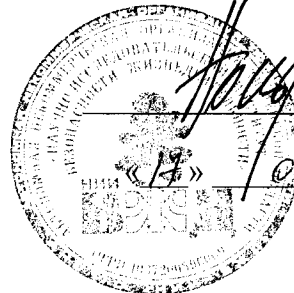


**Автономная некоммерческая организации Тюменской области
«Научно-исследовательский институт безопасности жизнедеятельности»
Учебный центр дополнительного профессионального образования
АНО ТО «НИИ БЖД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АНО ТО "НИИ БЖД"



Ф.И. Попов

«17» / 09 2015г.

Программа обучения

Дополнительная профессиональная образовательная
программа повышения квалификации
«Специальная оценка условий труда»
72 часа

ПО 06-02-2015

Дата введения «17» сентября 2015г.

г.Тюмень, 2015

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 2 из 35

Предисловие

1. РАЗРАБОТАЛ Учебный центр АНО ТО «НИИ БЖД».

2. Программа разработана с учетом требований Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона РФ от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» и иных нормативных правовых актов, принятых в связи со вступлением в силу Федерального закона РФ от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499. Разработано в соответствии требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2001 (ИСО 9001:2000) (Сертификат соответствия № РОСС RU.ИП15.К00015).

3. Настоящий документ является собственностью разработчика и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

4. Редакция № 1.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 3 из 35

Оглавление

1 Нормативные правовые акты.....	4
2 Цель реализации программы	9
3 Категория слушателей	9
4 Объем, форма и порядок обучения	9
5 Выдаваемый документ по окончании обучения	9
6 Порядок обучения	10
7 Содержание программы	12
8 Учебная программа.....	13
9 Материально-технические условия реализации программы	26
10 Учебно-методическое обеспечение программы	27
11 Оценка качества освоения программы	30
Лист сведения о разработчиках	31
Лист рассылки	33
Лист регистрации изменений.....	34
Лист ознакомления	35

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 4 из 35

1 Нормативные правовые акты

Нормативные ссылки, представленные в Таблице 1, применяются при проведении лекций и модульной программы.

Таблица 1

Обозначение документа	Наименование документа
Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ	О специальной оценке условий труда
Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 421-ФЗ	О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О специальной оценке условий труда»
Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ	Об аккредитации в национальной системе аккредитации
Кодексы РФ	Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях
	Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая)
	Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая)
	Трудовой кодекс Российской Федерации
	Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации
	Уголовный кодекс Российской Федерации
Постановление Правительства РФ от 30 июня 2014г. №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
Постановление Правительства РФ от 14 апреля 2014 г. № 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
Постановление Правительства РФ от 3 июля 2014г. № 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
Постановление Правительства РФ от 30 июля 2014 г. № 726	Об изменении некоторых актов Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2008 г. №870
Постановление Кабинета Министров	Об утверждении списков производств, работ,

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 5 из 35

СССР от 26 января 1991 г. N 10	профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение
Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 162	Об утверждении Перечня тяжелых работ и работ с вредными и (или) опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин
Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163	Об утверждении Перечня тяжелых работ и работ с вредными и (или) опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет
Постановление Правительства РФ от 13 марта 2008 г. N 168	О порядке определения норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания, молока и других равноценных пищевых продуктов и осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока и других равноценных пищевых продуктов
Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. № 1160	Об утверждении положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда
Постановление Правительства РФ от 1 сентября 2012 года №875	Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права
Постановление Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. N 37	Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих
Постановление Минтруда РФ от 7 апреля 1999 г. N 7	Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную
Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29	Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций
Постановление Минтруда РФ от 1 апреля 2003 г. N 15	Об установлении тождества профессий рабочих, работа в которых дает право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости в соответствии с подпунктами 1, 2, 4, 5 и 7 статьи 27 федерального закона «О трудовых пенсиях в Российской Федерации»
Постановление Минтруда РФ от 9 февраля 2004 г. N 9	Об утверждении порядка применения единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих
Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 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

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 6 из 35

Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н	Об утверждении методики проведения специальной оценки условий труда. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению
Приказ Минтруда России от 7 февраля 2014 г. № 80н	О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Порядок формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда
Приказ Минтруда России от 12 февраля 2014 г. № 96	О внесении изменений и признании утратившим силу некоторых постановлений и приказов Министерства труда Российской Федерации, Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации»
Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 февраля 2014 г. № 103н	О внесении изменений и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации
Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 30 мая 2014г. № 326	Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации
Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 30 мая 2014г. № 329	Об утверждении положения о составе сведений о результатах деятельности аккредитованных лиц, об изменениях состава их работников и о компетентности этих работников, об изменениях технической оснащенности, представляемых аккредитованными лицами в федеральную службу по аккредитации, порядке и сроках представления аккредитованными лицами таких сведений в федеральную службу по аккредитации
Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июня 2014 г. № 412н	Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда
Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 3 июля 2014 г. № 436н	Об утверждении Порядка передачи сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда
Приказ Минтруда России от 12 августа 2014 г. № 549	Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда
Приказ Минтруда России от 22 сентября	Об утверждении Порядка рассмотрения разногласий

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 7 из 35

2014 г. № 652н	по вопросам проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда, несогласия работников, профессиональных союзов, их объединений, иных уполномоченных работниками представительных органов, работодателей, их объединений, страховщиков, территориальных органов федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, с результатами экспертизы качества специальной оценки условий труда
Приказ Минздравсоцразвития России от 9 сентября 2011 г. № 1034	Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений и производимых при выполнении работ по обеспечению безопасных условий и охраны труда, в том числе на опасных производственных объектах, и обязательных метрологических требований к ним, в том числе показателей точности
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 17 декабря 2010 г. №1122н	Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01 апреля 2010 г. №205н	Об утверждении перечня услуг в области охраны труда, для оказания которых необходима аккредитация, и правил аккредитации организаций, оказывающих услуги в области охраны труда
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12 апреля 2011 г. N 302н	Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16 февраля 2009 г. N 45н	Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 8 из 35

Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16 февраля 2009 г. N 46н	Об утверждении перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 1 июня 2009 г. N 290н	Об утверждении межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты
Приказ Минздравсоцразвития РФ от 19 апреля 2010 г. № 245н	О внесении изменений в нормы и условия бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, которые могут выдаваться работникам вместо молока, утвержденные приказом министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 февраля 2009 г. № 45н
Постановление Госстандарта РФ от 26 декабря 1994 г. N 367	Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94
ГОСТ 12.0.001-2013 ССБТ	Основные положения
ГОСТ 12.0.002-80 ССБТ	Термины и определения
ГОСТ 12.0.003-74 ССБТ	Опасные и вредные производственные факторы. Классификация
ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ	Организация обучения безопасности труда. Общие положения
ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ	Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ	Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
ГОСТ Р 12.0.007-2009	Национальный стандарт Российской Федерации. ССБТ. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию
СанПиН 2.2.0.555-96.	Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования к условиям труда женщин
СанПиН 2.2.4.548-96	Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений
СанПиН 2.2.4.1191-03	Физические факторы производственной среды Электромагнитные поля в производственных условиях
СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03	Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 9 из 35

	общественных зданий
СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96	Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования при работах с источниками воздушного и контактного ультразвука промышленного, медицинского и бытового применения
СН 2.2.4/2.1.8.562-96	Санитарные нормы. «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки
СН 2.2.4/2.1.8.566-96	Санитарные нормы. «Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий
СН 2.2.4/2.1.8.583-96	Санитарные нормы. «Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки

Примечание: в случае обновления (замены) вышеперечисленных документов следует руководствоваться их обновлёнными редакциями.

