Департамент образования и науки Кемеровской области Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Кузбасский региональный институт развития профессионального образования» Факультет повышения квалификации и переподготовки работников профессионального образования Кафедра менеджмента и экономики

«Согласовано» Узолде

Декан ФПКиПРПО ГБУ ДПО «КРИРПО»

Л. А. Богданова «<u>Ú</u>§» <u>Окмиебри</u> 2019 г.

РЕКТОР ГБУ ДПО «КРИРЛО»

А. М. Тулеев

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации

«Обеспечение безопасности профессиональной образовательной организации»

### І. Общая характеристика программы

Актуальность программы. Охрана труда, пожарная безопасность и гражданская оборона – комплекс мер, направленных на создание комфортной среды для работника организации.

В связи с ростом количества чрезвычайных ситуаций особую актуальность приобрели вопросы организации деятельности по обеспечению безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, по предупреждению чрезвычайных ситуаций в образовательных организациях. Одной из важнейших задач профессионального образования становится формирование безопасной, здоровой образовательной среды и культуры безопасности. Сделать это можно, если знаешь что делать и как делать. Именно поэтому в соответствии с действующим законодательством в области охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций руководители, заместители руководителя, работники, ответственные за обеспечение различных аспектов безопасности образовательной организации, обязаны проходить обучение по охране труда, мерам пожарной безопасности, подготовку в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Обучение, в первую очередь, создает необходимые предпосылки для обеспечения безопасности условий труда, сохранения здоровья и высокой работоспособности человека, поддержания высокой культуры производства.

Программа представлена как основа для последующего развития профессиональных компетенций в области охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций обучающихся. Слушатели в процессе обучения получают знания, совершенствуют умения, необходимые для профессиональной деятельности в области охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Практическая значимость программы определяется возможностью применения полученных знаний в своей профессиональной деятельности в области обеспечения комплексной безопасности образователь-

ной организации с целью осуществления профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний, предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Программа разработана в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (утв. приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499), Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организации (утв. постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29), Нормами пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» (утв. приказом МЧС России от 12.12.2007 № 645), Положением о подготовке населения в области гражданской обороны (утв. постановлением Правительства РФ от 02.11.2000 № 841), Положением о подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (утв. постановлением Правительства РФ от 04.09.2003 № 547), Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования» (утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26.08.2010 № 761н).

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обеспечение безопасности профессиональной образовательной организации» состоит из трех модулей:

- 1. Охрана труда.
- 2. Пожарно-технический минимум.
- 3. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций.

Модульное построение программы позволяет обеспечить вариативность процесса обучения. Каждый модуль программы является самостоятельным по своему содержанию, следовательно, при необходимости и по запросу обучающихся может изучаться не только в рамках целостной программы, но и как обособленные модули в зависимости от потребностей слушателей в фор-

мировании востребованных ими компетенций и получении знаний в соответствующих областях профессиональной деятельности; обучение по программе может проводиться в различных формах: очной, очной с применением дистанционных технологий. С учетом подготовленности обучающихся возможно изменение количества часов, отводимых на конкретные темы, или вынесение части тем на самостоятельное изучение. Таким образом, слушателям предоставляется возможность выстроить персональную образовательную траекторию. Все вышеизложенное, а также динамические изменения в законодательстве по охране труда, пожарной безопасности, гражданской обороне делает востребованной программу среди работников образовательных организаций.

**Цель программы:** совершенствование профессиональных компетенций обучающихся, необходимых для обеспечения безопасных условий труда в организации.

#### Задачи реализации программы:

- получение, обновление, систематизация знаний по охране труда,
   пожарной безопасности, гражданской обороне и защите от чрезвычайных си туаций, необходимых для практической деятельности обучающихся;
- пропаганда вопросов охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;
- формирование и совершенствование умения применять нормативную документацию в области охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций при осуществлении профессиональной деятельности.

*Категория слушателей:* руководители, заместители руководителя, работники, ответственные за охрану труда, пожарную безопасность в профессиональной образовательной организации, члены комитетов (комиссий) по охране, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов, члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда.

*Требования к квалификации поступающего на обучение по программе слушателя*: к освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

### Планируемые результаты обучения

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

храны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны I.1. применять нормативные правовые акты и нормативно- техническую документацию в части выделения в них требований, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную пормативную документацию; I.2. анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны; I.3. применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов, пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда;
у 1.4. разрабатывать планирующие документы в области граж- данской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций;  у 1.5. осуществлять контроль за соблюдением требований норма- тивных актов, в том числе локальных, по охране труда, пожарной  безопасности, гражданской обороне, защите от чрезвычайных си- туаций в пределах своих должностных обязанностей  В 1.1. требования законодательных и иных нормативных правовых  иктов в области охраны труда, пожарной безопасности, граждан- кой обороны, защиты населения от чрезвычайных ситуаций, тру- довое законодательство Российской Федерации, законодательство  Российской Федерации о техническом регулировании, о санитарно- выйдемиологическом благополучии населения;  В 1.2. виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда,  пожарной безопасности, гражданской обороны, порядок разработ- ки, согласования, утверждения и хранения локальной документа- ции;  В 1.3. система государственного надзора и контроля в области ох- таны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны, за- щиты от чрезвычайных ситуаций;  В 1.4. ответственность за нарушение требований охраны труда,  пожарной безопасности, невыполнение требований и мероприятий  в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуа- ций;  В 1.5. порядок оформления документации по охране труда, пожар-

ПК 2	Организация деятельности по обеспечению безопасных условий и
17	охраны труда в учреждении
Умения:	У 2.1. информировать работников об охране труда и пожарной
	безопасности на рабочих местах, о риске повреждения здоровья,
	предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и
	средствах индивидуальной защиты;
	У 2.2. идентифицировать опасные и вредные производственные
	факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе
	трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия;
	У 2.3. проводить инструктажи по охране труда, подбирать (раз-
	рабатывать) программы обучения по вопросам охраны труда;
	У 2.4. проектировать структуру службы охраны труда, обосновы-
	вать ее численность, описывать полномочия, ответственность и
	обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специали-
	стов;
	У 2.5. анализировать результаты оценки условий труда на рабочих
	местах, разрабатывать планы мероприятий по улучшению условий
	и охраны труда;
	У 2.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по
	улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективно-
	cmu;
	У 2.7. организовывать работу комиссии по расследованию несчаст-
	ных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
	У 2.8. осуществлять контроль за правильностью применения
	средств индивидуальной защиты, проведением профилактической
	работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и
	профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направ-
	ленных на создание безопасных условий труда;
	У 2.9. оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных
Знания:	2.2.1 издания прадину и опасину фанторая производатам
Эниния. 	3 2.1 классификация вредных и опасных факторов производствен-
	ной среды и трудового процесса, методы и порядок оценки опасно-
	стей и профессиональных рисков работников;
	3 2.2. порядок проведения предварительных при поступлении на ра-
	боту, периодических и внеочередных медицинских осмотров работ-
	ников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работ-
	ников;
	3 2.3. виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на
	работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и
	порядок их предоставления;
	3 2.4. классификация средств коллективной и индивидуальной за-
	щиты работников, их применение, предъявляемые к ним требова-
	ния, правила обеспечения работников средствами индивидуальной
	защиты;
	3 2.5. технологии, формы, средства и методы проведения инструк-
	тажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки зна-
	ний требований охраны труда;
	3 2.6. факторы производственной среды и трудового процесса, ос-

