения); соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решения задач.

2.3 Содержание Программы определено учебным планом (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации программы, оценка качества освоения программы и кадровые условия представлены в приложениях № 3, 4 и 5 соответственно.

### **3. Требования к результатам обучения**

3.1. В результате освоения Программы слушатели должны знать:  
основные методы и средства обеспечения безопасности при проведении работ в области специальной оценки условий труда;  
требования, предъявляемые к рабочему месту;  
требования к средствам индивидуальной защиты  
требования к оформлению результатов специальной оценки условий труда.

3.2. В результате освоения Программы слушатели должны уметь:  
проводить процедуру специальной оценки условий труда;  
проводить контроль средств индивидуальной защиты;  
проводить оценку рабочих мест на соответствие условиям труда;  
разрабатывать меры по предотвращению травматизма и вреда здоровью.

3.3. В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Способность осуществлять мероприятия по идентификации вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника с учетом отклонения их фактических значений от установленных нормативов условий труда и применения средств индивидуальной и коллективной защиты работников.

ПК 2. Способность обеспечивать законодательные требования при проведении специальной оценки условий труда;

ПК 3. Способность применять знания требований законодательства при оформлении результатов проведения специальной оценки условий труда;

ПК 4. Способность оценивать методы, используемые для предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН, УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:  
«Обучения, по специальной оценке, условий труда для лиц, претендующих на  
получение сертификата эксперта»**

**Цель обучения** - получение слушателями необходимых знаний для их практической деятельности в сфере проведения специальной оценки условий труда.

**Категория слушателей:** лица, претендующие на получение сертификата эксперта.

**Трудоемкость обучения** – 72 академических часа.

**Форма обучения** – заочная с применением электронного обучения.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак. ч.				Форма контроля
		Всего	Лекции	Самостоятельная работа	Контроль	
1	Порядок проведения специальной оценки условий труда	10	6	4	-	Тестирование
2	Оценка и измерение вредных производственных факторов	45	30	15	-	Тестирование
3	Результаты проведения специальной оценки условий труда	10	6	4	-	Тестирование
4	Управление и контроль результатов специальной оценки условий труда	6	3	3	-	Тестирование
5	Итоговая аттестация	1	-	-	1	Тестирование
<b>Итого:</b>		72	45	26	1	

### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак. ч.				Форма контроля
		Всего	Лекции	Самостоятельная работа	Контроль	
<b>1</b>	<b>Порядок проведения специальной оценки условий труда</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>		Тестирование
1.1	Роль специальной оценки условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда	2	1	1		
1.2	Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки	2	1	1		

	условий труда					
1.3	Процедура идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов	3	2	1		
1.4	Процедура декларирования соответствия условий труда	3	2	1		
<b>2</b>	<b>Оценка и измерение вредных производственных факторов</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>15</b>		Тестирование
2.1	Оценка и измерение. Химический фактор	3	2	1		
2.2	Оценка и измерение. Биологический фактор	3	2	1		
2.3	Оценка и измерение. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	3	2	1		
2.4	Оценка и измерение. Шум	4	3	1		
2.5	Оценка и измерение. Инфразвук	3	2	1		
2.6	Оценка и измерение. Ультразвук	3	2	1		
2.7	Оценка и измерение. Вибрация	3	2	1		
2.8	Оценка и измерение. Неионизирующие излучения	3	2	1		
2.9	Оценка и измерение. Ионизирующие излучения	3	2	1		
2.10	Оценка и измерение. Микроклимат	4	2	2		
2.11	Оценка и измерение. Световая среда	4	3	1		
2.12	Оценка и измерение. Тяжесть труда	3	2	1		
2.13	Оценка и измерение. Напряженность труда	3	2	1		
2.14	Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты	3	2	1		
<b>3</b>	<b>Результаты проведения специальной оценки условий труда</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>		Тестирование
3.1	Формирование отчета о проведении специальной оценки условий труда	2	1	1		
3.2	Особенности проведения	3	2	1		

	специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда					
3.3	Порядок и условия проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда	3	2	1		
3.4	Субъекты, участвующие в проведении специальной оценки условий труда. Ответственность субъектов	2	1	1		
<b>4</b>	<b>Управление и контроль результатов специальной оценки условий труда</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		Тестирование
4.1	Методы управления результатами специальной оценки условий труда. Автоматизированный контроль качества результатов специальной оценки условий труда	2	1	1		
4.2	Контроль требований к данным аккредитации испытательных лабораторий организаций, осуществляющих специальную оценку условий труда. Контроль знаний	2	1	1		
4.3	Профессиональные заболевания	2	1	1		
<b>5</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	Тестирование
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	



**РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ**  
**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:**  
**«Обучения по специальной оценке условий труда для лиц, претендующих на**  
**получение сертификата эксперта»**

**Раздел 1. Порядок проведения специальной оценки условий труда**

**Модуль 1. Роль специальной оценки условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда**

Тема 1.1. Понятие и структура рабочего места.

Тема 1.2. Допустимые и вредные условия труда.

Тема 1.3. Классификация условий труда. Защитные мероприятия. Компенсации за работу во вредных условиях.

Тема 1.4. Отличительные особенности процедуры проведения СОУТ и АРМ

Тема 1.5. Отличительные особенности оформления записей в отчет по СОУТ и АРМ

Тема 1.6. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда"

Тема 1.7. Этапы проведения специальной оценки условий труда

Тема 1.8. Порядок проведения специальной оценки условий труда

**Модуль 2. Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда**

Тема 2.1. Основные процедуры и этапы проведения СОУТ

Тема 2.2. Аналогичные рабочие места

Тема 2.3. Требования к порядку подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда

Тема 2.4. Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда

**Модуль 3. Процедура идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов**

Тема 3.1. Процедура идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов

Тема 3.2. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов

**Модуль 4. Процедура декларирования соответствия условий труда**

Тема 4.1. Процедура декларирования соответствия условий труда

**Раздел 2. Оценка и измерение вредных производственных факторов**

**Модуль 5. Оценка и измерение. Химический фактор**

Тема 5.1. Основные понятия химического фактора.

Тема 5.2. Идентификация химического фактора в рамках проведения СОУТ

Тема 5.3. Оценка химического фактора

Тема 5.4. Методические документы и условия проведения измерений химического фактора

Тема 5.5. Средства измерения

Тема 5.6. Гигиенические критерии и классификация условий труда. Оформление протокола и записей в отчет СОУТ

Тема 5.7. Мероприятия по снижению вредного воздействия химического фактора. Воздействие на организм человека

## **Модуль 6. Оценка и измерение. Биологический фактор**

Тема 6.1. Биологический фактор

Тема 6.2. Мероприятия по снижению воздействия биологического фактора. Воздействие на организм человека

## **Модуль 7. Оценка и измерение. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия**

Тема 7.1. Основные понятия АПФД

Тема 7.2. Идентификация АПФД в рамках проведения СОУТ

Тема 7.3. Оценка АПФД

Тема 7.4. Методы измерений АПФД

Тема 7.5. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

## **Модуль 8. Оценка и измерение. Шум**

Тема 8.1. Основные понятия шума

Тема 8.2. Понятие шума и воздействие на организм человека

Тема 8.3. Классификация фактора "Шум" и нормируемые показатели

Тема 8.4. Методика проведения измерений шума. Средства измерения.

Тема 8.5. Фактические уровни звукового давления и мероприятия по устранению вредного воздействия шума

Тема 8.6. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

## **Модуль 9. Оценка и измерение. Инфразвук**

Тема 9.1. Инфразвук

Тема 9.2. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

## **Модуль 10. Оценка и измерение. Ультразвук**

Тема 10.1. Оценка и методы измерения ультразвука.

Тема 10.2. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

Тема 10.3. Ультразвук воздушный

## **Модуль 11. Оценка и измерение. Вибрация**

Тема 11.1. Термины и определения вибрации. Физические процессы.

Тема 11.2. Основные показатели, характеризующие вибрацию

Тема 11.3. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 11.4. Оценка вибрации

Тема 11.5. Методика проведения измерений вибрации

Тема 11.6. Мероприятия по снижению вредного воздействия вибрации. Воздействие на организм человека.

## **Модуль 12. Оценка и измерение. Неионизирующие излучения**

Тема 12.1. Электростатическое поле. Понятие. Идентификация. Оценка и методы измерения. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Методика измерения.

