

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром энерго»

(ООО «Газпром энерго»)

НАПРАВЛЕНИЕ: Общеотраслевое

**КОМПЛЕКТ
УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ
по образовательной программе
дополнительного
профессионального образования
(профессиональная
переподготовка)**

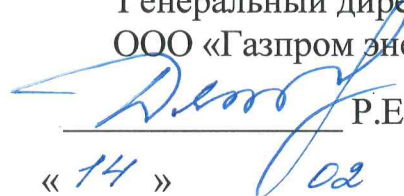
**«Специалист по противопожарной
профилактике»**

СНО 08.11.16.50.43

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
Общество с ограниченной ответственностью «Газпром энерго»
(ООО «Газпром энерго»)**

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Газпром энерго»


Р.Е. Дятлов

« 14 » 02 2023 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**КОМПЛЕКТ
УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
по образовательной программе дополнительного профессионального
образования (профессиональная переподготовка)
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ»**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр
ООО «Газпром энерго»

Код документа: СНО 08.11.16.50.43

Москва 2023

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации по образовательной программе дополнительного профессионального образования (профессиональная переподготовка) «Специалист по противопожарной профилактике» предназначен для получения квалификации «Специалист по противопожарной профилактике» в отношении лиц, замещающих должности (претендующих на замещение должностей), для исполнения должностных обязанностей в области обеспечения пожарной безопасности объектов защиты, разработки и осуществления мер безопасности на объектах защиты, проведения противопожарных инструктажей.

В программе теоретического обучения рассматриваются общие вопросы организации обучения по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты, классификацию и опасные факторы пожаров, организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации, требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций, система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты, требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты, тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим.

Комплект предназначен для работников, занимающихся организацией и обучением руководителей и специалистов в Учебно-производственном центре ООО «Газпром энерго».

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром энерго»
2 ВНЕСЕН	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром энерго» С.М. Асосковым
3 УТВЕРЖДЕН	Генеральным директором ООО «Газпром энерго» Р.Е. Дятловым « <u>РД</u> » <u>02</u> 2023 г.
4 СОГЛАСОВАН	---
5 СРОК ДЕЙСТВИЯ	6 лет
6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ	---

© ООО «Газпром энерго», 2023

© Разработка и оформление
Учебно-производственного центра
ООО «Газпром энерго», 2023

Распространение настоящего документа осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Область применения

Настоящий Комплект учебно-программной документации предназначен для профессиональной переподготовки руководителей и/или специалистов по дополнительной профессиональной программе (профессиональная переподготовка) «Специалист по противопожарной профилактике» (далее – Программа профессиональной переподготовки) в целях формирования и развития компетенций, необходимых для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты, и включает в себя:

- общие положения;
- термины, определения, обозначения и используемые сокращения;
- характеристику профессиональной деятельности в области повышаемой квалификации;
- планируемые результаты обучения (перечень компетенций, формируемых при профессиональной переподготовке);
- примерные условия реализации программы профессиональной переподготовки;
- учебный, учебно-тематический план и календарный учебный график;
- структуру и содержание программы профессиональной переподготовки;
- оценочные материалы для контроля освоения программы профессиональной переподготовки;
- методические материалы.

Данный Комплект учебно-программной документации предназначен для использования работниками, занимающимися организацией и обучением персонала в ООО «Газпром энерго» (далее – Общество).

1.2 Цель реализации программы профессиональной переподготовки

Программа профессиональной переподготовки имеет своей целью приобретение новой квалификации путем формирования и развития у

слушателей компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты на основе требований профессионального стандарта и на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, представленных в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень профессиональных стандартов и федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, соответствующих профессиональной деятельности руководителей и/или специалистов по вышеуказанному виду профессиональной деятельности

Код стандарта	Наименование стандарта
12.013	Профессиональный стандарт «Специалист по пожарной профилактике», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.10.2021 № 696н
20.02.04	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность», утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022 № 537

1.3 Нормативно-правовые основания разработки

Нормативную правовую основу разработки настоящей программы профессиональной переподготовки составляют следующие нормативные документы:

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями)

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с последующими изменениями и дополнениями)

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения,

дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»

Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности»

Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022 № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность»

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.10.2021 № 696н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике»

ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения Общие положения (с Поправкой) (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 600-ст)

Положение о системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», утвержденное приказом ПАО «Газпром» от 29.01.2016 № 42 (с изменениями, утвержденными приказом ПАО «Газпром» от 14.12.2016 № 810)

Требования к разработке и оформлению учебно-методических материалов для профессионального обучения персонала дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром», утвержденные Департаментом 715 ПАО «Газпром» (Е.Б. Касьян) 05.08.2019 № 07/15-3005.

Актуализация комплекта учебно-программной документации осуществляется по мере обновления и/или принятия нормативных правовых актов, внедрения современных образовательных технологий, не реже 1 раза в 5 лет.

1.4 Требования к слушателям

Категория слушателей – руководители, специалисты и иные категории персонала, осуществляющие деятельность по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

Уровень образования и обучения слушателей для допуска к обучению – не ниже среднего профессионального и/или высшего образования.

В соответствии с профессиональным стандартом, указанным в таблице 1, к руководителям и/или специалистам для допуска к работе предъявляются следующие требования:

к образованию и обучению:

среднее профессиональное (программы подготовки специалистов среднего звена) **или**

высшее образование (бакалавриат) и дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности) **или**

среднее профессиональное образование (непрофильное) (программы подготовки специалистов среднего звена) и дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности);

к опыту практической работы: отсутствуют;

особые условия допуска к работе:

прохождение обучения мерам пожарной безопасности;

прохождение инструктажа по охране труда.

1.5 Срок освоения программы профессиональной переподготовки, форма обучения

Продолжительность обучения – 250 часов, в том числе:

- лекции – 24 часа;
- практические занятия – 16 часов;
- самостоятельная работа – 208 часов;
- итоговая аттестация – 2 часа.

Форма обучения:

- очно-заочная;
- очно-заочная (с применением дистанционных образовательных технологий).

1.6 Форма аттестации, форма документа, выдаваемого по результатам обучения

Формы промежуточной аттестации по дисциплинам указаны в учебном плане программы профессиональной переподготовки.

По итогам освоения программы профессиональной переподготовки проводится итоговая аттестация в форме экзамена, позволяющего оценить степень и уровень подготовки слушателей и готовность к решению профессиональных задач.

Лицам, успешно освоившим программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы профессиональной переподготовки, выдается справка об обучении или о периоде обучения по программе.

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

7.1 Учебный план программы профессиональной переподготовки (очно-заочная форма)

Наименование дисциплин, профессиональных модулей и др.	Объем обучения, час.									Коды формируемых компетенций	Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час.*			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	зачет	из них	
		Всего	лекции	практические занятия	Всего	из них		Всего	в т.ч. консультаций				экзамен / междисц. экзамен	защита выпускной работы
						лекции	практические занятия							
ПМ 1 Обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты	248	40	24	16	–	–	–	208	–	–	–	–	–	–
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	2	2	2	–	–	–	–	–	–	ПК 1.5	–	–	–	–
Модуль 1 Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	6	2	2	–	–	–	–	4	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1-1.3	–	–	–	–
Модуль 2 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	24	8	4	4	–	–	–	16	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1-1.3, 1.5	–	–	–	–
Модуль 3 Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	64	4	4	–	–	–	–	60	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2	–	–	–	–
Модуль 4 Система обеспечения	120	8	4	4	–	–	–	112	–	ОПК 1 УК 1,2	–	–	–	–

Наименование дисциплин, профессиональных модулей и др.	Объем обучения, час.									Коды формируемых компетенций	Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час.*			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	зачет	из них	
		Всего	лекции	практические занятия	Всего	из них		Всего	в т.ч. консультаций				экзамен / междисц. экзамен	защита выпускной работы
						лекции	практические занятия							
пожарной безопасности объектов защиты										ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2, 1.4, 1.6				
Модуль 5 Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	16	4	4	–	–	–	–	12	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2, 1.4	–	–	–	–
Модуль 6 Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	16	12	4	8	–	–	–	4	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.3	–	–	–	–
Итоговая аттестация	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	2	–
Итого	250	40	24	16	–	–	–	208	–	–	2	–	2	–

*В рамках промежуточной аттестации проводится зачет (в форме тестирования) по каждой дисциплине (модулю), в рамках итоговой аттестации – экзамен (в форме тестирования и выборочного собеседования).