2 Цель реализации программы

Настоящая программа является дополнительной профессиональной программой повышения квалификации и предназначена для подготовки специалистов, осуществляющих работы по специальной оценке условий труда.

3 Категория слушателей

Программа предназначена для обучения руководителей и специалистов организаций, осуществляющих специальную оценку условий труда, испытательных лабораторий (центров).

4 Объем, форма и порядок обучения

Трудоемкость программы: 72 часа

Срок обучения: 10 дней

Форма обучения: очное

Форма организации учебного процесса: лекции, модуль

Режим занятий: лекции – 58 ч.

модуль - 12 ч.

экзамен – 2 ч.

5 Выдаваемый документ по окончании обучения

При условии успешной сдачи аттестации по форме экзамена выдается удостоверение о повышении квалификации установленной формы, утвержденной локальным актом АНО ТО «НИИ БЖД», согласно Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации».

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 10 из 35

6 Порядок обучения

В результате освоения программы по СОУТ слушатели знать:

— Законы и иные нормативные правовые акты, содержащие требования к условиям и охране труда работников, условия и размеры (объемы) предоставляемых работникам гарантий и компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда;

— Законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы проведения специальной оценки условий труда, в том числе содержащие обязательные требования к процедурам, реализуемым в рамках ее проведения;

— Основные принципы организации проведения специальной оценки условий труда, включая:

- Права и обязанности работодателя и работника в связи с проведением специальной оценки условий труда; права и обязанности экспертов и организации, проводящей специальную оценку условий труда;

- Требования, предъявляемые к организациям и экспертам, осуществляющим специальную оценку условий труда;

— Основные виды документации, используемой при проведении специальной оценки условий труда: документация на основные производственные процессы (включая технологический процессы), осуществляемые на рабочих местах, условия труда на которых подлежат специальной оценке; эксплуатационную документацию на производственное оборудование (машины, механизмы), инструменты и приспособления, применяемые на рабочих местах, условия труда на которых подлежат специальной оценке; проекты строительства и (или) реконструкции производственных объектов (зданий, сооружений, производственных помещений); документы, содержащие характеристики веществ, сырья, материалов и полуфабрикатов (в том числе установленные по результатам токсикологической, санитарно-гигиенической и медико-биологической оценок), применяемых в производствах, где условия труда на рабочих местах подлежат специальной оценке; документы, содержащие результаты ранее проводившихся исследований (испытаний) и измерений производственных факторов;

— Факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие идентификации и исследованию при проведении специальной оценки условий труда;

— Критерии классификации условий труда по степени вредности и опасности (отнесения условий труда на рабочих местах к классам (подклассам) условий труда по степени вредности или опасности по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса);

— Методики (методы) исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды трудового процесса, а также соответствующие им средства измерений, внесенные в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений;

— Методы проведения идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса;

— Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты;

— Содержание основных этапов проведения специальной оценки условий труда, включая:

- Организацию проведения специальной оценки условий труда;

- Процедуру идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса;

- Методику оценки эффективности средств индивидуальной защиты;

- Порядок декларирования соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда;

- Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах;

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 11 из 35

- Условия проведения внеплановой специальной оценки условий труда;

— Порядок учета результатов специальной оценки условий труда в Федеральной государственной информационной системе их учета;

— Содержание документов, включаемых в отчет о результатах специальной оценки условий труда, и порядок их оформления – карты специальной оценки условий труда, протокола исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, протокола оценки эффективности средств индивидуальной защиты, сводной ведомости результатов специальной оценки условий труда и др.;

— Порядок проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда и решения спорных ситуаций при проведении экспертизы качества специальной оценки условий труда.

УМЕТЬ:

— Правильно применять положения законов и иных нормативных правовых актов, используемых при проведении специальной оценки условий труда, в том числе содержащих обязательные требования к процедурам, реализуемым в рамках проведения специальной оценки условий труда;

— Проводить идентификацию потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса в соответствии с Методикой проведения специальной оценки условий труда и с учетом особенностей, предусмотренных Федеральным законом «О специальной оценке условий труда», а именно:

- Применять методы выявления указанных факторов на рабочих местах;
- Анализировать результаты идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса с целью определения рабочих мест, подлежащих декларированию соответствия государственным нормативным требованиям охраны труда и рабочих мест, условия труда на которых подлежат дальнейшим исследованиям;
- Анализировать имеющиеся результаты производственного контроля и готовить заключение о возможности их использования при проведении специальной оценки условий труда;
- Аргументировано принимать решение о проведении исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса;
- Оформлять результаты идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса;

— Правильно пользоваться средствами измерений и проводить измерения в соответствии с методиками измерений и оценок вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса;

— Правильно относить условия труда на рабочих местах по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса к классам (подклассам) условий труда по степени вредности или опасности;

— Обосновывать результаты специальной оценки условий труда;

— Оформлять отчет о результатах специальной оценки условий труда;

— Анализировать полученные результаты специальной оценки условий труда при обосновании предоставления гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда;

— По результатам проведенной специальной оценки условий труда вносить предложения по приведению условий труда на рабочих местах в соответствие с требованиями охраны труда, а также по улучшению условий и охраны труда.

—

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 12 из 35

При прохождении курса обучения слушатели приобретают необходимые знания основ организации работы (включая подготовку и проведение) по специальной оценке условий труда, в том числе на основании сравнительного анализа с организацией проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, а также особенностей организации и проведения специальной оценки условий труда в переходный период.

При обучении особое внимание уделяется методам исследования вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценки результатов их измерений, порядку оформления документов в соответствии с методикой специальной оценки условий труда; вопросам предоставления гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда; мероприятиям по приведению условий труда на рабочих местах в соответствие с требованиями законов и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, и улучшения условий и охраны труда в организациях всех форм собственности независимо от видов экономической деятельности, ведомственной подчиненности и формы собственности.

Программа включает теоретическую подготовку в объеме 58 лекционных часов и практические занятия в объеме 12 часов.