новные вопросы гигиенической оценки и классификации условий турда, порядок проведения специальной оценки условий турда; 3 2.7. основные требования к технологиям, оборудованию, приспособлениям, сооружениям, помещениям в части обеспечения безопасных условий и охраны турда; 3 2.8. виды несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, порядок расслегования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, перечень материалов, собираемых при расслеговании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; 3 2.9. перечень мероприятий, основные правила и принципы оказания первой помощи  ИКЗ  Организация работы по обеспечению противопожарного режима в учреждении  Умения:  У 3.1. огуществлять планирование мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;  у 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности, учения и тренировки по звакуации людей и материальных ценностей из здений и помещений, противопожарную пропагано;  у 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применення первичных средств пожаротушения;  у 3.4. аразрабатываеть режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ;  у 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;  у 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности сточки зрения их эффективности;  у 3.7. аназизировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности сточки зрения их эффективности;  з 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности ОО в соответствии с запимаемой должностью образовательной организации;  з 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатацию противопожарной пропаганови и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обуча		
<ul> <li>Умения:</li> <li>У 3.1. осуществлять планирование мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;</li> <li>У 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропаганду;</li> <li>У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения;</li> <li>У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ;</li> <li>У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;</li> <li>У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;</li> <li>У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с зашимаемой должностью</li> <li>Знания:</li> <li>З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности ОО;</li> <li>З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарной безопасности ОО;</li> <li>З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;</li> <li>З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и осйствия работников ОО при пожаре;</li> <li>З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;</li> </ul>		труда, порядок проведения специальной оценки условий труда; 3 2.7. основные требования к технологиям, оборудованию, приспособлениям, сооружениям, помещениям в части обеспечения безопасных условий и охраны труда; 3 2.8. виды несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; 3 2.9. перечень мероприятий, основные правила и принципы оказа-
<ul> <li>Умения:</li> <li>У 3.1. осуществлять планирование мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;</li> <li>У 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропаганду;</li> <li>У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения;</li> <li>У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных радот;</li> <li>У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;</li> <li>У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;</li> <li>У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с зашимаемой должсностью</li> <li>З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности ОО;</li> <li>З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарной обезопасности ОО;</li> <li>З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;</li> <li>З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, образовательных организаций, обязанности и одйствия работников ОО при пожаре;</li> <li>З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;</li> </ul>	ПК 3	
пожарной безопасности; У 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропагатор; У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации; З 3.4. организации; З 3.4. организации оропудования, применяемого в образовательной организации, обязанности оборудования, применяемого в образовательной организации, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
У 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропаганду; У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; 3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;	Умения:	У 3.1. осуществлять планирование мероприятий по обеспечению
безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропаганду;  У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения;  У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ;  У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;  У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;  У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знатия:  З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности, требования к системо обеспечения пожарной безопасности, требования процессы ОО, особенности эксплуатации, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации;  З 3.2. организации оборудования, применяемого в образовательной организации;  З 3.4. организации опротивопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		пожарной безопасности;
безопасности, учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий и помещений, противопожарную пропаганду;  У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения;  У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ;  У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;  У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;  У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знатия:  З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности, требования к системо обеспечения пожарной безопасности, требования процессы ОО, особенности эксплуатации, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации;  З 3.2. организации оборудования, применяемого в образовательной организации;  З 3.4. организации опротивопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.2. организовывать и проводить обучение мерам пожарной
паганду; У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
паганду; У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организации противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
обучать работников образовательной организации (ОО) правилам содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организации противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.3. применять первичные средства пожаротушения, а также
содержания и применения первичных средств пожаротушения; У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания: 3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; 3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		обучать работников образовательной организации (ОО) правилам
У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение пожароопасных работ; У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарной обезопасности ОО; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		содержания и применения первичных средств пожаротушения;
у 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты; у 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; у 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью 3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; 3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организации противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.4. разрабатывать режимные мероприятия на проведение по-
режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием систем и средств противопожарной защиты;  У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;  У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО;  3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		жароопасных работ;
тем и средств противопожарной защиты;  У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности;  У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО;  З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.5. осуществлять контроль за соблюдением противопожарного
У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		режима в ОО, за техническим состоянием и обслуживанием сис-
улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		тем и средств противопожарной защиты;
улучшению пожарной безопасности с точки зрения их эффективности; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.6. оценивать приоритетность реализации мероприятий по
сти; У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания: З 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; З 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; З 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; З 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; З 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО;  3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
по обеспечению пожарной безопасности ОО в соответствии с занимаемой должностью  Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО;  3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		У 3.7. анализировать, оценивать обстановку и принимать решения
Знания:  3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспечения пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО;  3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
ния пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; 3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		<u>^</u>
ния пожарной безопасности, требования к системе обеспечения пожарной безопасности ОО; 3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;	Знания:	3 3.1. основные элементы, функции, структуру системы обеспече-
пожарной безопасности ОО;  3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации;  3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации;  3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре;  3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопожарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		*
жарного режима в образовательной организации; 3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		3 3.2. организационные мероприятия по установлению противопо-
3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		жарного режима в образовательной организации;
бенности эксплуатации оборудования, применяемого в образовательной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения работников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		3 3.3. технологии, основные производственные процессы ОО, осо-
тельной организации; 3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения ра- ботников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обуче- ния мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
3 3.4. организацию противопожарной пропаганды и обучения ра- ботников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обуче- ния мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
ботников ОО мерам пожарной безопасности, особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		/
ния мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
организаций, обязанности и действия работников ОО при пожаре; 3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
3 3.5. системы и средства противопожарной защиты объекта;		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
[ 3 3.0. причины пожаров и их основные поражающие факторы,		3 3.6. причины пожаров и их основные поражающие факторы;

	3 3.7. нормы пожарной безопасности, порядок обеспечения охраны жизни и здоровья обучающихся во время образовательного процесса, при проведении массовых мероприятий в организации, осуществляющей обучение, и вне организации				
ПК 4	Своевременное выявление, анализ и оценка рисков, а также раз-				
	работка мероприятий гражданской обороны (ГО), мероприятий				
	по предотвращению чрезвычайных ситуаций (ЧС)				
Умения:	У 4.1. применять методы идентификации опасностей и оценки чрезвычайных ситуаций;				
	У 4.2. анализировать, оценивать обстановку, готовить предложе-				
	ния и принимать решения в области ГО и защиты от ЧС в соответствии с занимаемой должностью;				
	У 4.3. осуществлять планирование мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению ЧС;				
	У 4.4. организовывать и проводить подготовку работников органи- зации в области ГО и защиты от ЧС				
Знания:	3 4.1. требования нормативных правовых документов по организа-				
	ции и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС;				
	3 4.2. структуру и задачи ГО, подсистемы РСЧС соответствую-				
	щего уровня, содержание, методику планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению ЧС;				
	3 4.3. порядок оценки опасностей и чрезвычайных ситуаций;				
	3 4.4. опасности мирного и военного времени и их основные пора-				
	жающие факторы, виды ЧС, причины их возникновения, основные				
	характеристики, возможные последствия, способы защиты насе-				
	ления от их воздействия;				
	3 4.5. характерные особенности экологической и техногенной об-				
	становки на территории Кемеровской области, наиболее вероят-				
	ные для этой местности ЧС природного и техногенного характера				

## **И.** Содержание программы

## 2.1. Учебный план

No	Наименование модулей	Общая	Аудиторные занятия		Форма
п/п		трудо-	(час)		контроля
		емкость	Лекции	Практ.	
		(час)		занятия,	
				семинары	
1.	Охрана труда	38	27	11	Тестирование
2.	Пожарно-технический мини-	16	12	4	Зачет
	мум				
3.	Гражданская оборона и защи-	16	12	4	Тестирование
	та от чрезвычайных ситуаций				
	Итоговая аттестация	2		2	
Итого:		72	51	21	

## 2.2. Учебно-тематический план

№	Наименование модулей	Общая	Аудиторные заня-		Форма
п/п		трудо-	тия (час)		контроля
		емкость (час)	Лекции	Практ. занятия, семина- ры	
1.	Охрана труда	38	27	11	Тестирование
1.1.	Основные положения трудового права	2	2		
1.2.	Основные принципы обеспечения охраны труда. Оценка и управление рисками	2	2		
1.3.	Государственное регулирование в сфере охраны труда	1	1		
1.4.	Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда	1	1		
1.5.	Управление охраной труда в организации. Локальные нормативные акты организации	2	1	1	
1.6.	Обучение и проверка знаний работников по охране труда	2	2		
1.7.	Разработка инструкций по ох- ране труда	2	1	1	
1.8.	Гигиена труда	2	2		
1.9.	Обеспечение безопасности при эксплуатации зданий и соору- жений	1	1		
1.10.	Работы с вредными и (или) опасными условиями труда: гарантии, компенсации, ограничения	1	1		
1.11.	Требования электробезопасно- сти	2	2		
1.12.	Организация выполнения работ с повышенной опасностью	2	1	1	
1.13.	Специальная оценка условий труда	2	1	1	
1.14.	Оказание первой помощи пострадавшим	6	2	4	
1.15.	Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2		
1.16.	Расследование и учет несчастных случаев на производстве	2	1	1	
1.17.	Расследование и учет профес- сиональных заболеваний	1	1		
1.18.	Психология безопасного труда	1	1		
1.19.	Противодействие идеологии	2	2		

	терроризма в Российской Феде-				
	рации				
	Проверка знаний требований	2		2	
	охраны труда				
2.	Пожарно-технический мини-	16	12	4	Зачет
	мум				
2.1.	Основные нормативные доку-	2	2		
	менты, регламентирующие тре-				
	бования пожарной безопасно-				
	СТИ	4	1		
2.2.	Организационные мероприятия	4	4		
	по обеспечению пожарной				
	безопасности образовательной				
2.3.	организации Обучение работников и обу-	2	2		
2.3.	чающихся образовательной ор-	2			
	ганизации основам пожаробе-				
	зопасного поведения				
2.4.	Причины возгорания и меры	2	2		
2.1.	пожарной безопасности	2			
2.5.	Средства тушения пожаров и	4	2	2	
	правила их применения для ту-				
	шения пожаров, действия при				
	пожаре и вызов пожарной ох-				
	раны				
	Проверка знаний требований	2		2	
	пожарной безопасности				
3.	Гражданская оборона и защи-	16	12	4	Тестирование
	та от чрезвычайных ситуаций				
3.1.	Законодательство РФ в области	2	2		
	гражданской обороны, защиты				
	населения и территорий от				
	чрезвычайных ситуаций				
3.2.	Чрезвычайные ситуации, воз-	1	1		
	можные на территории				
	Кемеровской области	1	1		
3.3.	Аварийно химически опасные	1	1		
2.4	вещества и их характеристика	1	1		
3.4.	Поражающие факторы	1			
	современных средств поражения, их воздействие на				
	человека и объекты				
3.5.	Основные способы защиты на-	3	2	1	
] 3.3.		5	-	1	
	1 7 7 1				
	I '				
	1				
3.6.	• •	1	1		
	ностях, порядок их доведения				
	до населения и действия по ним				
3.6.	_	1	1		