Тема 12.2. Постоянное магнитное поле. Понятие. Идентификация. Оценка и методы измерения. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Методика измерения.

Тема 12.3. Электромагнитное поле промышленной частоты. Понятие. Идентификация. Оценка и методы измерения. Мероприятия по снижению вредного воздействия.

Тема 12.4. Электромагнитное поле радиочастотного диапазона. Понятие. Идентификация. Оценка и методы измерения. Мероприятия по снижению вредного воздействия.

Тема 12.5. Ультрафиолетовое излучение. Понятие. Идентификация. Оценка и методы измерения. Мероприятия по снижению вредного воздействия.

Тема 12.6. Отнесение условий труда к классу. Примеры внесения записей в отчет по СОУТ

Тема 12.7. Понятие неионизирующего излучения, классификация и воздействие на организм человека

### **Модуль 13. Оценка и измерение. Ионизирующее излучение**

Тема 13.1. Основные понятия ионизирующего излучения

Тема 13.2. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 13.3. Методы измерения ионизирующего излучения. Оформление записей в отчет по СОУТ

Тема 13.4. Мероприятия по снижению вредного воздействия.

### **Модуль 14. Оценка и измерение. Микроклимат**

Тема 14.1. Основные понятия микроклимата. Понятие микроклимата и воздействие на организм работника

Тема 14.2. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 14.3. Основные нормативные документы оценки микроклимата. Историчность оценки микроклимата. Нормируемые показатели РФ, ЕС и США.

Тема 14.4. Критерии оценки микроклимата

Тема 14.5. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

Тема 14.6. Нормируемые показатели и нормативные значения микроклимата

Тема 14.7. Методика проведения измерений микроклимата. Средства измерений

Тема 14.8. Мероприятия по устранению вредного воздействия микроклимата

### **Модуль 15. Оценка и измерение. Световая среда**

Тема 15.1. Основные понятия световой среды. Понятие световой среды и воздействие на организм человека

Тема 15.2. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 15.3. Оценка световой среды. Основные нормативные документы. Показатели оценки световой среды.

Тема 15.4. Методика измерения световой среды. Средства измерений параметров световой среды.

Тема 15.5. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

Тема 15.6. Мероприятия по устранению вредного воздействия недостаточной освещенности

### **Модуль 16. Оценка и измерение. Тяжесть труда**

Тема 16.1. Основные понятия тяжести трудового процесса. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 16.2. Историчность оценки тяжести труда. Анализ показателей по сравнению с другими странами. Основные нормативные документы.

Тема 16.3. Оценка и методы измерения показателей тяжести трудового процесса – «Физическая – динамическая нагрузка», «Масса поднимаемого и перемещаемого груза», «Стереотипные рабочие движения», «Статическая нагрузка».

Тема 16.4. Оценка и методы измерения показателей тяжести трудового процесса – «Рабочая поза», «Наклоны корпуса», «Перемещение в пространстве».

Тема 16.5. Общая оценка по фактору. Средства измерения. Оформление записей в отчет по СОУТ

Тема 16.6. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

Тема 16.7. Оценка тяжести трудового процесса

### **Модуль 17. Оценка и измерение. Напряженность труда**

Тема 17.1. Основные понятия напряженности трудового процесса. Идентификация в рамках проведения СОУТ

Тема 17.2. Оценка показателей напряженности трудового процесса. Оформление записей в отчет по СОУТ

Тема 17.3. Мероприятия по снижению вредного воздействия. Воздействие на организм человека

Тема 17.4. Оценка напряженности трудового процесса

### **Модуль 18. Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты**

Тема 18.1. Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты работников

## **Раздел 3. Результаты проведения специальной оценки условий труда**

### **Модуль 19. Формирование отчета о проведении специальной оценки условий труда**

Тема 19.1. Результаты специальной оценки условий труда

Тема 19.2. Формирование отчета о проведении специальной оценки условий труда

### **Модуль 20. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда**

Тема 20.1. Особенности проведения специальной оценки условий труда в отношении отдельных категорий рабочих мест