7 Содержание программы

Учебный план

Таблица 2

№ п/п	Наименование темы	Учебная нагрузка (час.)	В том числе	
			лекция	практическое занятие
1	2	3	4	5
1	Общая часть	13,0	13,0	
1.1	Понятие (определение) СОУТ, правовые основы проведения, роль и место в системе управления охраной труда	1,0	1,0	
1.2	Порядок проведения СОУТ			
1.3.	Критерии и классификация условий труда. Гигиеническая оценка условий труда	2,0	2,0	
2	Специальная часть	53,0	39,0	14,0
2.1	Основные этапы СОУТ			
2.2	Проведение измерений (оценок) уровней факторов производственной среды и трудового процесса. Особенности их идентификации			
2.3	Проведение измерений и оценок на аналогичных рабочих местах. Особенности оценки условий труда на отдельных рабочих местах, внеплановая СОУТ	0,5	0,5	
2.4	Организационное (документальное) обеспечение СОУТ, программное обеспечение оформления документов по результатам СОУТ	1,0	1,0	
3	Заключительное занятие (ответы на вопросы, консультации)	3,0	3,0	
4	Экзамен	3,0		
	Итого:	72	55	17

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 13 из 35

8 Учебная программа

Учебно-тематический план

Таблица 3

№ п/п	Наименование темы	Учебная нагрузка (час.)	В том числе	
			лекция	практичес кое занятие
1	2	3	4	5
1	Общая часть	19,0	19,0	
1.1	Понятие (определение) СОУТ, правовые основы проведения, роль и место в системе управления охраной труда	5,0	5,0	
1.1.1	Трудовое законодательство: основные законодательные и иные нормативные акты, в том числе локальные, регламентирующие вопросы условий и охраны труда; права и обязанности работников и работодателей	1,0	1,0	
1.1.2	Система управления охраной труда: задачи, функции, основные положения нормативных актов, национальных и международных стандартов. Место специальной оценки условий труда в системе управления охраной труда.	3,0	3,0	
1.1.3	Компенсации и гарантии работникам за работу во вредных и (или) опасных условиях труда.	1,0	1,0	
1.1.4	Цели и задачи СОУТ. Применение результатов СОУТ в контексте системы управления охраной труда.	1,0	1,0	
1.1.5	Экономические основы проведения специальной оценки условий труда: взаимосвязь СОУТ с пенсионным законодательством и законодательством о социальном страховании.	1,0	1,0	
1.2	Порядок проведения СОУТ	7	7	
1.2.1	Основные этапы, участники и их основные функции.	1,0	1,0	
1.2.2	Требования к организациям, проводящим СОУТ, в том числе требования к ИЛ в соответствии с нормативными правовыми актами об аккредитации. Добровольное страхование гражданской ответственности.	1,0	1,0	
1.2.3	Требования к экспертам по СОУТ.	1,0	1,0	
1.2.4	Требования к комиссиям по СОУТ: состав, основные функции и полномочия.	1,0	1,0	
1.2.5	Контроль (надзор) за проведением СОУТ, в том числе экспертиза качества СОУТ, разрешение спорных ситуаций. Ответственность за проведение и результаты СОУТ.	1,0	1,0	
1.3	Общие вопросы критериев и классификации условий труда. Гигиеническая оценка условий труда	2,0	2,0	

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.		
		Редакция № 2		
		Лист 14 из 35		

2	Специальная часть	48,0	36,0	12,0
2.1	Основные этапы СОУТ	7,0	7,0	
2.1.1	Подготовительный этап. Составление перечня рабочих мест и оцениваемых факторов.	1,0	1,0	
2.1.2	Идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса: основные подходы и методы.	5,0	5,0	
2.1.3	Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.	1,0	1,0	
2.2	Проведение измерений (оценок) уровней факторов производственной среды и трудового процесса. Особенности их идентификации	36,0	24,0	12,0
2.2.1	Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование химического фактора. Особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда по химическому фактору, АПФД. Мероприятия по нормализации условий труда и по защите работников.	6,0	4,0	2,0
2.2.2	Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование биологического фактора. Особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда по биологическому фактору. Мероприятия по нормализации условий труда и по защите работников.	1,0	1,0	
2.2.3	Виброакустические факторы: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.	5,0	3,0	2,0
2.2.4	Микроклимат: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.	2,0	2,0	
2.2.5	Световая среда: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.	6,0	4,0	2,0
2.2.6	Ионизирующие излучения: источники,	4,0	2,0	2,0

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.		
		Редакция № 2		
		Лист 15 из 35		

	характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.			
2.2.7	Неионизирующие излучения: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.	6,0	4,0	2,0
2.2.8	Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование тяжести и напряженности труда. Идентификация, исследование (измерение) и классификация условий труда по факторам трудового процесса (тяжести и напряженности т руда). Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.	5,0	3,0	2,0
2.2.9	Обеспечение работников СИЗ и оценка СИЗ в рамках СОУТ.	1,0	1,0	
2.3	Проведение измерений и оценок на аналогичных рабочих местах, особенности оценки условий труда на отдельных рабочих местах, внеплановая СОУТ	2,0	2,0	
2.4	Организационное (документальное) обеспечение СОУТ, программное обеспечение оформления документов по результатам СОУТ	3,0	3,0	
2.4.1	Оформление документов по результатам СОУТ. Отчет о СОУТ	1,0	2,0	
2.4.2	Передача информации о СОУТ в федеральную информационную систему.	1,0	1,0	
2.4.3	Программное обеспечение для оформления по результатам СОУТ.	1,0	1,0	
3	Заклочительное занятие (ответы на вопросы, консультации)	2,0	2,0	
4	Экзамен	2,0		
	Итого:	72	58	12

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Раздел 1.1. Понятие (определение) специальной оценки условий труда, правовые основы проведения, роль и место в системе управления охраной труда.

1.1.1. Трудовое законодательство: основные законодательные и иные нормативные акты, в том числе локальные, регламентирующие вопросы условий и охраны труда; права и обязанности работников и работодателей.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 16 из 35

Документы, на основании которых осуществляется регулирование трудовых отношений и иных непосредственно связанных с ними отношений: трудовое законодательство Российской Федерации; иные нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права; коллективные договоры, соглашения и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права. Регулирование трудовых отношений и иных непосредственно связанных с ними отношений в договорном порядке.

Социальное партнерство в сфере труда: понятие, основные принципы, стороны, формы; коллективный договор и ответственность сторон социального партнерства.

Административная и уголовная ответственность за нарушение трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

1.1.2. Система управления охраной труда: задачи, принципы функционирования, основные положения нормативных актов, национальных и международных стандартов. Место специальной оценки условий труда в системе управления охраной труда.

Система управления охраной труда (далее – СУОТ): сущность, содержание, функции и основные задачи СУОТ. Политика в области охраны труда; организация (обязанности и ответственность; компетентность и подготовка; документация СУОТ; передача информации и обмен ею); планирование и применение (исходный анализ; планирование, разработка и применение СУОТ); предотвращение опасностей (предупредительные и контролирующие меры; управление изменениями; предупреждение аварийных ситуаций, готовность к ним и ликвидация их последствий; материально-техническое обеспечение; подрядные работы); оценка (наблюдение и измерение результатов деятельности); расследование несчастных случаев, профессиональных заболеваний и инцидентов, происшедших на производстве и их воздействие на деятельность по обеспечению охраны труда; проверка; анализ эффективности СУОТ; действия по совершенствованию.