	работников организаций				
3.7.	Планирование мероприятий ГО,	2	1	1	
	защиты населения и территорий от ЧС				
3.8.	Основы противодействия тер- роризму	1	1		
3.9.	Системы оповещения и информирования населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций	1	1		
3.10.	Организация подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций	2	1	1	
	Проверка знаний требований гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций	1		1	
	Итоговая аттестация	2		2	
	Итого:	72	51	21	

## 2.3. Календарный учебный график

## Нормативный срок освоения программы:

I сессия: 14-18 октября 2019 г.

II сессия: 11-15 ноября 2019 г.

**Режим обучения:** 6-8 часов в день.

Трудоемкость обучения: 72 часа.

Форма обучения: очная

## 2.4. Рабочие программы модулей

Модуль 1. Охрана труда (38 часов)

<u>Совершенствуемые ПК:</u> ПК 1, ПК 2

<u>Умения:</u> У 1.1., У 1.2., У 1.3., У 1.5., У 2.1., У 2.2., У 2.3. У 2.4., У 2.5., У 2.6., У 2.7., У 2.8., У 2.9.

<u>Знания:</u> 3 1.1., 3 1.2., 3 1.3, 3 1.4., 3 1.5., 3 2.1., 3 2.2., 3 2.3., 3 2.4.; 3 2.5., 3 2.6., 3 2.7., 3 2.8., 3 2.9.

Занятия с обучающимися по дополнительной профессиональной программе проводятся по расписанию.

### Тема 1.1. Основные положения трудового права (2 часа)

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Трудовые отношения. Права, обязанности работника и работодателя в сфере трудовых отношений. Понятие о трудовом договоре. Содержание трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера. Заключение, изменение, прекращение трудового договора. Расторжение трудового договора по инициативе работника, по инициативе работодателя. Рабочее время и время отдыха.

Правила внутреннего трудового распорядка. Дисциплина труда: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников (женщин, лиц моложе 18 лет, работников, имеющих несовершеннолетних детей, совместителей и др.).

Социальное партнерство. Коллективный договор: стороны, содержание, структура, порядок и условия заключения, срок действия. Порядок внесения изменений и дополнений в коллективный договор. Ответственность сторон социального партнерства.

Тема 1.2. Основные принципы обеспечения охраны труда. Оценка и управление рисками (2 часа)

Понятие «Охрана труда». Основные направления государственной политики в области охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.

Права работодателя в области охраны труда. Права и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда. Службы охраны труда в организации. Принципы и основные направления государственной политики в области охраны труда в Кемеровской области. Понятие о техническом регулировании. Понятие «безопасные условия труда». Идентификация опасностей и оценка риска. Управление профессиональными рисками. Основные методы обеспечения безопасных условий труда. Система мероприятий, обес-

печивающих безопасные условия труда и безопасность производственной деятельности, оценка их эффективности.

Тема 1.3. Государственное регулирование в сфере охраны труда (1 час)

Правовые основы государственного управления охраной труда, надзора и контроля за соблюдением законодательства о труде и об охране труда. Уровни управления охраной труда и надзора за соблюдением законодательства о труде и об охране труда. Структура федеральных органов управления охраной труда, надзора и контроля за соблюдением законодательства о труде и об охране труда. Функции и полномочия в области охраны труда Правительства РФ, Министерства труда и социальной защиты РФ, органов исполнительной власти, осуществляющих управление охраной труда.

Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда. Ростехнадзор, Роспотребнадзор и другие специализированные инспекции. Государственный инспектор и его права. Органы, осуществляющие социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Организация общественного контроля в лице технических инспекций труда профессиональных союзов.

Управление охраной труда в Кемеровской области. Государственный надзор за соблюдением требований охраны труда в Кемеровской области. Порядок проведения мероприятий по контролю.

Тема 1.4. Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда (1 час)

Виды ответственности, предусмотренные за нарушение требований трудового права и охраны труда. Законы, устанавливающие ответственность. Дисциплинарные взыскания: виды, порядок наложения, обжалования, снятия. Условия наступления материальной ответственности работодателя перед работником и работника перед работодателем. Случаи возмещения работодателем причиненного работнику материального ущерба. Материальная ответственность работника за ущерб, причиненный работодателю. Порядок взыскания ущерба. Административная ответственность должностных лиц за на-

рушение законодательства о труде, об охране труда. Понятие «уголовная ответственность». Органы, привлекающие к уголовной ответственности. Виды уголовных наказаний за нарушение законодательства о труде и охране труда.

Тема 1.5. Управление охраной труда в организации. Локальные нормативные акты организации (2 часа)

Цель и задачи системы охраны труда в организации. Понятие «управление охраной труда». Принципы управления охраной труда в организации. Политика организации в области охраны труда. Направления работ по охране труда. Делегирование обязанностей по охране труда. Структура органов управления охраной труда. Организация службы охраны труда. Организация и деятельность комитета (комиссии) по охране труда. Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда: порядок выбора, основные задачи, функции, права. Этапы процесса управления охраной труда. Анализ состояния охраны труда. Планирование и финансирование мероприятий по охране труда. Контроль за состоянием охраны труда. Учет и отчетность по охране труда.

Перечень практических работ. Локальные нормативные акты, принимаемые работодателем единолично, с учётом мнения представительного органа работников, выборного профсоюзного органа. Разработка локальных нормативных актов в сфере охраны труда. Организация документооборота.

Тема 1.6. Обучение и проверка знаний работников по охране труда (2 часа)

Нормативные правовые акты по обучению и проверке знаний работников по охране труда. Обязанности работодателя и работников в части обучения и проверки знаний по охране труда. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников, в том числе руководителя организации. Инструктажи по охране труда: виды, содержание, организация, учет проведения. Порядок разработки, согласования и утверждения программ инструктирования по охране труда. Инструктирование по охране труда обучающихся. Комиссии по проверке знаний требований охра-

ны труда. Организация и учет проведения инструктажей, обучения по охране труда, проверки знаний требований охраны труда.

Тема 1.7. Разработка инструкций по охране труда (2 часа)

Виды инструкций. Стиль изложения в инструкции. Порядок выдачи инструкций работникам. Требования к условиям хранения инструкций по охране труда для работников.

Перечень практических работ. Назначение, порядок разработки, утверждения, внесения изменений, пересмотра и отмены инструкций. Содержание, структура, оформление инструкций.

Понятие «Гигиена труда». Санитарное законодательство Российской Федерации. Профессиональные заболевания: классификация, условия и причины профессиональной патологии. Классификация факторов производственной среды. Понятие о предельно-допустимой концентрации (ПДК) и предельно-допустимом уровне (ПДУ). Классификация условий труда по гигиеническим критериям. Санитарно-гигиенические требования к условиям труда женщин и работников, не достигших 18-ти лет. Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры.

Требования к микроклимату, освещенности помещений. Требования к защите от воздействия шума, вибрации. Гигиенические требования к вентиляции и отоплению зданий, к устройству и содержанию санитарно-бытовых помещений. Требования к организации режима труда и отдыха работников во вредных условиях труда. Излучения: виды, средства и методы защиты. Организация безопасной работы на персональных компьютерах и видеодисплейных терминалах. Требования к организации режима работы с ВДТ и ПЭВМ обучающихся. Порядок допуска работ в условиях превышения гигиенических нормативов. Средства индивидуальной защиты (СИЗ), требования к ним. Санитарно-бытовое обеспечение работников. Контроль за уровнем вредных производственных факторов на рабочих местах.

# Тема 1.9. Обеспечение безопасности при эксплуатации зданий и сооружений (1 час)

Нормативные правовые документы, устанавливающие требования к техническому обслуживанию зданий и сооружений. Документы по эксплуатации зданий и сооружений в организации. Организация технического надзора за состоянием зданий и сооружений. Систематическое наблюдение за сохранностью зданий и сооружений в период их эксплуатации. Виды ремонсооружений. Планирование мероприятий TOB зданий И плановопредупредительного ремонта. Порядок приемки в эксплуатацию производственных зданий и сооружений после текущих и капитальных ремонтов. Понятие об авариях зданий и сооружений. Состав технической комиссии для расследования аварий. Порядок расследования причин аварий со зданиями и сооружениями.