Тема 20.2. Внеплановая СОУТ

### **Модуль 21. Порядок и условия проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда**

Тема 21.1. Государственная экспертиза условий труда

Тема 21.2. Нарушения, выявляемые при проведении государственной экспертизы условий труда

Тема 21.3. Экспертиза качества специальной оценки условий труда

### **Модуль 22. Субъекты, участвующие в проведении специальной оценки условий труда. Ответственность субъектов**

Тема 22.1. Субъекты, участвующие в проведении специальной оценки условий труда

Тема 22.2. Обязанности комиссии по проведению специальной оценки условий труда

## **Раздел 4. Управление и контроль результатов специальной оценки условий труда**

### **Модуль 23. Методы управления результатами специальной оценки условий труда. Автоматизированный контроль качества результатов специальной оценки условий труда**

Тема 23.1. Результаты СОУТ. Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения СОУТ.

Тема 23.2. Автоматизированный контроль качества результатов СОУТ

Тема 23.3. Методы управления результатами специальной оценки условий труда.

**Модуль 24. Контроль требований к данным аккредитации испытательных лабораторий организаций, осуществляющих специальную оценку условий труда.**

**Контроль знаний**

Тема 24.1. Контроль требований к данным аккредитации испытательных лабораторий, осуществляющих СОУТ

Тема 24.2. Аккредитация испытательных лабораторий (центров)

**Модуль 25. Профессиональные заболевания**

Тема 25.1. Основные понятия гигиенического норматива

Тема 25.2. Классификация условий труда

Тема 25.3. Профессиональные заболевания

## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе организации, осуществляющей обучение

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий с перечнем основного оборудования	Адрес	Форма владения
1.	Учебный класс, оснащенный следующим оборудованием: Экран настенный 152*200 – 1 шт.; Доска магнитно-маркерная – 1 шт.; Столы – 6 шт.; Стулья – 13 шт.; Ноутбук – 2 шт.; Принтер – 1 шт.; Проектор – 1 шт.	Московская область, г. Клин, ул. Дзержинского, д.6а	Договор аренды № 11 от 01.06.2020 г.

Реализация программы осуществляется в соответствии с формой обучения, в том числе, с применением различных образовательных моделей: дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. Материалы для изучения размещены в сети Интернет на онлайн-платформе TrudExpert по адресу <http://edu.kiout.ru/> (далее – СДО). Доступ к СДО осуществляется с использованием информационных технологий, технических средств, информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих возможность самостоятельного изучения обучающимися обучающих материалов с рабочих мест, а также их взаимодействия с педагогическими работниками, имеющими соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки.

Этапы формирования компетенций:

– формирование базы знаний (теоретические и лекционные материалы, нормативно-правовые документы, дополнительная литература, учебно-методическая помощь);

– проверка усвоения материала (промежуточная и итоговая аттестации).

Учебно-методическая помощь обучающимся оказывается профессорско-преподавательским составом путем размещения на онлайн-платформе соответствующего Контента, а также в форме дистанционных индивидуальных и (или) групповых консультаций.

### 2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
4. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
5. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
6. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
7. Федеральный закон от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
8. Федеральный закон от 28.12.2013 № 421-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О специальной оценке условий труда»;
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;
11. Постановление Правительства РФ от 03.07.2014 № 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»;
12. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 32н «Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда»;
13. Постановление Правительства РФ от 30.06.2014 № 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»;
14. Постановление Правительства РФ от 14.04.2014 № 290 «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»;
15. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;

16. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»
17. Постановление Минтруда России от 17.12.2002 № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»;
18. Постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации»;
19. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению».
20. Приказ Минтруда России от 25.07.2014 № 482 «Об организации работы по проведению дистанционного тестирования лиц, претендующих на получение сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда».
21. Приказ Минтруда России от 12.08.2014 № 549н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда»;
22. Приказ Минтруда России от 07.02.2014 № 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».
23. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);
24. ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);
25. ПОТ Р М-016-2001. РД 153-34.0-03.150-00. Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок (утв. Постановлением Минтруда России от 05.01.2001 № 3, Приказом Минэнерго России от 27.12.2000 № 163);
26. СП 56.13330.2011. Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (утв. Приказом Минрегиона России от 30.12.2010 № 850).
27. ГН 2.2.5.2308-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
28. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
29. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация. Общие требования безопасности
30. ГОСТ 12.1.014-84 Система стандартов безопасности труда. Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками

31. Методические рекомендации № 11-8/240-09 Гигиеническая оценка вредных производственных факторов и производственных процессов, опасных для репродуктивного здоровья человека
32. СанПиН 1.2.2353-08 Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности
33. ГН 2.2.5.2893-11 Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения кожных покровов вредными веществами
34. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
35. СП 1.3.3118-13 Санитарно-эпидемиологические правила "Безопасность работы с микроорганизмами I – II групп патогенности (опасности)"
36. СП 1.3.2322-08 Санитарно-эпидемиологические правила "Безопасность работы с микроорганизмами III - IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней"
37. МУК 4.1.2468-09 Измерение массовых концентраций пыли в воздухе рабочей зоны предприятий горнорудной и нерудной промышленности
38. СанПиН 1.2.2353-08 Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности
39. СанПиН 2.2.4.1294-03 Гигиенические требования к аэроионному составу воздуха производственных и общественных помещений
40. СН 2.2.4/2.1.8.562-96. 2.2.4. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки
41. СН 2.2.4./2.1.8.583–96 Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки
42. ГОСТ 31191.1-2004 (ИСО 2631-1:1997) Вибрация и удар. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования
43. ГОСТ 31191.2-2004 (ИСО 2631-2:2003) Вибрация и удар. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Вибрация внутри зданий
44. ГОСТ 31191.5-2007 (ИСО 2631-5:2004) Вибрация и удар. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 5. Вибрация, содержащая множественные ударные импульсы
45. ГОСТ 31192.1-2004 (ИСО 5349-1:2001) Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования
46. ГОСТ 31192.2-2005 (ИСО 5349-2:2001) Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Требования к проведению измерений на рабочих местах
47. ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003) Вибрация. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Требования к проведению измерений на рабочих местах
48. МУ 3911-85 Методические указания по проведению измерений и гигиенической оценки производственных вибраций
49. СН 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий"

50. ГОСТ 12.1.006-84 Система стандартов безопасности труда. Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля
51. ГОСТ 12.1.045-84. Система стандартов безопасности труда. Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля
52. МУК 4.3.2491-09 Гигиеническая оценка электрических и магнитных полей промышленной частоты (50 Гц) в производственных условиях
53. СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи
54. СанПиН 5804–91 Санитарные нормы и правила устройства и эксплуатации лазеров
55. СН 4557-88 Санитарные нормы ультрафиолетового излучения в производственных помещениях
56. ГОСТ Р 12.1.031-2010. Лазеры. Методы дозиметрического контроля лазерного излучения
57. СанПиН 2.2.4.1329-03 Требования по защите персонала от воздействия импульсных электромагнитных полей
58. Федеральный закон от 09.01.1996 № 3-ФЗ "О радиационной безопасности населения"
59. МУ 2.2/2.6.1.20-04 Оценка и классификация условий труда персонала при работах с источниками ионизирующего излучения
60. МУ 2.6.1.1982-05 Проведение радиационного контроля в рентгеновских кабинетах
61. СанПиН 2.6.1.1192-03 Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских кабинетов, аппаратов и проведению рентгенологических исследований
62. СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009
63. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
64. МУК 4.3.2756-10 Методы контроля. Измерение и оценка микроклимата производственных помещений
65. СанПиН 2.2.4.548-96. 2.2.4. Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений
66. ГОСТ 24940-2016. Межгосударственный стандарт. Здания и сооружения. Методы измерения освещенности
67. МУК 4.3.2812-10 Методы контроля. Инструментальный контроль и оценка освещенности рабочих мест
68. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий
69. СП 52.13330.2011. Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\*
70. МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98 Оценка освещения рабочих мест

## ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

### 1. Форма аттестации

*Промежуточная аттестация.* Для самоконтроля знаний слушателям по результатам освоения материалов по модулю предлагается пройти тест из 5-10 вопросов по освоенным темам. Тест считается успешно пройденным при проценте правильных ответов 60 % и более. Количество попыток не ограничено.

Результаты теста учитываются при допуске к итоговой аттестации.

Результаты теста контролирует куратор, назначенный организатором обучения.

