

ББК 62.246

Ч 44

Рецензенты:

*В.А. Рогов, д-р техн. наук, профессор, директор
ассоциации «Межрегиональный центр охраны труда»
Д.П. Дюбина, специалист службы охраны труда и промышленной
безопасности ФКП «Аэропорты Красноярья»*

Чепелев, Н.И.

Ч 44 **Специальная оценка условий труда:** учеб. пособие / *Н.И. Чепелев*; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2019. – 198 с.

В издании рассматриваются вопросы организации и проведения специальной оценки условий труда на предприятиях и в организациях, а также основные аспекты выполнения этой работы. В результате изучения представленных материалов обучающиеся осваивают методику и организацию работы по специальной оценке условий труда в организациях.

Предназначено для практических занятий и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность», а также слушателей по этому направлению при профессиональной переподготовке.

ББК 65.246

© Чепелев Н.И., 2019

© ФГБОУ ВО «Красноярский государственный
аграрный университет», 2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
Глава 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА	6
1.1. Подготовка к проведению специальной оценки условий труда	6
1.2. Полномочия и ответственность при специальной оценке условий труда	7
<i>Контрольные вопросы</i>	11
Глава 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНЫХ И ВРЕДНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ	12
2.1. Переходные положения Закона «О специальной оценке условий труда»	12
2.2. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов	13
2.3. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов	16
2.3.1. Физические факторы	16
2.3.2. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	16
2.3.3. Виброакустические факторы	17
2.3.4. Световая среда	17
2.3.5. Неионизирующие излучения	17
2.3.6. Ионизирующие излучения	18
2.3.7. Химический фактор	18
2.3.8. Биологический фактор	19
2.3.9. Тяжесть трудового процесса	19
2.3.10. Напряженность трудового процесса	19
<i>Контрольные вопросы</i>	20
Глава 3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ	21
3.1. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов	21
3.2. Условия проведения измерений	22
3.3. Классы условий труда	24
<i>Контрольные вопросы</i>	25
Глава 4. ЗАЩИТА РАБОТНИКОВ ОТ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ФАКТОРОВ УСЛОВИЙ ТРУДА И ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ СОЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА	27
4.1. Применение средств индивидуальной защиты	27

4.1.1. Методика снижения класса (подкласса) условий труда	27
4.1.2. Методика снижения класса (подкласса) условий труда при применении средств индивидуальной защиты	28
4.2. Отчет о проведении специальной оценки условий труда	30
<i>Контрольные вопросы</i>	31
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	32
ЛИТЕРАТУРА	33
ПРИЛОЖЕНИЯ	35
Приложение 1. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА И АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ (АРМ)	35
Приложение 2. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА (Приказ Минтруда России от 14.11.2016 № 642н)	40
Приложение 3. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН № 173-ФЗ «О ТРУДОВЫХ ПЕНСИЯХ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	130