Тема 1.10. Работы с вредными и (или) опасными условиями труда: гарантии, компенсации, ограничения (1 час)

Основные нормативные правовые акты, устанавливающие виды и порядок выплат компенсаций за работу с вредными или опасными условиями труда. Виды компенсаций, предусмотренные российским законодательством работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда. Молоко и другие равноценные пищевые продукты, выдаваемые работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда бесплатно по установленным нормам. Порядок предоставления бесплатного лечебно-профилактического питания. Досрочное назначение трудовой пенсии для работников, занятых на работах с вредными, опасными и иными особыми условиями труда. Гарантии, установленные отдельным категориям работников.

## Тема 1.11. Требования электробезопасности (2 часа)

Основные нормативные акты, устанавливающие требования электробезопасности. Опасные и вредные производственные факторы, связанные с использованием электрической энергии. Средства защиты от поражения электротоком. Обязанности потребителя по обеспечению электробезопасности. Порядок назначения лиц, ответственных за электрохозяйство. Требования к персоналу, допускаемому к обслуживанию электроустановок. Группы по электробезопасности персонала и условия их присвоения. Проведение инструктажа по электробезопасности. Организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках.

Teма 1.12. Организация выполнения работ с повышенной опасностью (2 часа)

Перечень работ с повышенной опасностью. Общие принципы выполнения работ с повышенной опасностью.

Виды работы на высоте. Основные требования охраны труда при выполнении работ на высоте. Средства индивидуальной и коллективной защиты, применяемые при работе на высоте. Требования безопасности при работах в колодцах и закрытых емкостях. Основные требования охраны труда при проведении огневых работ. Подготовительные работы (технические мероприятия) при проведении огневых работ. Основные требования охраны труда при погрузочно-разгрузочных работах, перемещении и складировании (размещении) грузов. Порядок проведения погрузочно-разгрузочных работ, способы хранения и транспортирования грузов. Нормы переноски тяжестей вручную. Основные требования охраны труда при эксплуатации ручного электроинструмента и пневмоинструмента.

Основные нормативные правовые документы, устанавливающие требования безопасности при эксплуатации транспортных средств. Порядок регистрации, технического осмотра, общие принципы организации обслуживания и ремонта транспортных средств. Основные требования охраны труда при эксплуатации транспортных средств. Требования по ограничению скорости движения транспортных средств на территории организации. Обучение и инструктаж водителей. Медицинские осмотры состояния здоровья водителей. Время работы и отдыха водителей.

Перечень практических работ. Документирование производства работ

с повышенной опасностью с учетом специфики производственной деятельности организации.

### Тема 1.13. Специальная оценка условий труда (2 часа)

Правовые основы специальной оценки условий труда. Основные положения. Стороны проведения специальной оценки условий труда организации, их функции, права, обязанности. Требования к организации, проводящей специальную оценку условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.

Перечень практических работ. Оформление результатов проведения специальной оценки условий труда. Анализ результатов оценки условий труда на рабочих местах, разработка плана мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

### Тема 1.14. Оказание первой помощи пострадавшим (6 часов)

Понятие о травмах, неотложных состояниях. Характеристика терминального состояния при поражениях. Признаки клинической и биологической смерти. Законодательство Российской Федерации в сфере оказания первой помощи. Универсальный алгоритм оказания первой помощи. Состояния, требующие оказания первой помощи. Основные мероприятия первой помощи.

Перечень практических работ. Способы реанимации при оказании первой помощи. Первая помощь при нарушениях дыхания, бессознательных состояниях, ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, обморожениях, тепловом и солнечном ударах, отравлениях. Первая помощь при травмах (переломах, вывихах, ушибах и т. п.) различных областей тела. Шоковые состояния. Поражение электрическим током. Оказание первой помощи утопающим. Контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказание психологической поддержки. Переноска и транспортирование пострадавших с учетом их состояния и характера повре-

ждения. Демонстрация приемов. Отработка практических навыков по оказанию первой помощи. Решение ситуационных задач в режиме реального времени по оказанию первой помощи пострадавшим с различными повреждениями (травмы, потеря сознания, отсутствие признаков жизни и другие состояния, требующие оказание первой помощи). В процессе решения задач преподаватель оценивает качество теоретических знаний и практических навыков у обучающихся.

Тема 1.15. Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (1 час)

Общие правовые принципы возмещения причинённого вреда. Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Виды обеспечения по страхованию. Учет вины застрахованного при определении размера ежемесячных страховых выплат. Оплата дополнительных расходов, связанных с повреждением здоровья застрахованного, на его медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию. Назначение и выплата обеспечения по страхованию. Документы, которые необходимо представить в Фонд социального страхования для получения страховых выплат. Установление степени утраты профессиональной трудоспособности. Права и обязанности застрахованного, страхователя, страховщика. Ответственность субъектов страхования. Страховые тарифы. Страховые взносы.

*Тема 1.16. Расследование и учет несчастных случаев на производстве* (2 часа)

Федеральные законы и иные нормативные правовые акты, устанавливающие обязательность расследования и учета несчастных случаев на производстве. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету. Основные обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок сообщения работодателем о групповом несчастном случае, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом на производстве. Состав комиссии, порядок и сроки расследования несчастных случаев на производстве. Ответственность за сокрытие страхового случая.

Перечень практических работ. Формирование перечня документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве. Оформление материалов расследования. Ситуационные задачи по расследованию несчастных случаев на производстве.

Тема 1.17. Расследование и учет профессиональных заболеваний (1 час)

Виды и формы профессиональных заболеваний. Заболевания, подлежащие расследованию и учету. Порядок установления диагноза и передачи информации об острых и хронических профессиональных заболеваниях. Назначение и состав комиссии по расследованию профессионального заболевания. Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания. Порядок оформления, направления работодателем акта о случае профессионального заболевания. Оформление санитарногигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания. Учет профессиональных заболеваний. Гарантии работникам, получившим профессиональное заболевание, их права и обязанности, установленные ТК РФ. Обязательность социального страхования при профессиональном заболевании.

## Тема 1.18. Психология безопасного труда (1 час)

Основные понятия. Критерии и условия безопасного труда. Влияние человеческого фактора на ошибки, приводящие к несчастному случаю на производстве. Основные психологические причины травматизма. Психологические методы обеспечения безопасности труда. Система работы с персоналом. Создание психологического настроя на безопасность. Формирование безопасного поведения работников в процессе трудовой деятельности. Методы пропаганды в области охраны труда. Стимулирование безопасного труда. Профессиональный стресс, пути и способы преодоления. Методические рекомендации МР 2.2.9.2311-07 Профилактика стрессового состояния работников при различных видах профессиональной деятельности.

# Тема 1.19. Противодействие идеологии терроризма в Российской Федерации (2 часа)

Основные понятия: идеология, терроризм, идеология терроризма, радикализм, экстремизм. Сущность современного терроризма, его общественная опасность. Формирование антитеррористической идеологии как фактор общественной безопасности в современной России. Программная основа противодействия идеологии терроризма в РФ. Главные задачи, направления и формы работы по противодействию идеологии терроризма. Информационные ресурсы противодействия идеологии терроризма. Ключевые направления антитеррористической деятельности в молодежной среде в субъектах РФ. Воспитание патриотизма как фактор профилактики и противодействия распространения идеологии терроризма.

 $\Phi$ ормы и методы контроля освоения модуля 1

Контроль по данному модулю проходит в форме электронного тестирования.

### Перечень вопросов для контрольного теста

- 1. Каким федеральным органом исполнительной власти осуществляется государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства, иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?
- 2. Дайте правильное определение понятия «Безопасные условия труда».
- 3. Кто формирует комиссию по расследованию несчастного случая на производстве, в какие сроки?
- 4. Административная ответственность за нарушение государственных нормативных требований охраны труда, содержащихся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах РФ.
- 5. Какова нормальная продолжительность рабочего времени в неделю?

- 6. О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя?
- 7. В какой срок после окончания расследования несчастного случая пострадавшему выдается акт формы H-1?
- 8. Существует ли категория работников, освобождаемых от первичного инструктажа на рабочем месте?
- 9. Какими должны быть расстояния между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора) и между боковыми поверхностями видеомониторов при размещении рабочих мест с ПЭВМ?
- 10. Какими нормативными документами предписано применение работающими тех или иных средств индивидуальной защиты?
- 11. Права работника при проведении специальной оценки условий труда.
- 12. Дайте правильное определение понятия «Стандарты безопасности труда».
- 13. В каких целях используются результаты специальной оценки условий труда на рабочих местах?
- 14. Кто возглавляет комиссию по расследованию группового несчастного случая с числом погибших пять и более человек?
  - 15. С какого возраста допускается заключение трудового договора?
- 16. Что входит в обязанности государственного инспектора труда при завершении плановой проверки организации?
- 17. Каков порядок оказания первой медицинской помощи при проникающем ранении груди?
- 18. Чье мнение должен учитывать работодатель при принятии локальных нормативных актов по охране труда?
- 19. Может ли работодатель вести учет выдачи работникам СИЗ с применением программных средств?