Планирование работы по охране труда в организации. Место специальной оценки условий труда в СУОТ.

Построение культуры безопасности. Роль и место оценки рисков в системе управления охраной труда.

Контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, включая государственные нормативные требования охраны труда.

Специальная оценка условий труда как база для планирования мероприятий по улучшению условий труда. Типовой перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков.

1.1.3. Компенсации и гарантии работникам за работу во вредных и (или) опасных условиях труда.

Компенсации работникам за работу во вредных и (или) опасных условиях труда; сущность и история формирования. Виды, размеры и условия предоставления компенсаций работникам за работу во вредных и (или) опасных условиях труда. Механизмы установления компенсации работникам за работу во вредных и (или) опасных условиях труда в соответствии с изменениями, внесенными в Трудовой кодекс РФ. Вопросы перехода к новому порядку предоставления компенсаций в связи с изменениями трудового законодательства.

Досрочное назначение трудовой пенсии как гарантия работникам, занятым в неблагоприятных условиях труда. Условия досрочного назначения трудовой пенсии.

1.1.4. Цели и задачи СУОТ. Применение результатов СУОТ в контексте системы управления охраной труда.

СОУТ как единый комплекс последовательно осуществляемых мероприятий по идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника с учетом отклонения их фактических значений от

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 17 из 35

гигиенических нормативов и технических требований и применения средств индивидуальной и коллективной защиты работников.

Правовая база специальной оценки условий труда: Конституция Российской Федерации, Трудовой кодекс Российской Федерации, Федеральный закон Российской Федерации от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», иные нормативные правовые акты в сфере специальной оценки условий труда, государственные стандарты системы стандартов безопасности труда, государственные санитарно-эпидемиологический и технические правила и нормы, а также руководства, методические рекомендации, методические указания и т.п.

Применение результатов СОУТ для:

- 1) разработки и реализации мероприятий, направленных на улучшение условий труда работников;
- 2) информирования работников об условиях труда на рабочих местах, о существующем риске повреждения их здоровья, о мерах по защите от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов и о полагающихся работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, гарантиях и компенсациях;
- 3) обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, а также оснащения рабочих мест средствами коллективной защиты;
- 4) осуществления контроля за состоянием условий труда на рабочих местах;
- 5) организации в случаях, установленных законодательством Российской Федерации, обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров работников;
- 6) установления работникам предусмотренных Трудовым кодексом Российской Федерации гарантий и компенсаций;
- 7) установления дополнительного тарифа страховых взносов в Пенсионный Фонд Российской Федерации с учетом класса (подкласса) условий труда на рабочем месте;
- 8) расчета скидок (надбавок) к страховому тарифу на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- 9) обоснования финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда, в том числе за счет средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- 10) подготовки статистической отчетности об условиях труда;
- 11) решения вопроса о связи возникших у работников заболеваний с воздействием на работников на их рабочих местах вредных и (или) опасных производственных факторов, а также расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- 12) рассмотрения и урегулирования разногласий, связанных с обеспечением безопасных условий труда, между работниками и работодателем и (или) из представителями;
- 13) определения в случаях, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, и с учетом государственных нормативных требований охраны труда видов санитарно-бытового обслуживания и медицинского обеспечения работников, их объема и условий их предоставления;
- 14) принятия решения об установлении предусмотренных трудовым законодательством ограничений для отдельных категорий работников;
- 15) оценки уровней профессиональных рисков;
- 16) иных целей, предусмотренных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

1.1.5. Экономические основы проведения специальной оценки условий труда: взаимосвязь СОУТ с пенсионным законодательством и законодательством о социальном страховании.

Источники финансирования специальной оценки условий труда. Налоговый кодекс Российской Федерации как основной правовой источник экономического механизма и

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 18 из 35

финансового обеспечения. Финансирования предупредительных мероприятий за счет средств Фонда социального страхования.

Специальная оценка условий труда как основа исчисления скидок/надбавок к страховому тарифу на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Федеральный закон от 15 декабря 2001 года № 167-ФЗ «Об обязательном пенсионном страховании в Российской Федерации», Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования», Федеральный закон от 17 декабря 2001 года № 173-ФЗ «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» как основа установления трудовых пенсий с учетом периодов работы во вредных и опасных условиях труда и дополнительных тарифов страховых взносов в Пенсионный фонд Российской Федерации на финансирование страховой части трудовой пенсии в связи с условиями труда работников.

Раздел 1.2. Порядок проведения СОУТ

1.2.1. Основные этапы СОУТ, участники и их основные функции.

Этапы проведения СОУТ. Функции, права, обязанности участников СОУТ:

- работодателей;
- работников;
- организаций, проводящих специальную оценку условий труда;
- формируемых работодателями комиссий по специальной оценке условий труда.

1.2.2. Требования к организациям, проводящим СОУТ, в том числе требования к ИЛ в соответствии с нормативными правовыми актами об аккредитации. Добровольное страхование гражданской ответственности.

Требования к организациям, проводящим СОУТ в части:

- содержания уставных документов;
- квалификации персонала;
- наличия в структуре испытательной лаборатории (центра);
- соблюдение порядка допуска к деятельности по проведению СОУТ;
- привлечения к своей деятельности субподрядных организаций;
- соблюдения принципов независимости и др.

Обзор критериев аккредитации испытательных лабораторий в части требований к:

- менеджменту;
- персоналу;
- помещениям и условиям окружающей среды;
- методикам испытаний;
- оборудованию;
- прослеживаемости измерений;
- обеспечению качества результатов измерений;
- отчетности о результатах измерений и др.

Порядок аккредитации испытательных лабораторий в соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации».

Цели, принципы и порядок страхования ответственности.

1.2.3. Требования к экспертам СОУТ.

Требования к экспертам СОУТ в части:

- наличия высшего образования;

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 19 из 35

— наличия дополнительного образования по специальной оценке условий труда в объеме не менее 72 часов;

— наличия опыта практической деятельности по оценке условий труда;

— соблюдения принципа независимости при выполнении работ по СОУТ и др.

Порядок дополнительного профессионального образования по СОУТ в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам. Порядок аттестации физических лиц на право выполнения работ по специальной оценке условий труда.

1.2.4. Требования к комиссиям по СОУТ: состав, основные функции и полномочия.

Формирование комиссий, их состав, основные требования к ним в соответствии с Федеральным законом «О специальной оценке условий труда» и Методикой проведения специальной оценки условий труда.

1.2.5. Контроль (надзор) за проведением СОУТ, в т.ч. экспертиза качества СОУТ, разрешение спорных ситуаций. Ответственность за проведение и результаты СОУТ.

