

Общество с ограниченной ответственностью
Учебно-методический центр
«СОВА»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

_____ А.В. Сергейчев

1 февраля 2024 г.

Дополнительная профессиональная программа
(программа профессиональной переподготовки)

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

Охрана труда

СОДЕРЖАНИЕ

№	Структурный элемент	стр
1.	1. Общая характеристика Программы	3
2.	1.1. Цель реализации Программы	3
3.	1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации	3
4.	1.3. Требования к результатам освоения Программы	4
5.	1.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения Программы	6
6.	1.5. Трудоемкость обучения	7
7.	1.6. Форма обучения	7
8.	1.7. Режим занятий	7
9.	2. Содержание Программы	7
10.	2.1. Учебно-тематический план	7
11.	2.2. Календарный учебный график	8
12.	2.3. Рабочая программа	8
13.	3. Организационно-педагогические условия реализации Программы	10
14.	4. Учебно-методическое обеспечение Программы	11
15.	5. Оценка качества освоения Программы	13

1. Общая характеристика Программы

1.1. Цель реализации Программы

Цель реализации программы «Техносферная безопасность. Охрана труда» (далее – Программа) - формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в сфере охраны труда, исходя из требований действующих законодательных и иных нормативных правовых актов, государственных нормативных требований охраны труда.

Программа является преемственной к основной образовательной программе высшего образования направления подготовки 20.03.01 (280700) – Техносферная безопасность, профиль Безопасность труда (280703), степень – бакалавр.

Программа учитывает требования профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н) и Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 мая 2012 г. N 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».

Программа направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации

1.2.1. Основная цель деятельности по планированию, организации, контролю и совершенствованию управления охраной труда: профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

1.2.2. Область профессиональной деятельности слушателя, прошедшего обучение по программе профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность», включает в себя:

- внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда;
- мониторинг функционирования системы управления охраной труда;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда;
- промышленная безопасность.

1.2.3. Объектами профессиональной деятельности специалиста в области охраны труда являются безопасность объектов и технологических процессов, нормативная документация в области профессиональной деятельности.

1.2.4. Уровень квалификации в соответствии с профессиональным стандартом.

Требования к образованию и обучению.

Специалист по охране труда - высшее образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда, либо среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда. Без предъявления требований к опыту практической работы, а при наличии среднего профессионального образования стаж работы в области охраны труда – не менее трех лет.

Руководитель службы охраны труда - высшее образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда. Требования к опыту практической работы – не менее пяти лет в области охраны труда

1.3. Требования к результатам освоения Программы

1.3.1. Слушатель в результате освоения программы должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов;
- анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда;
- анализировать состояние условий и охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению;
- организовывать и координировать работу по охране труда в подразделении;
- выстраивать систему мотивации к безопасному выполнению работ;
- разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;
- проводить вводный инструктаж по охране труда;
- консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;
- пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа);

- подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда;
- координировать проведение специальной оценки условий труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах;
- формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;
- анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников;
- идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия;
- оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда;
- выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий;
- оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации;
- применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки;
- анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру.

1.3.2. Слушатель, успешно завершивший обучение по Программе, должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности:

- ◆ Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда:
 - нормативное обеспечение системы управления охраной труда;
 - обеспечение подготовки работников в области охраны труда;
 - сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда;
 - обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда.
- ◆ Мониторинг функционирования системы управления охраной труда:

- обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда;
 - обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах;
 - обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
 - обеспечение проведения специальной оценки условий труда.
- ◆ Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда:
 - определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда;
 - распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения.
 - ◆ В области промышленной безопасности:
 - участие в экспертизе промышленной безопасности опасных производственных процессов, производств и технических объектов, надзор за промышленной безопасностью, аудит безопасности опасных технологий и производств;
 - расследование промышленных аварий;
 - участие в работе по анализу и оценке техногенных рисков опасных технологий и производств, исследование новых методов диагностики состояния безопасности и снижения риска опасных производств;
 - участие в разработке деклараций промышленной безопасности, проектов систем контроля и диагностики безопасности опасных технических объектов, специальных систем обеспечения техногенной безопасности;
 - участие в работе по организации системы обеспечения промышленной безопасности и управление ее функционированием.