*Итоговая аттестация.* К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме экзамена в формате тестирования. Тест состоит из 25 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 45 минут. Тест считается успешно пройденным при предоставлении 90% правильных ответов и более. На прохождение теста отводится три попытки.

Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе не менее 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения результатов комиссия принимает решение об успешном прохождении слушателем итоговой аттестации и выдаче удостоверения установленного образца.

### 2. Оценочные материалы

#### 1. Радиационный контроль проводится в помещениях, в которых расположены:

- а) УЗИ;
- б) рентгенодиагностические аппараты общего назначения;
- в) лазерные установки;
- г) физиокабинеты.

#### 2. Какая информация НЕ указывается в перечне рабочих мест, на которых будет проводиться специальная оценка условий труда?

- а) СНИЛС работника;
- б) Количество работников на данном рабочем месте;
- в) Индивидуальный номер рабочего места;
- г) Продолжительность воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

#### 3. Единицы измерения воздушного ультразвука:

- а) дБА;
- б) м/с;
- в) дБ;
- г) дБ Лин.

#### 4. Результаты идентификации утверждаются:

- а) Комиссией по проведению специальной оценки условий труда;
- б) Представительным органом работников;

- в) Экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- г) Работодателем.

**5. Какой методический документ необходимо указывать при определении химических веществ в воздухе рабочей зоны при использовании газоанализаторов:**

- а) руководство по эксплуатации газоанализатора;
- б) ГОСТ 12.1.005-88. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны;
- в) ГОСТ 12.1.014-84 Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентрации вредных веществ индикаторными трубками.

**6. В соответствии с чем осуществляется отнесение условий труда к классу условий труда при воздействии ионизирующего излучения?**

- а) с Методикой проведения специальной оценки условий труда;
- б) с ФЗ «О радиационной безопасности населения» № 3-ФЗ от 09.01.96;
- в) с ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ от 30.03.99;
- г) с СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009).

**7. Кто возглавляет комиссию по проведению специальной оценки условий труда?**

- а) Государственный инспектор труда;
- б) Эксперт организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- в) Работодатель или его представитель;
- г) Представитель выборного органа работников.

**8. Единицы измерения Е – напряженности электрического поля?**

- а) В/м;
- б) А/м, Тл;
- в) Гц;
- г) дБ.

**9. Лицами, проводящими исследования и измерения фактических значений вредных или опасных производственных факторов могут быть:**

- а) работники, назначенные работодателем;
- б) все вышеперечисленные;
- в) эксперты организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- г) сотрудники испытательной лаборатории (центра).

**10. Что происходит, в случае, если в период действия декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда с работником произошел несчастный случай на производстве?**

- а) Декларация продолжает действовать; с работодателя взимается штраф;
- б) Прекращается действие декларации; проводится внеплановая специальная оценка условий труда;

- в) Проводится очередная специальная оценка условий труда;
- г) В декларацию вносятся соответствующие отметки; проводится внеплановая специальная оценка условий труда.

**11. Срок действия декларации соответствия:**

- а) 5 лет со дня регистрации декларации;
- б) 3 года со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда;
- в) 3 года со дня регистрации декларации;
- г) 5 лет со дня утверждения отчета о проведении специальной оценки условий труда.

**12. В какой период года проводится оценка параметров микроклимата в соответствии с требованиями Методики проведения специальной оценки условий труда**

- а) в теплый период года;
- б) 2 раза – в теплый и холодный период года;
- в) период года не регламентирован;
- г) в холодный период года.

**13. Кто формирует Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов, подлежащих исследованиям и измерениям?**

- а) Комиссия по проведению специальной оценки условий труда;
- б) Работодатель;
- в) Государственный инспектор труда;
- г) Организация, проводящая специальную оценку условий труда.

**14. Класс (подкласс) условий труда устанавливается исходя из отнесения фактических уровней показателей микроклимата к диапазону величин, характеризующих условия труда, представленных в:**

- а) СанПиН 2.2.4.548-96;
- б) Р 2.2.2006-05;
- в) ГОСТ 12.1.005-88;
- г) «Методике проведения специальной оценки труда».

**15. Заявление и документы, представленные для проведения государственной экспертизы условий труда, хранятся:**

- а) в органе государственной экспертизы условий труда;
- б) в соответствующих судебных органах;
- в) только у заявителя.