Экспертиза качества специальной оценки условий труда: цели и порядок проведения, субъекты и объекты экспертизы. Состав документов, представляемых для экспертизы качества специальной оценки условий труда.

Порядок рассмотрения разногласий по результатам специальной оценки условий труда.

Органы государственного и профсоюзного контроля (надзора) за соблюдением требований Федерального закона «О специальной оценке условий труда».

Права и обязанности должностных лиц, органов государственного контроля (надзора). Ответственность органов государственного контроля (надзора) и должностных лиц, уполномоченных на осуществление государственного контроля (надзора).

Обзор положений статьи 351 Трудового Кодекса РФ «Некоторые особенности регулирования труда работников в сфере проведения специальной оценки условий труда». Предусмотренные Кодексом РФ об административных правонарушениях меры ответственности:

— к работодателю за нарушение установленного порядка проведения СОУТ или ее не проведение;

— к должностному лицу организации, проводившей СОУТ, за нарушение установленного порядка проведения СОУТ;

— к эксперту организации, проводившей СОУТ, за нарушение установленного порядка проведения СОУТ.

Раздел 1.3. Критерии и классификация условий труда. Гигиеническая оценка условий труда.

Основные понятия. Общие положения. Общие принципы гигиенической классификации условий труда. Классификация условий труда. Качественная характеристика каждого из классов (подклассов) условий труда.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 2.1. Основные этапы СОУТ.

2.1.1. Подготовительный этап. Составление перечня рабочих мест и измеряемых (оцениваемых) факторов.

Периодичность проведения СОУТ, особенности переходного периода. Проведение СОУТ работников, допущенных к сведениям, отнесенным к государственной тайне и иные особенности проведения СОУТ.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 20 из 35

Формирование перечня рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда, с выделением аналогичных рабочих мест. Определение понятия «аналогичные рабочие места».

Документальное сопровождение деятельности эксперта и комиссии. Решения (заключения, представления), принимаемые экспертом и комиссией. Порядок принятия и оформления решений (заключений, представлений) эксперта и комиссии.

2.1.2. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса: основные подходы и методы.

Факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие специальной оценке и учитываемые при осуществлении идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов.

Определение понятия «идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов». Процедура проведения идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов: анализ технологической и технической документации, характеристик сырья и материалов, документов, регламентирующих должностные обязанности и особенности выполнения отдельных видов работ, ознакомление с фактически выполняемыми работами, опрос и наблюдение.

Методические подходы к проведению идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов. Учет неопределенностей при проведении идентификации.

Порядок принятия решения о проведении исследований (испытаний) и измерений идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов в случае, если на рабочем месте идентифицированы потенциально вредные и (или) опасные факторы. Подготовка экспертного заключения.

Условия, при которых идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов не проводится.

2.1.3. Декларирование соответствия условий труда

Действия работодателя в отношении рабочих мест, на которых по результатам идентификации не выявлены потенциально вредные и (или) опасные факторы. Порядок формирования и содержания декларации. Порядок представления декларации работодателем и порядок ведения деклараций уполномоченным органом. Реестр деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.

Раздел 2.2. Проведение измерений (оценок) уровней факторов условий труда. Особенности их идентификации.

2.2.1. Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование химического фактора. Особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда по химическому фактору, АПДФ. Мероприятия по нормализации условий труда и по защите работников.

Подходы к проведению идентификации в отношении химического фактора.

Особенности нормирования химических веществ и их соединений (понятия предельно-допустимой максимальной разовой и среднесменной концентраций).

Определение степени отклонения от действующих гигиенических нормативов веществ, опасных для развития острого отравления и аллергенов. Определение класса вредных условий труда при одновременном присутствии в воздухе рабочей зоны нескольких вредных веществ одностороннего действия с эффектом суммации (кратность превышения единицы суммы отношений фактических концентраций каждого из веществ к их предельно допустимой концентрации). Установление класса условий труда при одновременном содержании в воздухе рабочей зоны двух и более вредных веществ разнонаправленного действия. Оценка условий труда при наличии в воздухе рабочей зоны одного вещества, имеющего несколько специфических эффектов.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 21 из 35

Оценка химических веществ, имеющих в качестве норматива ориентировочные безопасные уровни воздействия.

Классы условий труда в зависимости от содержания в воздухе рабочей зоны вредных веществ.

Проведение исследований (измерений) в отношении химического фактора: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, анализ и оценка результатов.

Особенности воздействия химических веществ на организм человека. Мероприятия по защите от воздействия химических веществ.

АПДФ

Пылевая нагрузка как основной показатель оценки воздействия АПДФ на органы дыхания работника.

Расчет пылевой нагрузки на органы дыхания работника. Классы условий труда в зависимости от содержания в воздухе рабочей зоны АПДФ и пылевых нагрузок на органы дыхания.

Мероприятия по защите работников от воздействия АПДФ.

2.2.2. Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование биологического фактора. Особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда по биологическому фактору. Мероприятия по нормализации условий труда и по защите работников.

Подходы к проведению идентификации в отношении биологического фактора.

Классификация условий труда по биологическому фактору. Гигиенические нормативы содержания микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны. Классификация микроорганизмов по группам патогенности (опасности). Классы условий труда с учетом результатов исследований в отношении биологического фактора.

Особенности воздействия на организм человека и мероприятия по защите работников от воздействия биологического фактора.

2.2.3. Виброакустические факторы: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда и защите работающих.

Шум

Подходы к проведению идентификации в отношении шума. Физические основы шума. Характеристики, классификация, нормируемые параметры. Классы условий труда в зависимости от уровня шума.

Проведение исследований (измерений) в отношении уровня шума: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Особенности воздействия шума на орган слуха человека. Мероприятия по защите работников от повышенного уровня шума.

Вибрация

Подходы к проведению идентификации в отношении вибрации. Физические основы вибрации. Характеристики, классификация, нормируемые параметры.

Проведение исследований (измерений) в отношении уровня вибрации: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Определение класса вредности условий труда при воздействии на работника вибрации.

Особенности воздействия вибрации на организм человека. Мероприятия по защите работников от повышенного уровня вибрации.

Инфразвук

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 22 из 35

Подходы к проведению идентификации в отношении инфразвука. Физические основы инфразвука. Характеристики, классификация, нормируемые параметры.

Проведение исследований (измерений) в отношении уровня инфразвука: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Определение класса вредности условий труда при воздействии на работника инфразвука.

Особенности воздействия инфразвука на организм человека. Мероприятия по защите работников от повышенного уровня инфразвука.

Ультразвук

Физические основы ультразвука. Характеристики, классификация, нормируемые параметры.

Проведение исследований (измерений) в отношении уровня ультразвука: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Определение класса вредности условий труда при воздействии на работника воздушного ультразвука.

Особенности воздействия ультразвука на организм человека. Мероприятия по защите работников от повышенного уровня инфразвука.

2.2.4. Микроклимат: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.