1.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимого для освоения Программы

К освоению Программы допускаются:

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

Наличие указанного образования должно подтверждаться документом государственного или установленного образца.

1.5. Трудоемкость обучения

Нормативная трудоемкость обучения по Программе составляет 256 академических часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя. Академический час составляет 45 минут.

1.6. Форма обучения

1.7. Формы обучения: очно-заочная, заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации Программы.

1.7. Режим занятий

При всех формах обучения учебная нагрузка устанавливается не более 54 академических часов в неделю, включая аудиторную и внеаудиторную учебную работу слушателя.

Обучение ведётся на русском языке.

2. Содержание Программы

2.1. Учебно-тематический план

Наименование раздела, дисциплины	Общая трудоемкость	Аудиторные занятия, час			Электронные занятия, час	Текущий контроль, зачет	Промежуточная аттестация, экзамен
		всего	из них				
			лекции	семинары			
Раздел 1. Охрана труда	187	32	28	4	155		+
1.1. Управление охраной труда	112	18	16	2	94	+	
1.2. Социальная защита пострадавших на производстве	43	7	6	1	36	+	
1.3. Государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства	20	5	4	1	15	+	
1.4. Производственная санитария и гигиена труда	12	2	2	0	10	+	
Раздел 2. Техносферная безопасность	65	16	12	4	49		+
2.1. Надежность технических систем и техногенный риск	16	3	2	1	13	+	
2.2. Промышленная безопасность	16	5	4	1	11	+	
2.3. Защита в чрезвычайных ситуациях	18	4	3	1	14	+	
2.4. Экологическая безопасность	15	4	3	1	11	+	

Итоговая аттестация	4	4	4				
Итого	256	52	44	8	204		

2.2. Календарный учебный график

№ п/п	Наименование раздела, дисциплины	Количество учебных часов по неделям						Итого часов
		1	2	3	4	5	6	
1	Раздел 1. Охрана труда	45	45	45	45	7		187
2	Раздел 2. Техносферная безопасность					38	27	65
7	Консультирование, аттестация						4	4
Всего учебных часов		45	45	45	45	45	31	256

2.3. Рабочая программа

Раздел 1. Охрана труда

Дисциплина 1.1. Управление охраной труда

Тема 1.1.1. Нормативно-правовая база управления охраной труда.

Тема 1.1.2. Основы управления охраной труда в организации.

Тема 1.1.3. Порядок обучения и проверки знаний требований охраны труда.

Тема 1.1.4. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками на предприятии.

Тема 1.1.5. Специальная оценка условий труда.

Тема 1.1.6. Обеспечение требований охраны труда работников на рабочих местах и безопасности производственной деятельности работодателя с учетом ее отраслевой специфики.

Тема 1.1.7. Экономика безопасности труда.

Тема 1.1.8. Безопасность производств.

Тема 1.1.9. Безопасность оборудования.

Тема 1.1.10. Электробезопасность.

Дисциплина 1.2. Социальная защита пострадавших на производстве

Тема 1.2.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.

Тема 1.2.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Тема 1.2.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.

Тема 1.2.4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.

Тема 1.2.5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

Дисциплина 1.3. Государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства

Тема 1.3.1. Государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Тема 1.3.2. Ведомственный контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Тема 1.3.3. Порядок организации и проведения проверок работодателей.

Тема 1.3.4. Государственная экспертиза условий труда.

Дисциплина 1.4. Производственная санитария и гигиена труда

Тема 1.4.1. Санитарно-бытовые помещения.

Тема 1.4.2. Микроклимат помещений и методы его обеспечения.

Тема 1.4.3. Производственное освещение.

Тема 1.4.4. Психофизиологические основы безопасности труда.