**16. Методика снижения класса условий труда при применении работниками эффективных СИЗ не применяется в отношении:**

- а) СИЗ органов слуха;
- б) дежурных СИЗ;
- в) СИЗ, подлежащих декларированию.

**17. Какие сведения НЕ являются объектами учета в Федеральной государственной информационной системе учета результатов проведения специальной оценки условий труда?**

- а) СНИЛС работника, занятого на данном рабочем месте;
- б) сведения о применявшихся испытательной лабораторией (центром) средствах измерений;
- в) распределение рабочих мест по классам (подклассам) условий труда;
- г) ФИО работника, занятого на данном рабочем месте.

**18. Кем утверждается отчет о проведении специальной оценки условий труда?**

- а) генеральным директором организации, в которой проводится специальная оценка условий труда
- б) председателем комиссии, по проведению специальной оценки условий труда;
- в) руководителем организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- г) экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда.

**19. Какие объекты НЕ подлежат измерению и (или) оценке в целях определения класса условий труда при оценке биологического фактора?**

- а) патогенные микроорганизмы;
- б) микроорганизмы-продуценты;
- в) живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах;
- г) продукты жизнедеятельности патогенных микроорганизмов.

**20. В каких единицах измеряются микроорганизмы продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах?**

- а) кл/м<sup>3</sup> (клеток /метр <sup>3</sup>);
- б) мл/м<sup>3</sup> (миллилитр /метр<sup>3</sup>);
- в) мг/м<sup>3</sup> (миллиграмм/метр <sup>3</sup>);
- г) мл/л (миллиграмм/литр).

**21. Оценка соответствия СИЗ, выданных работнику, требованиям технического регламента проводится на основании:**

- а) требований технического регламента к данному типу СИЗ;
- б) эксплуатационной документации изготовителя СИЗ;
- в) действующего сертификата соответствия, выданного аккредитованным органом по сертификации;

**22. Что оценивается при оценке напряженности трудового процесса?**

- а) Сенсорные нагрузки, Монотонность нагрузок;
- б) Интеллектуальные нагрузки, Сенсорные нагрузки;
- в) Интеллектуальные нагрузки, Эмоциональные нагрузки;
- г) Сенсорные нагрузки, Эмоциональные нагрузки.

**23. Отчет о проведении специальной оценки условий труда составляется:**

- а) Работодателем;
- б) Комиссией по проведению специальной оценки условий труда;

- в) Организацией, проводящей специальную оценку условий труда;
- г) Представительным органом работников.

**24. Что включает в себя внеплановая специальная оценка:**

- а) проведение специальной оценки условий труда;
- б) только составление перечня рабочих мест подлежащих проведению внеплановой специальной оценке условий труда;
- в) только проведение исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов на рабочих местах.

**25. Что не является источником вибрации:**

- а) двигатели внутреннего сгорания и трансмиссия автомобилей;
- б) работающее дерево-, и металлообрабатывающее оборудование;
- в) холодильное оборудование;
- г) монитор компьютера.

**КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ****Сведения о персональном составе педагогических работников организации, осуществляющей обучение**

<b>№ п/п</b>	<b>ФИО</b>	<b>Информация об образовании</b>	<b>Занимаемая должность</b>
1	Федоренко Ирина Борисовна	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> </ul>	Преподаватель
2	Миневич Наталья Борисовна	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> </ul>	Преподаватель
3	Вихров Сергей Владимирович	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по управлению персоналом»</li> </ul>	Преподаватель
4	Дрожжин Михаил Сергеевич	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по управлению персоналом»</li> </ul>	Преподаватель
5	Полковников Михаил Борисович	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист испытательной лаборатории»</li> </ul>	Преподаватель
6	Баранов Дмитрий Юрьевич	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> </ul>	Преподаватель по пожарной безопасности
7	Чефанова Оксана Алексеевна	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> </ul>	Преподаватель

8	Лагуткина Татьяна Николаевна	<ul style="list-style-type: none"><li>– Высшее профессиональное образование</li><li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист испытательной лаборатории»</li></ul>	Преподаватель
---	------------------------------	---	---------------