- 20. Периодичность проведения инструктажа по электробезопасности для неэлектротехнического персонала.
- 21. Укажите правильное определение понятия «Профессиональный риск».
- 22. Кто подлежит обучению по охране труда и проверке знания требований охраны труда?
- 23. Каким федеральным органом исполнительной власти осуществляется государственное управление охраной труда?
  - 24. Что входит в обязанности работника в области охраны труда?
- 25. Административная ответственность за нарушение работодателем установленного порядка проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах или ее непроведение.
- 26. Обязан ли работодатель обучать работников оказанию первой помощи пострадавшим?
- 27. Периодичность проведения пересмотра инструкций по охране труда.
- 28. Как осуществляется подготовка персонала к присвоению I группы по электробезопасности?
  - 29. Периодичность проведения специальной оценки условий труда.
- 30. В каких случаях проводится внеплановая специальная оценка условий труда?
- 31. Дайте правильное определение понятия «Система управления охраной труда» (СУОТ).
- 32. Какая продолжительность перерыва может быть установлена в течение рабочего дня (смены) для отдыха и питания?
- 33. С какой частотой производится давление руками на грудину пострадавшего (непрямой массаж сердца) при проведении сердечно-легочной реанимации?
- 34. Кто оплачивает проведение предварительных и периодических медицинских осмотров работников?

- 35. В каком случае работодатель вправе продлить срок носки СИЗ?
- 36. Кто возглавляет медицинскую комиссию по медицинскому осмотру (обследованию) работников организации?
- 37. Каков срок хранения материалов расследования профессионального заболевания в организации?
- 38. Допускается ли приобретение работодателем СИЗ во временное пользование по договору аренды?
- 39. Назовите виды инструктажей по охране труда, предусмотренные действующим законодательством.
- 40. Сколько оформляется экземпляров акта о несчастном случае на производстве по форме H-1 при страховых случаях?
  - 41. Дайте правильное определение понятия «охрана труда».
- 42. При какой численности работников у работодателя создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда?
  - 43. Когда проводится первичный инструктаж на рабочем месте?
- 44. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником при выполнении работ, требующих оформление наряд-допуска?
- 45. В каких случаях проводится внеплановый инструктаж, где он фиксируется?
- 46. Укажите организации, имеющие право осуществлять предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования) работников.
- 47. Административная ответственность за необеспечение работников средствами индивидуальной защиты.
- 48. В какой срок работодатель обязан организовать расследование обстоятельств и причин возникновения у работника профессионального заболевания?
- 49. Может ли организация, проводящая специальную оценку условий труда, отказаться от проведения работ?
- 50. Каким должно быть число членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда?

- 51. С кем проводят вводный инструктаж по охране труда?
- 52. Как учитывается вина застрахованного при определении размера ежемесячных страховых выплат?
- 53. Каков срок хранения материалов расследования несчастных случаев у работодателя?
- 54. Какой срок давности установлен для расследования несчастного случая, произошедшего на производстве?
  - 55. Назовите признаки инфаркта миокарда.
- 56. Какие квалификационные группы по электробезопасности существуют?
- 57. Входит ли в обязанности работодателя направление извещения о групповом несчастном случае в территориальное объединение организаций профсоюзов?
- 58. Каков срок расследования несчастного случая по заявлению пострадавшего работника, о котором не было своевременно доложено работодателю?
- 59. В каких случаях председатель комиссии может продлить срок расследования несчастного случая?
  - 60. Назовите признаки внутреннего кровотечения.

## Модуль 2. Пожарно-технический минимум (16 часов)

<u>Осваиваемые ПК:</u> ПК 1, ПК 3

<u>Умения:</u> У 1.1., У 1.2., У 1.5., У 3.1., У 3.2., У 3.3., У 3.4., У 3.5.; У 3.6.; У 3.7.

<u>Знания:</u> 3 1.1., 3 1.2., 3 1.3., 3 1.4., 3 1.5., 3 3.1., 3 3.2.; 3 3.3., 3 3.4., 3 3.5., 3 3.6., 3 3.7.

Тема 2.1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности (2 часа)

Основные нормативные правовые акты, устанавливающие требования пожарной безопасности. Основные положения Федерального закона от

№ 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме» (вместе с Правилами противопожарного режима в РФ). Основные положения Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Своды правил. Система обеспечения пожарной безопасности: основные элементы, функции, структура. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности. Виды ответственности. Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. Организационная структура, полномочия и функции органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора. Локальные нормативные акты образовательной организации по пожарной безопасности.

Тема 2.2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в образовательной организации (4 часа)

Краткий анализ пожаров и загораний, произошедших в образовательных организациях. Примеры наиболее характерных пожаров. Задачи лиц, ответственных за пожарную безопасность, вытекающие из требований Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и постановления Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме». Создание в ОО добровольных пожарных дружин, организация их работы. Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим в образовательной организации. Мероприятия по контролю, надзору за выполнением правил пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, коммунальных сетей, оборудования, инвентаря и т.п. Организационно-распорядительные документы организации.

Тема 2.3. Обучение работников и обучающихся образовательной организации основам пожаробезопасного поведения (2 часа)

Обучение руководителей и работников мерам пожарной безопасности: основание, сроки, виды, формы обучения. Методические рекомендации по обучению персонала основам правил пожаробезопасного поведения. Противопожарная пропаганда. Оборудование стендов, уголков пожарной безопасности. Ответственность граждан за нарушение требований пожарной безопасности. Порядок действий руководителя и работников при возникновении пожара. Особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций. Психофизические особенности поведения человека при пожаре. Планирование (разработка) мероприятий по противопожарной пропаганде и обучению мерам пожарной безопасности в организации. Инструкции о мерах пожарной безопасности.

Тема 2.4. Причины возгорания и меры пожарной безопасности (2 часа)

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров. Краткий анализ основных причин пожаров и загораний. Классификация веществ и строительных материалов по пожарной опасности. Пожарнотехническая классификация зданий и сооружений. Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений. Требования пожарной безопасности к применению отделочных и строительных материалов в образовательных организациях.

Пожарная опасность электрооборудования. Меры пожарной безопасности при: эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.

Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.

Основные факторы, определяющие пожарную опасность легковоспламеняющихся и горючих жидкостей: температура вспышки, самовоспламене-

ние и воспламенение. Понятие о взрыве. Требования к местам хранения ЛВЖ и ГЖ.

Противопожарный режим при приеме, выдаче и использовании огнеопасных жидкостей. Хранение и меры пожарной безопасности при пользовании химическими реактивами и щелочными металлами. Противопожарный режим в зданиях, на территориях, в лесу. Эвакуационные пути и выходы. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации, эвакуационным и аварийным выходам. Содержание входов, выходов, холлов, коридоров, лестничных клеток. Содержание чердаков, подвальных помещений, учебнопроизводственных мастерских, кабинетов химии, физики, информатики, биологии. Разработка планов эвакуации. Система оповещения и управления эвакуацией. Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Требования к помещениям с массовым пребыванием людей. Порядок действий персонала при проведении эвакуации маломобильных групп населения. Ответственность за проведение массовых мероприятий, назначение и обязанности дежурных. Обязанности дежурных и сторожей по соблюдению пожарной безопасности и в случае возникновения пожара.

Тема 2.5.Средства тушения пожаров и правила их применения для тушения пожаров, действия при пожаре и вызов пожарной охраны (4 часа) Условия и способы прекращения горения. Виды огнетушащих веществ. Первичные средства пожаротушения: классификация, область применения. Устройство, принцип действия, правила эксплуатации огнетушителей.

Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение подсобных средств для тушения пожара (песок, покрывала для изоляции очага возгорания, ведра с водой и бочки, пожарный инвентарь), внутренних пожарных кранов. Правила их эксплуатации. Пожарный кран. Место установки, комплектность, порядок использования. Требования Правил противопожарного режима в Российской Федерации к обеспечению объ-

ектов первичными средствами пожаротушения. Требования к пожарным кранам, пожарным шкафам. Нормы обеспечения образовательных организаций средствами пожаротушения.

Перечень практических работ. Действия руководителя и работников при возникновении пожара. Организация и порядок эвакуации людей и имущества из помещений при пожаре. Тренировка проведения эвакуации при различных сценариях развития пожара. Работа с огнетушителем.

Формы и методы контроля освоения модуля 2

Контроль по данному модулю проходит в форме устного зачета.