Тема 1.4.5. Промышленная вентиляция.

Тема 1.4.6. Эргономические основы безопасности труда.

Раздел 2. Техносферная безопасность

Дисциплина 2.1. Надежность технических систем и техногенный риск

Тема 2.1.1. Природа и характеристика опасностей в техносфере.

Тема 2.1.2. Основные положения теории риска.

Тема 2.1.3. Анализ и оценка техногенных рисков опасных технологий и производств, исследование новых методов диагностики состояния безопасности и снижения риска опасных производств.

Тема 2.1.4. Разработка специальных систем обеспечения техногенной безопасности.

Дисциплина 2.2. Промышленная безопасность

Тема 2.2.1. Правовые основы управления промышленной безопасностью.

Тема 2.2.2. Организации системы обеспечения промышленной безопасности.

Тема 2.2.3. Безопасность технологических процессов на ОПО, на которых используются подъемные сооружения, и оборудование, работающее под избыточным давлением.

Тема 2.2.4. Государственный надзор за соблюдением требований по безопасному ведению работ на опасных производственных объектах.

Дисциплина 2.3. Защита в чрезвычайных ситуациях

Тема 2.3.1. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.

Тема 2.3.2. Организация и ведение гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях.

Тема 2.3.3. Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.

Тема 2.3.4. Пожарная безопасность.

Дисциплина 2.4. Экологическая безопасность

Тема 2.4.1. Основы промышленной экологии. Экологическое законодательство.

Тема 2.4.2. Техногенное загрязнение окружающей среды.

Тема 2.4.3. Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений.

Тема 2.4.4. Экологический контроль (надзор).

Дисциплинарное содержание дополнительной профессиональной программы «Техносферная безопасность» представлено в рабочих программах по дисциплинам.

3. Организационно-педагогические условия реализации Программы

Реализация Программы обеспечивает приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты.

Выбор методов обучения для каждого занятия при очной форме обучения определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности слушателей, степенью сложности излагаемого материала.

Теоретические занятия при очной форме обучения проводятся с целью изучения нового учебного материала. В ходе занятий преподаватель соотносит новый материал с ранее изученным, дополняет основные положения примерами из практики, соблюдает логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у слушателей основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

Реализацию Программы осуществляют штатные работники (основные и совместители), лица на условиях договора гражданско-правового характера, имеющие высшее или среднее

профессиональное образование, обладающие теоретическими знаниями и практическим опытом, необходимым для проведения обучения.

Слушателям предоставляется доступ к системе дистанционного обучения и к необходимой для обучения информации, размещенной на сайте УМЦ. Также слушателям выдается раздаточный материал на электронных носителях (диски, флешки), на которых размещены: электронные библиотеки нормативных документов по темам Программы, методические рекомендации, учебные фильмы, презентации и др.

Материально-техническое обеспечение позволяет реализовать основное содержание программного материала в соответствии с требованиями нормативных правовых актов.

Наименование специализированных аудиторий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебный класс (на правах аренды)	Компьютеры. Мультимедийная система. Тренажер для оказания первой помощи пострадавшим. УТП «Альпинист». Огнетушители. Учебно-методические материалы. Облачное хранилище с курсом лекций, видеоматериалов, тестов. Система тестирования INDIGO (СДО). Библиотека на сайте http://www.umc-sova.com

4. Учебно-методическое обеспечение Программы

1. Конституция Российской Федерации.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. №197-ФЗ.
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001г. № 195-ФЗ.
4. Федеральный закон РФ от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний».
5. Федеральный закон РФ от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
6. Федеральный закон от 30 декабря 2009г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
7. Федеральный закон от 28 декабря 2013г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
8. Федеральный закон РФ от 26 декабря 2008г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
9. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
10. Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.
11. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
12. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
13. Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
14. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

15. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 сентября 2021 г. № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда».
16. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
17. Приказ Минздравсоцразвития России от 17 декабря 2010 г. № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств».
18. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».
19. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».
20. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 мая 2012 г. № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».
21. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 января 2014г. № 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» (до 1 сентября 2024 г.).
22. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 ноября 2023 г. № 817н «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». (с 1 сентября 2024 г.).
23. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. № 274н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда».
24. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 декабря 2020 г. № 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте».
25. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 октября 2020 г. № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов».
26. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 ноября 2020 г. № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
27. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
28. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 декабря 2020 г. № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах».
29. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
30. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

31. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 января 2022 г. № 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда».

32. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 декабря 2021 г. № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

33. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 апреля 2022 г. № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

34. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

35. ГОСТ Р 12.0.230—2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования.

36. ГОСТ Р 12.0.007-2009. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию.

37. ГОСТ Р 12.0.008-2009. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда в организациях. Проверка (аудит).

38. ГОСТ Р 12.0.009-2009. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда на малых предприятиях. Требования и рекомендации по применению.

39. ГОСТ Р 12.0.010-2009. Система стандартов безопасности труда СУОТ. Определение опасностей и оценка рисков.

40. ГОСТ Р 54934-2012/ОHSAS 18001:2007. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования.

41. ГОСТ Р 22.0.01-2016 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения».

42. Постановление Президиума Центрального комитета профессионального союза работников здравоохранения РФ от 6 мая 2019 г. N 14-94 «Об утверждении Методических рекомендаций по организации контроля уполномоченными по охране труда Профсоюза за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах».

43. Закон Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 10.02.1998 № 2-оз «Об охране труда в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре».

Сервисы информации:

Блог инженера - <https://блог-инженера.рф/>

Экология производства - <http://www.ecoindustry.ru/>

СИЗ при работе на высоте -

<https://xn----8sbbilafpyxcf8a.xn--p1ai/oxrana-truda/%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B-%D0%BD%D0%B0-%D0%B2%D1%8B%D1%81%D0%BE%D1%82%D0%B5-%D1%81%D0%B8%D0%B7-%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE.html>

Журнал «Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций в учреждениях и на предприятиях» - <http://xn-----3veaabcahvp3aupd2a3deubak3alvuzd5n8bz1.xn--p1ai/>

5. Оценка качества освоения Программы

Оценка качества освоения программы - поэтапная.

1 этап – текущий контроль (зачет). Определяет качество освоения Слушателем каждой дисциплины. Осуществляется в форме тестирования. Тесты включают в себя 30 вопросов.

Тестирование считается пройденным успешно (зачет), если Слушатель правильно ответил на 27 вопросов.

2 этап – промежуточная аттестация (промежуточный экзамен). Допускаются Слушатели, успешно прошедшие текущий контроль. Определяет качество освоения Слушателем каждого раздела. Осуществляется в форме тестирования. Тесты включают в себя 50 вопросов из всех дисциплин раздела. Тестирование считается пройденным успешно, если Слушатель правильно ответил на вопросы не менее, чем на:

48 – оценка «отлично», 45 – «хорошо», 40 – «удовлетворительно».

3 этап – итоговая аттестация (итоговый экзамен). Допускаются Слушатели, успешно прошедшие промежуточную аттестацию. Определяет качество освоения Слушателем всей программы. Осуществляется в виде итогового экзамена в форме тестирования. Итоговый экзамен считается пройденным успешно, если Слушатель правильно ответил на вопросы не менее, чем на:

98 – оценка «отлично», 95 – «хорошо», 90 – «удовлетворительно». Аттестационной комиссией оформляется протокол.

Слушателям, освоившим дополнительную профессиональную программу и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации: дипломы о профессиональной переподготовке.

Документ о квалификации подтверждает повышение или присвоение квалификации по результатам дополнительного профессионального образования (подтверждается дипломом о профессиональной переподготовке).

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации (получившим на аттестации неудовлетворительные результаты), а также лицам, освоившим часть образовательной программы и (или) отчисленным с курса, может быть выдана справка об обучении.

Оценочные материалы Программы находятся в системе тестирования INDIGO в Интернете.