Подходы к проведению идентификации в отношении микроклимата.

Особенности воздействия микроклиматических условий на организм человека.

Параметры микроклимата: температура воздуха, влажность воздуха, скорость движения воздуха, тепловое излучение.

Понятия «нагревающий микроклимат» и «охлаждающий микроклимат». ТНС – индекс (индекс тепловой нагрузки среды) как интегральный показатель, используемый для оценки нагревающего микроклимата в помещении и отражающий сочетанное влияние температуры воздуха, скорости его движения, влажности и теплового излучения на теплообмен человека с окружающей средой.

Проведение исследований (измерений) в отношении микроклимата: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Классы условий труда по показателю ТНС-индекса (0С) для рабочих помещений с нагревающим микроклиматом. Классы условий труда по показателям микроклимата для рабочих помещений.

Классы условий труда по показателю температуры воздуха при работе в помещении с охлаждающим микроклиматом.

Классы условий труда по показателю температуры воздуха для неотапливаемых помещений.

Классы условий труда по показателю температуры воздуха, скорости движения воздуха для открытых территорий в летний и зимний периоды года.

Мероприятия по улучшению условий труда при несоответствии показателей микроклимата.

2.2.5. Световая среда: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.

Параметры световой среды

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 23 из 35

Подходы к проведению идентификации в отношении световой среды.

Виды освещения: естественное освещение и искусственное освещение. Понятие совмещенного освещения. Рабочее, аварийное, дежурное и охранное освещение. Системы искусственного освещения. Количественные и качественные показатели искусственного освещения.

Работа с нормативной документацией по освещению (выбор нормативных уровней и их корректировка). Необходимость нормирования освещения при его оценке.

Основные принципы нормирования освещения. Нормирование освещения на рабочих местах в производственных и складских зданиях. Нормирование освещения на рабочих местах в помещениях общественных и вспомогательных зданий. Нормирование освещения на рабочих местах при производстве работ вне зданий.

Нормативно-методическая и приборная базы, необходимые для оценки световой среды.

Источники света, световые приборы, пускорегулирующие аппараты и их характеристики.

Производственный контроль в части освещения, возможности и особенности использования его результатов для оценки освещения при специальной оценке условий труда.

Проведение исследований (измерений) в отношении световой среды: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Анализ и оценка результатов исследований и измерений. Классы условий труда в зависимости от параметров световой среды.

Оценка условий труда по фактору световой среды при расположении рабочего места в одном помещении (зоне работы) и выполнении одной зрительной задачи.

Оценка освещения при размещении рабочего места в разных помещениях или зонах работы и (или) при выполнении различных зрительных задач.

Мероприятия по улучшению условий труда при несоответствии показателей освещения нормативным требованиям. Разработка рекомендаций по обеспечению нормативных требований к параметрам световой среды.

Ультрафиолетовое излучение

Подходы к проведению идентификации в отношении ультрафиолетового излучения.

Ультрафиолетовое излучение и его влияние на организм человека. Три области спектрального диапазона ультрафиолетового излучения.

Основные термины и определения. Интенсивность излучения и энергетическая освещенность. Основное ультрафиолетовое излучение и ультрафиолетовое излучение, являющееся побочным продуктом производственного процесса. Эритемное и бактерицидное ультрафиолетовое излучение. Единицы измерений.

Классификация искусственных установок ультрафиолетового излучения в зависимости от назначения, конструктивного исполнения и способа размещения.

Облучатели и источники ультрафиолетового, их характеристика.

Требования безопасности при использовании и контроле ультрафиолетового излучения.

Нормативно-методическая и приборная базы, необходимые для исследований (измерений) ультрафиолетового излучения и его оценки.

Проведение исследований (измерений) в отношении ультрафиолетового излучения: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Анализ и оценка результатов исследований (измерений). Определение класса и степени вредности ультрафиолетового излучения. Особенность оценки профилактического ультрафиолетового излучения.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 24 из 35

Мероприятия по защите работающих от вредного воздействия ультрафиолетового излучения.

Лазерное излучение

Подходы к проведению идентификации в отношении лазерного излучения.

Лазерное излучение и его влияние на организм человека.

Основные термины и определения. Импульсное и непрерывное лазерное излучение. Единицы измерения.

Виды лазерных изделий, область их применения. Классификация лазеров по степени опасности генерируемого излучения. Выходные параметры лазеров.

Коллимированное и рассеянное лазерное излучение, спектральные диапазоны лазерного излучения.

Нормативно-методическая и приборная базы, необходимые для исследований (измерений) в отношении лазерного излучения.

Предупредительный и индивидуальный дозиметрический контроль, условия их проведения. Предельно допустимые уровни лазерного излучения при неоднократном и хроническом воздействии.

Классы условий труда при воздействии лазерного излучения.

Средства защиты от лазерного излучения, требования безопасности при эксплуатации лазерных изделий и дозиметрическом контроле лазерного излучения.

Проведение исследований (измерений) в отношении лазерного излучения: методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Анализ и оценка результатов исследований и измерений, оценка класса и степени вредности лазерного излучения.

Мероприятия по защите работающих от вредного воздействия лазерного излучения.

2.2.6. Ионизирующие излучения: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.

Подходы к проведению идентификации в отношении ионизирующего излучения.

Термины и определения, используемые при гигиенической оценке ионизирующего излучения (экспозиционная, поглощенная, эффективная, эквивалентная, годовая, максимальная потенциальная дозы; амбиентный эквивалент дозы; источник ионизирующего излучения (ИИИ); источник, генерирующий ионизирующее излучение и источники природные в производственных условиях; источник излучения техногенный; открытый или закрытый ИИИ; объект радиационный, радиационная авария, работа с источником ионизирующего излучения, работа с радиоактивными веществами).

Радиоактивное загрязнение и единицы измерения. Плотность потока частиц и фотонов.

Основные положения норм радиационной безопасности. Критерии отнесения к регулируемым ИИИ. Принципы защиты персонала и населения от действия ИИИ. Детерминированные и стохастические эффекты, радиационные риски.

Оценка условий труда из расчета работы в стандартных условиях, установленных пунктом 8.2 СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)» и пунктом 1.3 СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010), определяющим объекты для распространения нормативов. Роль условий формирования дозы на оценку показателей и результатов радиационного контроля, стандартные и реальные условия формирования дозовой нагрузки.

Проведение исследований (измерений) в отношении ионизирующих излучений: основные методы измерений различных видов ионизирующих излучений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 25 из 35

Отличие и особенности гигиенических критериев оценки ионизирующего фактора от оценки других факторов производственной среды. Принципиальные отличия в подходах оценки ионизирующего фактора на рабочем месте при аттестации рабочих мест и специальной оценке условий труда.

Основные пределы эффективных и эквивалентных доз; применение значений максимальной потенциальной эффективной и (или) эквивалентной дозы для гигиенической оценки и классификации условий труда при работе с ИИИ. Случаи, когда условия труда при работе с источниками ионизирующего излучения относятся к допустимым (2 класс), вредным (3 класс) и опасным (4 класс).