#### Вопросы для зачета:

- 1. Основные нормативные правовые акты в области обеспечения пожарной безопасности, краткое содержание перечисленных нормативных правовых актов.
- 2. Дайте определение терминам Федерального Закона № 69-ФЗ: «требования пожарной безопасности», «противопожарный режим», «пожарная безопасность», «меры пожарной безопасности», «пожар».
- Права и обязанности организаций в соответствии с Федеральным
   Законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
- 4. Виды ответственности, предусмотренные за нарушение требований пожарной безопасности. Назовите нарушения требований пожарной безопасности, ответственность за которые предусмотрена КоАП РФ.
- 5. Какие основные документы по пожарной безопасности должны быть в профессиональных образовательных организациях?
- 6. Инструкция ПБ в образовательной организации: основание, содержание.
- 7. Инструктажи по пожарной безопасности: основание, виды, сроки, краткое содержание.
- 8. Пожарно-технический минимум: основание, категории, содержание.

- 9. Назовите основные составляющие системы обеспечения пожарной безопасности организации, перечислите, что входит в систему предотвращения пожара и в систему противопожарной защиты.
- 10. Классификация веществ и строительных материалов по пожарной опасности: виды, краткая характеристика.
- 11. Классификация помещений производственного и складского назначения по пожарной опасности.
- 12. Пожарно-техническая классификация зданий, помещений, пожарных отсеков.
- 13. Меры по обеспечению противопожарного режима на объекте. Перечислите виды противопожарных преград.
- 14. Эвакуационные пути и выходы. Требования по объемно-планировочному решению. Обозначение, размещение эвакуационных знаков.
- 15. Требования пожарной безопасности к применению отделочных и строительных материалов в образовательных организациях.
  - 16. Организация уголка по пожарной безопасности.
  - 17. Система оповещения и управления эвакуацией.
  - 18. Системы пожаротушения. Виды, краткая характеристика.
- 19. Порядок действий руководителя и работников при возникновении пожара.
- 20. Особенности обучения мерам пожарной безопасности обучающихся образовательных организаций.
- 21. Разработка и реализация мер по обеспечению пожарной безопасности в Вашей организации.
- 22. План эвакуации. Назначение, виды. Содержание графической и текстовой части плана (схемы) эвакуации.
- 23. Обучение руководителей и специалистов по пожарной безопасности: основание, сроки, виды обучения.
- 24. Понятия "горение", "треугольник огня". Краткая характеристика основных компонентов горения.

- 25. Стадии пожара, опасные факторы пожара. Краткая характеристика стадий и факторов.
  - 26. Основные причины возникновения пожаров.
- 27. Пожарная опасность электрооборудования. Меры по предупреждению пожаров по причине нарушений правил устройства и эксплуатации электрооборудования.
  - 28. Меры по предупреждению пожаров в жилых домах.
- 29. Условия и способы прекращения горения. Виды огнетушащих веществ.
  - 30. Первичные средства пожаротушения: определение, виды.
- 31. Применение огнетушителей в зависимости от вида огнетушащего вещества и горящих материалов и веществ.
- 32. Пожарный кран. Место установки, комплектность, порядок использования.
- 33. Виды огнетушителей по способу перемещения, виду заряженного огнетушащего вещества, назначению, возможности перезарядки, принципу вытеснения.
- 34. Порошковый огнетушитель: область применения, принцип действия, техника безопасности при работе с ОП.
- 35. Углекислотный огнетушитель: область применения, принцип действия, техника безопасности при работе с ОУ.
  - 36. Правила действий при возникновении пожара на рабочем месте.
  - 37. Порядок действий при возникновении пожара в жилом доме.

# Модуль 3. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций (16 часов)

<u>Осваиваемые ПК:</u> ПК 1, ПК 4

<u>Умения:</u> У 1.1., У 1.2., У 1.4.; У 1.5., У 4.1., У 4.2., У 4.3., У 4.4.

<u>Знания:</u> 3 1.1., 3 1.2., 3 1.3., 3 1.4., 3 4.1., 3 4.2., 3 4.3., 3 4.4., 3 4.5.

Тема 3.1. Законодательство РФ в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (2 часа) Нормативное правовое регулирование в области гражданской обороны (ГО). Порядок отнесения территорий к группам по ГО и объектов экономики к категориям по ГО. Принципы организации и ведения гражданской обороны. Задачи в области гражданской обороны. Организация руководства и управления гражданской обороной. Законодательство Российской Федерации в области защиты от ЧС (обязанности организаций). Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), ее структура, задачи и порядок функционирования.

Обязанности граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС в соответствии с федеральными законами «О гражданской обороне» и «Защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и другими нормативными правовыми актами в данной области. Ответственность за их неисполнение.

Тема 3.2. Чрезвычайные ситуации, возможные на территории Кемеровской области (1 час)
Чрезвычайные ситуации (ЧС) и их классификация.

ЧС природного характера, характерные для территории Кемеровской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы. ЧС техногенного характера, характерные для территории Кемеровской области, их возможные последствия и основные поражающие факторы. Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС техногенного характера.

Тема 3.3. Аварийно химически опасные вещества и их характеристика (1 час)

Понятие об аварийно химически опасных веществах (AXOB). Номенклатура AXOB. Их классификация, токсические свойства (ПДК, токсодоза, пороговая концентрация, смертельная концентрация). Характеристика зон химического заражения, очагов поражения, поражающих свойств АХОВ, используемых на территории Кемеровской области.

Тема 3.4. Поражающие факторы современных средств поражения, их воздействие на человека и объекты (1 час)

Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, и присущие им особенности. Ядерное оружие и его поражающие факторы. Понятие о зонировании территорий по опасностям ядерного взрыва. Химическое оружие, классификация и краткая характеристика отравляющих веществ. Бактериологическое (биологическое) оружие, поражающие факторы. Обычные средства поражения и их поражающие факторы. Вторичные факторы поражения. Понятие об очагах поражения.

Тема 3.5. Основные способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени (3 часа)

Основные мероприятия защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. Организация их выполнения.

Инженерная защита. Классификация защитных сооружений (3C). Убежища, противорадиационные укрытия, укрытия. Порядок приведения 3C в готовность к приему укрываемых. Порядок укрытия населения и работников организации в защитных сооружениях. Содержание и использование 3C ГО в мирное время.

Организация эвакуации населения. Особенности организации и проведения эвакомероприятий при ЧС природного и техногенного характера.

Классификация средств индивидуальной защиты, их назначение, организация хранения, порядок подготовки к выдаче населению. Использование медицинских средств защиты в ЧС мирного и военного времени.

Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР).

Перечень практических работ. Планирование мероприятий защиты работников, материальных и культурных ценностей организации от опасно-

стей, возникающих при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Организация выдачи индивидуальных средств защиты (пункты выдачи СИЗ).

Тема 3.6. Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников организаций (1 час)

Сигнал «Внимание всем!», его предназначение и способы доведения до населения. Возможные тексты информационных сообщений о ЧС и порядок действий по ним. Другие сигналы оповещения, их назначение, возможные способы доведения и действия по ним.

Тема 3.7. Планирование мероприятий ГО, защиты населения и территорий от ЧС (2 часа)

Нормативно-правовые основы планирования мероприятий гражданской обороны, защиты населения и территорий от ЧС. Требования к содержанию и оформлению основных планирующих документов (план гражданской обороны, план основных мероприятий по вопросам ГО, предупреждению и ликвидации ЧС, положение о ГО объекта и др.) и порядок их разработки.

*Перечень практических работ*. Практическая разработка планирующих документов.

Тема 3.8. Основы противодействия терроризму (1 час)

Правовые, нормативные и организационные основы противодействия терроризму. Участие должностных лиц ГО и РСЧС в противодействии терроризму.

Тема 3.9. Системы оповещения и информирования населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (1 час)

Системы оповещения населения (региональные, муниципальные, локальные), их задачи. Системы информирования населения (ОКСИОН, СЗИ-ОНТ т.д.). Комплексная система экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций (КСЭОН).

Тема 3.10. Организация подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций (2 часа)

Нормативная правовая база по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС. Основные положения нормативных правовых документов. Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС. Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Мероприятия по организации подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС. Перечень групп населения и формы их подготовки. Содержание программ обучения и инструктажа. Основные требования к их освоению. Полномочия и обязанности работников, осуществляющих организацию подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС.

Рекомендации по составу и содержанию учебно-материальной базы субъекта Российской Федерации для подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС. Назначение основных элементов и требования, предъявляемые к ней. Примерное оснащение учебного класса по обучению работников организаций в области ГО и защиты от ЧС и учебных площадок по подготовке личного состава НАСФ и НФГО.

Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения. Порядок подготовки, проведения учений и тренировок по ГО и защите от ЧС. Порядок проведения и подготовки тактико-специальных учений (ТСУ). Порядок проведения и подготовки «Дня защиты детей».

Перечень практических работ. Документы по планированию и учету процесса подготовки, их содержание и порядок ведения. Разработка планирующих документов.

Формы и методы контроля освоения модуля 3

Контроль по данному модулю проходит в форме тестирования.

Перечень вопросов для контрольного теста

1. Дайте правильное определение термину «гражданская оборона».

- 2. Назовите режимы функционирования Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
  - 3. Назовите источники природных чрезвычайных ситуаций.
- 4. Дайте правильное определение термину «аварийно химически опасное вещество» (AXOB).
- 5. Какой из поражающих факторов ядерного взрыва приводит к возникновению пожаров, ожогов кожи людей?
- 6. Какое защитное сооружение ГО предназначено для защиты работников организаций, не отнесённых к категориям по ГО и населения, проживающего на территориях, отнесённых к группам по ГО, находящихся за пределами зон возможного радиоактивного заражения (загрязнения) и возможных сильных разрушений?
- 7. Какие категории населения подлежат обеспечению средствами индивидуальной защиты согласно приказу МЧС России от 01.10.2014 № 543?
  - 8. Перечислите эвакуационные органы.
- 9. Каков единый предупредительный сигнал оповещения об опасности?
- 10. С какой периодичностью разрабатывается План основных мероприятий по ГО и ЧС?
- 11. Какой документ определяет объем, сроки и порядок выполнения мероприятий РСЧС по предупреждению или снижению последствий ЧС при угрозе их возникновения; по защите населения, материальных и культурных ценностей, проведению АСДНР при возникновении ЧС; по определению привлекаемых для этого сил и средств?
- 12. Какие уровни террористической опасности могут устанавливаться на отдельных участках территории РФ (объектах) согласно Указу Президента РФ от 14.06.2012 № 851?
- 13. Дайте правильное определение понятию «информирование населения о ЧС».
  - 14. Какие нормативно-правовые документы определяют группы на-

селения, проходящие обязательную подготовку в области ГО и защиты от ЧС?

- 15. Целью каких учений (тренировок) является проверка готовности образовательной организации к проведению мероприятий по ГО и ЧС?
- 16. Каким документом определена ответственность руководителя организации в области гражданской обороны?
- 17. Какие подсистемы создаются в субъектах РФ для предупреждения и ликвидации ЧС?
  - 18. Дайте правильное определение понятию «предупреждение ЧС».
- 19. Дайте правильное определение термину «очаг химического поражения».
- 20. Действие какого оружия массового поражения основано на использовании болезнетворных свойств биологических средств?
- 21. Какие средства индивидуальной защиты предназначены для защиты детей?
- 22. Какой вид эвакуации проводится при получении достоверных данных о высокой вероятности возникновения аварии на потенциально опасных объектах или стихийного бедствия?
- 23. Когда проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АСДНР)?
- 24. По какому сигналу население с разрешения комендантов (старших) защитных сооружений ГО покидает их, рабочие и служащие возвращаются на свои рабочие места и приступают к работе?
- 25. Сколько разрабатываются экземпляров списков персонала организации, подлежащего эвакуации?
- 26. На кого возложено управление ГО в образовательной организации?
- 27. Каким понятием определяется комплекс мер, направленных на выявление и устранение причин и условий, способствующих осуществлению террористической деятельности?

- 28. В чьи задачи не входит оповещение населения?
- 29. Назовите периодичность подготовки руководителей организаций в области ГО и защиты от ЧС.
- 30. Какие документы обязательно отрабатываются для подготовки и проведения «Дня защиты детей» (ДЗД)?

## III. Организационно – педагогические условия реализации программы

## 3.1. Организационные и материально-технические условия реализации программы

Организация образовательного процесса регламентируется учебным планом и расписанием занятий, которые разрабатываются и утверждаются ГБУ ДПО «КРИРПО». Расписание занятий формируется с учетом формы обучения, основных видов учебной деятельности, предусмотренных программой.

Форма занятий определяется в соответствии с учебным планом, используемыми образовательными технологиями и методами обучения, исходя из необходимости обеспечения эффективного освоения соответствующего учебного курса.

Учебные занятия проходят в виде лекций и практических занятий. Лекционные занятия проводятся в виде лекции-беседы с применением различных методов активизации деятельности слушателей. Практические занятия организуются в малых группах, парами или фронтально. При проведении практических занятий используется: раздаточный дидактический материал; нормативно-правовая документация по охране труда, пожарной безопасности; тренажер для обучения правилам проведения реанимационных мероприятий (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца), расходные материалы (бинты, салфетки, лейкопластырь), жгуты. Учебные занятия проводятся с использованием информационно-коммуникационных технологий, применяется визуализация учебной информации.

Учебные занятия проводятся в аудиториях, оснащенных специальными техническими средствами, проектором, интерактивной доской. Имеется высокоскоростное соединение с сетью Интернет.

# 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

В учебном процессе используется мультимедиа и оргтехника, лекции сопровождаются слайдовыми презентациями, проводятся занятия в компьютерном классе (работа с электронным каталогом библиотеки ГБУ ДПО «КРИРПО» и др.), что способствует лучшему усвоению учебного материала слушателями.

При обучении используются электронные презентационные материалы:

«Специальная оценка условий труда»; «Основные положения трудового права»; «Государственное управление и надзор за охраной труда»; «Основные принципы обеспечения охраны труда»; «Определение опасностей и оценка профессионального риска в условиях реального производства»; «Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»; «Управление охраной труда в организации. Локальные нормативные акты организации»; «Компенсации и гарантии работникам за тяжелую работу и работу с вредными и (или) опасными условиями труда»; «Средства индивидуальной и коллективной защиты»; «Организация выполнения работ с повышенной опасностью»; «Требования электробезопасности»; «Обучение и проверка знаний работников по охране труда»; «Расследование и учет несчастных случаев на производстве»; «Гигиена труда»; «Расследование профессиональных заболеваний»; «Физиология и анатомия человека»; «Оказание первой помощи при неотложных состояниях»; «Оказание первой помощи при травмах опорно-двигательного аппарата»; «Сердечнолегочная реанимация»; «Первая помощь при ранениях и кровотечениях»; «Виды повязок»; «Десмургия – правила наложения повязок»; «Законодательство в области пожарной безопасности»; «Права и обязанности в области пожарной безопасности. Ответственность за нарушение требований пожарной

безопасности»; «Локальные документы по пожарной безопасности в организации»; «Пожарная безопасность зданий и сооружений»; «Первичные средства пожаротушения»; «Законодательство Российской Федерации в области
гражданской обороны»; «Законодательство Российской Федерации в области
защиты населения от чрезвычайных ситуаций»; «Чрезвычайные ситуации,
возможные на территории Кемеровской области»; «Аварийно химически
опасные вещества и их характеристика»; «Организация и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ»; «Организация подготовки в
области ГО и защиты от ЧС в организациях».

Видеоматериалы: «Охрана труда»; «Действия при катастрофах», «Расследование несчастных случаев на производстве»; «Пожарная безопасность»; «Требования к путям эвакуации и эвакуационным выходам»; «Организация эвакуации людей из зданий в случае возникновения пожара»; «Скатка пожарного рукава»; «Правила пожарной безопасности и поведение при пожаре»; «Первая помощь» (2 части), «Алгоритм сердечно-легочной реанимации», «Виды кровотечений».

Памятки-задания для практической работы.

Систематизированные учебные материалы по курсу, доступные в LMS«Moodle».

Тренажер для проведения занятий по оказанию первой помощи: T12K Максим – III-01 (тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации).

## 3.3. Кадровое обеспечение программы

В реализации данной программы принимают участие преподаватели кафедры общеобразовательных, общепрофессиональных и профессиональных дисциплин ГБУ ДПО «КРИРПО», учебно-методического центра комплексной безопасности образовательных организаций КРИПКиПРО, специалисты отдела комплексной безопасности и мобилизационной подготовки в сфере образования департамента образования и науки Кемеровской области, территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Кемеровской области в г. Кемерово, преподаватели Кемеровского объединённого учебно-

методического Центра по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям, сейсмической и экологической безопасности и др.

### IV. Оценка качества освоения программы

При завершении изучения каждого модуля программы предполагается проведение промежуточного контроля в форме устного зачета и электронного тестирования, который позволяет определить качество изучения слушателями учебного материала по модулям, темам курса.

Формой контроля знаний по модулям «Охрана труда» и «Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций» является тестирование. По итогам тестового контроля оценка «зачтено» выставляется слушателю, допустившему три и менее ошибки; «не зачтено» выставляется, если слушатель допустил четыре и более ошибки. После прохождения теста комиссия вправе провести беседу со слушателем, задать дополнительные вопросы и уточнить имеющиеся ответы.

Обучение по модулю «Пожарно-технический минимум» завершается устным зачетом. Оценка «зачтено» выставляется, если слушатель владеет теоретическим материалом, умеет его использовать при решении конкретных задач, в т. ч. профессиональной деятельности; «не зачтено» выставляется, если слушатель не знает значительной части программного материала, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий, не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

В целях соблюдения принципа объективности и независимости оценки качества подготовки слушателей формируется итоговая аттестационная комиссия в соответствии с Положением об итоговой аттестации слушателей, завершающих обучение по дополнительным профессиональным программам.