Оценка условий труда при работе с открытыми, закрытыми и генерирующими ИИИ при наличии систематических данных оперативного радиационного и производственного контроля на рабочих местах.

2.2.7. Неионизирующие излучения: источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование, особенности идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда. Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.

Подходы к проведению идентификации в отношении неионизирующих излучений.

Параметры (факторы) неионизирующих электромагнитных полей и излучений: геомагнитное поле (ослабление), электростатическое поле, постоянное магнитное поле, электрические поля промышленной частоты, магнитные поля промышленной частоты, электромагнитные поля и излучения радиочастотного диапазона.

Проведение исследований (измерений) в отношении неионизирующих излучений: основные методы измерений, необходимая лабораторная (приборная) база, учет неопределенностей, оформление протоколов результатов исследований (испытаний) и измерений, анализ и оценка результатов исследований и измерений.

Классы условий труда при действии неионизирующих электромагнитных полей и излучений. Особенности воздействия электромагнитных полей на организм человека. Мероприятия по защите работающих от воздействия электромагнитных полей.

2.2.8. Источники, характеристика, воздействие на организм человека, нормирование тяжести и напряженности труда. Идентификации, исследование (измерение) и классификация условий труда по факторам трудового процесса (тяжести и напряженности труда). Мероприятия по нормализации условий труда по защите работающих.

Подходы к проведению идентификации в отношении факторов трудового процесса.

Показатели тяжести трудового процесса в соответствии с Методикой проведения специальной оценки условий труда, методы измерения и оценки.

Классификация условий труда по показателям трудового процесса. Оценка условий труда по фактору тяжести трудового процесса.

Показатели напряженности трудового процесса в соответствии с Методикой проведения специальной оценки условий труда, оценки показателей.

Классификация условий труда по показателям напряженности трудового процесса. Оценка условий труда по фактору напряженности трудового процесса.

Особенности воздействия физических и нервно-психических нагрузок на организм работников. Актуальные аспекты оптимизации трудового процесса.

2.2.9. Обеспечение работников СИЗ и оценка СИЗ в рамках СОУТ.

Общая характеристика и классификация СИЗ. Нормативная правовая база для оценки их обеспеченности. Основные методические положения исследований в отношении оценки обеспеченности и эффективности СИЗ. Методика понижения (повышения) класса условий труда за счет повышения эффективности СИЗ. Подходы к идентификации при оценке обеспеченности СИЗ. Мероприятия по повышению эффективности и улучшению обеспеченности СИЗ. Основные требования к наиболее распространенным видам СИЗ.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 26 из 35

Раздел 2.3. Проведение измерений и оценок на аналогичных рабочих местах, особенности проведения оценки условий труда на отдельных рабочих местах, внеплановая СОУТ.

Проведение СОУТ при выявлении аналогичных рабочих мест: понятие (определение) термина «аналогичные рабочие места». Основные признаки аналогичности, порядок проведения измерений и оценок на аналогичных рабочих местах. Проведение СОУТ на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими местами, где рабочей зоной считается часть рабочего места, оснащенная необходимыми средствами производства, в которой один или несколько работников выполняют схожую по характеру работу или операцию.

Особенности проведения СОУТ в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, а также в случаях, когда проведение работ по специальной оценке условий труда создает или может создать угрозу жизни или здоровью работника, членов комиссии, иных лиц.

Перечень отдельных видов деятельности и организаций, в которых специальная оценка условий труда проводится с учетом особенностей, устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Условия, при которых проводится внеплановая СОУТ. Сроки проведения внеплановой СОУТ. Понятие «чрезвычайные ситуации», порядок оценки условий труда в «чрезвычайных ситуациях». Особенности оформления документов по результатам такой оценки.

Раздел 2.4. Организационное (документальное) обеспечение СОУТ, программное обеспечение оформления документов по результатам СОУТ.

2.4.1. Оформление документов по результатам СОУТ. Отчет о СОУТ.

Форма и содержание отчета о результатах СОУТ и документов, прилагаемых к нему. Порядок действий члена комиссии, несогласного с результатами СОУТ.

Ознакомление работников с результатами СОУТ.

2.4.2. Передача информации о СОУТ в федеральную информационную систему.

Федеральная информационная система: краткая характеристика, порядок работы с ней. Общие сведения о федеральной информационной системе учета результатов проведения СОУТ.

Перечень информации, передаваемой в федеральную информационную систему в отношении:

- работодателя;
- рабочего места;
- организации, проводившей СОУТ.

2.4.3. Программное обеспечение для оформления документов по результатам СОУТ.

Основные организации-разработчики программного обеспечения СОУТ. Общая характеристика, цели и задачи программного обеспечения. Системные требования, регистрация и запуск программ. База рабочих мест, создание и основные функции. Работа с протоколами, создание протоколов результатов измерений различных факторов условий труда, настройки шаблонов, заполнение и оценка результатов измерений, базы протоколов и мероприятий по улучшению условий труда. Карты и отчеты по специальной оценке. Ресурсы организации и экспорт данных в федеральную информационную систему.

9 Материально-технические условия реализации программы

Техническое обеспечение программы: мультимедийный видеопроектор и экран для демонстрации материалов по всем разделам программы; лабораторное оборудование и приборы для проведения практических занятий; учебные аудитории, удовлетворяющие нормативным требованиям; наглядные пособия (плакаты).

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 27 из 35

10 Учебно-методическое обеспечение программы

Учебно-методическое обеспечение программы: нормативные правовые акты, учебные и учебно-методические пособия, технические и методические документы.

1. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ. О специальной оценке условий труда
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 421-ФЗ. О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О специальной оценке условий труда»
3. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ. Об аккредитации в национальной системе аккредитации
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях
5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая)
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая)
7. Трудовой кодекс Российской Федерации
8. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации
9. Уголовный кодекс Российской Федерации
10. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2014г. №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
11. Постановление Правительства РФ от 14 апреля 2014 г. № 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
12. Постановление Правительства РФ от 3 июля 2014г. № 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
13. Постановление Правительства РФ от 30 июля 2014 г. № 726. Об изменении некоторых актов Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2008 г. №870
14. Постановление Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 г. N 10. Об утверждении списков производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение
15. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 162. Об утверждении Перечня тяжелых работ и работ с вредными и (или) опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин
16. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163. Об утверждении Перечня тяжелых работ и работ с вредными и (или) опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет
17. Постановление Правительства РФ от 13 марта 2008 г. N 168. О порядке определения норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания, молока и других равноценных пищевых продуктов и осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока и других равноценных пищевых продуктов
18. Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. № 1160. Об утверждении положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда
19. Постановление Правительства РФ от 1 сентября 2012 года №875. Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 28 из 35

20. Постановление Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. N 37. Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих

21. Постановление Минтруда РФ от 7 апреля 1999 г. N 7. Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную

22. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29. Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций

23. Постановление Минтруда РФ от 1 апреля 2003 г. N 15. Об установлении тождества профессий рабочих, работа в которых дает право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости в соответствии с подпунктами 1, 2, 4, 5 и 7 статьи 27 федерального закона «О трудовых пенсиях в Российской Федерации»

24. Постановление Минтруда РФ от 9 февраля 2004 г. N 9. Об утверждении порядка применения единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих

25. Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 32н. Об утверждении защиты РФ 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

26. Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н. Об утверждении методики проведения специальной оценки условий труда. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению

27. Приказ Минтруда России от 7 февраля 2014 г. № 80н. О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Порядок формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда

28. Приказ Минтруда России от 12 февраля 2014 г. № 96. О внесении изменений и признании утратившим силу некоторых постановлений и приказов Министерства труда Российской Федерации, Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации»

29. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 февраля 2014 г. № 103н. О внесении изменений и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации

30. Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 30 мая 2014г. № 326. Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации

31. Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 30 мая 2014г. № 329. Об утверждении положения о составе сведений о результатах деятельности аккредитованных лиц, об изменениях состава их работников и о компетентности этих работников, об изменениях технической оснащенности, представляемых аккредитованными лицами в федеральную службу по аккредитации, порядке и сроках представления аккредитованными лицами таких сведений в федеральную службу по аккредитации

32. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июня 2014 г. № 412н. Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 29 из 35

33. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 3 июля 2014 г. № 436н. Об утверждении Порядка передачи сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда

34. Приказ Минтруда России от 12 августа 2014 г. № 549. Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда

35. Приказ Минтруда России от 22 сентября 2014 г. № 652н. Об утверждении Порядка рассмотрения разногласий по вопросам проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда, несогласия работников, профессиональных союзов, их объединений, иных уполномоченных работниками представительных органов, работодателей, их объединений, страховщиков, территориальных органов федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, с результатами экспертизы качества специальной оценки условий труда

36. Приказ Минздравсоцразвития России от 9 сентября 2011 г. № 1034. Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений и производимых при выполнении работ по обеспечению безопасных условий и охраны труда, в том числе на опасных производственных объектах, и обязательных метрологических требований к ним, в том числе показателей точности

37. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 17 декабря 2010 г. №1122н. Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами

38. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01 апреля 2010 г. №205н. Об утверждении перечня услуг в области охраны труда, для оказания которых необходима аккредитация, и правил аккредитации организаций, оказывающих услуги в области охраны труда

39. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12 апреля 2011 г. N 302н. Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

40. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16 февраля 2009 г. N 45н. Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов

41. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16 февраля 2009 г. N 46н. Об утверждении перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания

42. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 1 июня 2009 г. N 290н. Об утверждении межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты

43. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 19 апреля 2010 г. № 245н. О внесении изменений в нормы и условия бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, которые могут выдаваться работникам вместо молока, утвержденные приказом министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 февраля 2009 г. № 45н

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 30 из 35

44. Постановление Госстандарта РФ от 26 декабря 1994 г. N 367. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94
45. ГОСТ 12.0.001-2013 ССБТ. Основные положения
46. ГОСТ 12.0.002-80 ССБТ. Термины и определения
47. ГОСТ 12.0.003-74 ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация
48. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения
49. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
50. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
51. ГОСТ Р 12.0.007-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. ССБТ. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию
52. СанПиН 2.2.0.555-96. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования к условиям труда женщин»
53. СанПиН 2.2.4.548-96. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений»
54. СанПиН 2.2.4.1191-03. Физические факторы производственной среды. Электромагнитные поля в производственных условиях
55. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03. Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий
56. СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования при работах с источниками воздушного и контактного ультразвука промышленного, медицинского и бытового применения»
57. СН 2.2.4/2.1.8.562-96. Санитарные нормы. «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки»
58. СН 2.2.4/2.1.8.566-96. Санитарные нормы. «Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий»
59. СН 2.2.4/2.1.8.583-96. Санитарные нормы. «Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки»

11 Оценка качества освоения программы

Оценка качества освоения программы осуществляется в рамках промежуточного и итогового контроля.

Промежуточный контроль осуществляется в виде:

— практических заданий для выработки навыков заполнения документов, связанных с проведением специальной оценки условий труда; анализа и оценки результатов исследований; применения методик исследований (измерений);

— анализа проблемных ситуаций (кейсов) для выработки навыка по принятию решений в тех или иных случаях, связанных с проведением специальной оценки условий труда (идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, особенности проведения специальной оценки условий труда в отношении отдельных видов деятельности (рабочих мест), использование результатов производственного контроля и пр.).

Итоговый контроль осуществляется в виде экзамена (тестирования). Экзамен проводится в форме устного собеседования по билетам, разработанным и утвержденным обучающей организацией. Тестирование проводится в форме компьютерного тестирования по вопросам, отражающим содержание учебной программы.

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 31 из 35

Для проведения итогового контроля отдельно утверждается перечень открытых вопросов и вопросов для тестирования разных типов (единственный выбор, мульти-выбор, соотнесение категорий, заполнение пробелов). Критерием успешной сдачи экзамена является:

- оценка комиссией «сдал» в случае устного экзамена;
- правильные ответы не менее, чем на 80% вопросов в случае компьютерного тестирования.

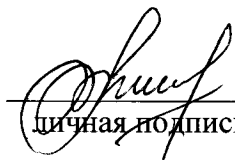
В случае успешного прохождения итогового испытания (экзамен или тестирование) слушателю вручается удостоверение установленного образца по отдельно утверждаемой форме.

АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 32 из 35

Лист сведения о разработчиках

Разработчик

Начальник УЦ ДПО
АНО ТО «НИИ БЖД»
 должность, подразделение


 личная подпись

Шайдурова Е.А.
 расшифровка подписи

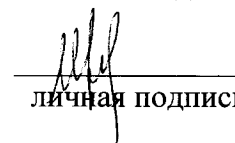
Согласовано

Менеджер по качеству
 должность, подразделение


 личная подпись

Шаляпина Е.Ф.
 расшифровка подписи

Юрисконсульт
 должность, подразделение


 личная подпись

Иванов А.П.
 расшифровка подписи

 должность, подразделение

 личная подпись

 расшифровка подписи

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 34 из 35

Лист регистрации изменений

[illegible]

Номер изменения

Номер страниц

ИЗМЕНЕННЫХ

замененных

НОВЫХ

аннулированных

Всего
страниц в
документе

Наименование и № документа, вводящего изменение

Подпись,
Ф.И.О.
внесшего
изменения в
данный
экземпляр

Дата внесения изменения в данный экземпляр
--

**Дата введения
изменения**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

УЦ ДПО АНО ТО «НИИ БЖД»	Программа обучения	Издание 2015 г.
		Редакция № 2
		Лист 35 из 35

Лист ознакомления

[illegible]

1

2

3

4