Итоговая аттестация проводится в форме круглого стола, работа которого основывается на обсуждении проблемных вопросов из каждого модуля:

- государственное управление охраной труда;

- основные принципы обеспечения охраны труда, оценка и управление рисками;
- управление охраной труда в профессиональной образовательной организации;
- обучение и проверка знаний работников по охране труда, инструктирование по охране труда;
- законодательство РФ в области гражданской обороны, защиты населения от чрезвычайных ситуаций;
- социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
  - организация выполнения работ с повышенной опасностью;
  - требования электробезопасности;
  - специальная оценка условий труда;
- расследование и учет профессиональных заболеваний, несчастных случаев на производстве;
- основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности;
- организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности образовательной организации;
- обучение работников и обучающихся образовательной организации основам пожаробезопасного поведения;
  - причины возгорания и меры пожарной безопасности;
- планирование мероприятий ГО, защиты населения и территорий от ЧС;
- основные способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС мирного и военного времени;
- организация подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

Оценка «зачтено» выставляется слушателю, сдавшему зачет и тест, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы курса и умение применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование проблемных ситуаций, а так же принимавшему активное участие в работе круглого стола.

«Не зачтено» выставляется, если слушатель не сдал зачет и тест, не знает большей части основного содержания учебной программы курса, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задачили проблемных ситуаций, не участвовал в работе круглого стола.

Курс обучения считается успешно завершенным, если слушатель ознакомился с материалом учебной программы, успешно сдал тест, зачет по каждому модулю, защитил итоговую работу.

## V. Литература

#### Основная:

- 1. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / ред. Б. С. Мастрюков. 3-е изд., стер. Москва : Академия, 2014. 304 с.
- 2. *Косолапова*, *Н. В.* Основы безопасности жизнедеятельности [Текст] : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. 9-е изд., стер. Москва : Академия, 2014. 336 с.
- 3. Пожарная безопасность: всё обо всём [Текст] / ред. Г. Ю. Касьянова. -4-е изд., перераб. И доп. Москва : АБАК, 2014. -336 с.

#### Дополнительная:

- 4. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / Э. А. Арустамов, Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко и др. 11-е изд., испр. Москва : Академия, 2012. 176 с.
- 5. *Ефремова*, О. С. Охрана труда от А до Я [Текст] / О. С. Ефремова. 6-е изд., перераб. и доп. Москва : Алфа-Пресс, 2011. 624 с.

- 6. Занько, Н. Г. Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности [Текст] : учеб. / Н. Г. Занько, В. М. Ретнев. Москва : Академия, 2004. 288 с.
- 7. *Котельников*, Г. П. Травматология [Текст] : учеб. пособие / Г. П. Котельников, В. Ф. Мирошниченко. Москва : Академия, 2004. 272 с.
- 8. *Куликов*, О. Н. Охрана труда в строительстве [Текст] : учебник / О. Н. Куликов. 8-е изд., перераб. И доп. Москва : Академия, 2012. 416 с.
- 9. *Мастрюков*, *Б. С.* Безопасность в чрезвычайных ситуациях [Текст] : учеб. / Б. С. Мастрюков. 2-е изд., стер. Москва : Академия, 2004. 336 с.
- 10. *Михайлов*, Л. А. Обеспечение безопасности образовательного учреждения [Текст] : учеб. пособие / Л. А. Михайлов, Е. Л. Шевченко, Ю. В. Громов. Москва : Академия, 2010. 176 с.
- 11. Охрана труда в образовательных учреждениях [Текст] : учеб. пособие / авт.-сост. А. М. Елин, А. К. Маренго. Москва : Айрис-пресс, 2007. 272 с.
- 12. Первая медицинская помощь [Текст] : учеб. пособие / П. В. Глыбочко, В. Н. Николенко, Е. А. Алексеев и др. 5-е изд., стер. Москва : Академия, 2012. 240 с.
- 13. Пожарная безопасность [Текст] : учебник / Л. А. Михайлов, В. П. Соломин, О. Н. Русак и др. ; ред. Л. А. Михайлов. Москва : Академия, 2013. 224 с.
- 14. Практическое руководство по охране труда в образовательных учреждениях [Текст] / Центр изучения проблем здравоохранения и образования. Москва, 2013. 119 с. + 1 CD–диск.
- 15. Практическое руководство по пожарной безопасности в образовательных учреждениях [Текст] / Центр изучения проблем здравоохранения и образования. Москва, 2013. 103 с. + 1 CD–диск.

- 16. *Синилов*, *В.* Г. Системы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации [Текст]: учебник / В. Г. Синилов. 6-е изд., стер. Москва: Академия, 2011. 512 с.
- 17. *Федоров*, *В. С.* Основы обеспечения пожарной безопасности зданий [Текст] : учеб. пособие / В. С. Федоров. Москва : Изд-во Ассоц. Строит. Вузов, 2004. 176 с.

### Официальные документы:

- 18. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях: федер. закон от 30.12.2001 № 195-Ф3.
- Трудовой кодекс Российской Федерации : федер. закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ.
- 20. Уголовный кодекс Российской Федерации : федер. закон от 13.06.1996 № 63-Ф3.
  - 21. О пожарной безопасности: федер. закон от 21.12.1994 № 69-Ф3.
- 22. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера : федер. закон от 21.12.1994 № 68-Ф3.
  - 23. О гражданской обороне : федер. закон от 12.02.1998 №28-Ф3.
- 24. Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний : федер. закон от 24.07.1998 № 125-Ф3.
- 25. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения : федер. закон от 30.03.1999 № 52-Ф3.
- 26. О противодействии терроризму : федер. закон от 06.03.2006 № 35-Ф3.
- 27. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности : федер. закон от 22.07.2008 № 123-Ф3.
- 28. О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля : федер. закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ.

- 29. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений : федер. закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ.
- 30. О техническом регулировании : федер. закон от 27.12.2002 № 184-Ф3.
- О специальной оценке условий труда : федер. закон от 28.12.2013
   № 426-Ф3.
- 32. О структуре федеральных органов исполнительной власти : указ Президента РФ от 21.05.2012 № 636.
- 33. Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда : постановление Правительства РФ от 27.12.2010 № 1160.
- 34. Об утверждении положения о подготовке населения в области гражданской обороны : постановление Правительства РФ от 02.11.2000 № 841.
- 35. Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний: постановление Правительства РФ от 15.12.2000 № 967.
- 36. О порядке подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера : постановление Правительства РФ от 04.09.2003 № 547.
- 37. О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера : постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304.
- 38. О противопожарном режиме : постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390.
- 39. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях : постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73.

- 40. Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций : постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29.
- 41. Об утверждении Межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях : постановление Минтруда России от 22.01.2001 № 10.
- 42. Об утверждении Рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации : постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14.
- 43. Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» : приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645.
- 44. Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях : приказ МЧС России от 14.11.2008 № 687.
- 45. 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 России от 01.04.2010 № 205н.
- 46. 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 России от 12.04.2011 № 302н.
- 47. Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте : приказ Минтруда России от 06.02.2018 № 59н.
- 48. Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок : приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н.

- 49. Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте : приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н.
- 50. Об утверждении Правил по охране труда при погрузочноразгрузочных работах и размещении грузов : приказ Минтруда России от 17.09.2014 № 642н.
- 51. Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением : приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 997н.
- 52. Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ : приказ Минтруда России от 23.12.2014 № 1101н.
- 53. Об утверждении Правил по охране труда в строительстве : приказ Минтруда России от 01.06.2015 № 336н.
- 54. Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями : приказ Минтруда России от 17.08.2015 № 552н.
- 55. Об утверждении Порядка расследования и учета несчастных случаев с обучающимися во время пребывания в организации, осуществляющей образовательную деятельность : приказ Минобрнауки России от 27.06.2017 № 602.
- 56. Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи: при-каз Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н.
- 57. Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда: приказ Минтруда России от 19.08.2016 № 438н.
- 58. ГОСТ 12.0.230-2007 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования.

- 59. ГОСТ 12.0.004-2015 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
- 60. ГОСТ 12.0.003-2015 Система стандартов по безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.
- 61. Р 2.2.2006-05 Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

## Интернет-ресурсы:

- 62. Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации [Электронный ресурс] : сайт. Режим доступа: <a href="https://rosmintrud.ru/">https://rosmintrud.ru/</a>, свободный. Загл. с экрана.
- 63. Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс] : сайт. Режим доступа: <a href="http://www.mchs.gov.ru/">http://www.mchs.gov.ru/</a>, свободный. Загл. с экрана.
- 64. Федеральная служба по труду и занятости [Электронный ресурс] : сайт. Режим доступа: https://www.rostrud.ru/, свободный. Загл. с экрана.
- 65. Гарант [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал. Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>, свободный. Загл. с экрана.

Составитель программы

Семенова Ж. Н., начальник учебно-методического центра охраны труда ГБУ ДПО «КРИРПО»