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:
1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);
2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

7.2 Учебный план программы профессиональной переподготовки (очно-заочная форма, с применением дистанционных образовательных технологий)

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, тем и др.	Объем обучения, час.									Коды формируемых компетенций	Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час.*			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	зачет	из них	
		Всего	лекции	практические занятия	Всего	из них		в т.ч. консультаций	экзамен / междисц. экзамен				защита выпускной работы	
						лекции	практические занятия							
ПМ 1 Обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты	248	–	–	–	40	24	16	208	–	–	–	–	–	–
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	2	–	–	–	2	2	–	–	–	ПК 1.5	–	–	–	–
Модуль 1 Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	6	–	–	–	2	2	–	4	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1-1.3	–	–	–	–
Модуль 2 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	24	–	–	–	8	4	4	16	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1-1.3, 1.5	–	–	–	–
Модуль 3 Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	64	–	–	–	4	4	–	60	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2	–	–	–	–
Модуль 4 Система обеспечения	120	–	–	–	8	4	4	112	–	ОПК 1 УК 1,2	–	–	–	–

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, тем и др.	Объем обучения, час.									Коды формируемых компетенций	Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час.*			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	зачет	из них	
		Всего	лекции	практические занятия	Всего	из них		Всего	в т.ч. консультаций				экзамен / междисц. экзамен	защита выпускной работы
						лекции	практические занятия							
пожарной безопасности объектов защиты										ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2, 1.4, 1.6				
Модуль 5 Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	16	–	–	–	4	4	–	12	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.1, 1.2, 1.4	–	–	–	–
Модуль 6 Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим	16	–	–	–	12	4	8	4	–	ОПК 1 УК 1,2 ЛДК 1-4 ПК 1.3			–	–
Итоговая аттестация	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	2	–
Итого	250	–	–	–	40	24	16	208	–	–	2	–	2	–

*В рамках промежуточной аттестации проводится зачет (в форме тестирования) по каждой дисциплине (модулю), в рамках итоговой аттестации – экзамен (в форме тестирования и выборочного собеседования).

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по программе профессиональной переподготовки «Специалист по противопожарной профилактике» определяется расписанием учебных занятий.

Календарный учебный график с учетом последовательности и продолжительности реализации программы по дням, включая итоговую аттестацию, представлен в таблице 6.

Таблица 6 – Календарный учебный график

Компоненты программы	Обязательные аудиторные учебные занятия / Дистанционные занятия							Промежуточная и итоговая аттестация
	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя	5 неделя	6 неделя	7 неделя	
ПМ 1 Обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты	40	40	40	40	40	40	10	–
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	2	–	–	–	–	–	–	Зачет
Модуль 1 Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	6	–	–	–	–	–	–	Зачет
Модуль 2 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	24	–	–	–	–	–	–	Зачет
Модуль 3 Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций	8	40	16	–	–	–	–	Зачет
Модуль 4 Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	–	–	24	40	40	16	–	Зачет
Модуль 5 Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты	–	–	–	–	–	16	–	Зачет
Модуль 6 Тушение пожаров и оказание первой помощи	–	–	–	–	–	8	8	Зачет
Итоговая аттестация	–	–	–	–	–	–	2	Экзамен
Итого	40	40	40	40	40	40	10	–
Примечание – Количество часов в день составляет не более 8 часов.								

11 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

11.1 Методические рекомендации по организации и проведению учебного процесса

Целью программы профессиональной переподготовки является получение слушателями необходимых знаний для осуществления вида деятельности:

– обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты.

Обучение по программе осуществляется в очной форме, либо в очной форме (с применением дистанционных образовательных технологий).

Содержание отдельных тем, последовательность их изучения и распределение учебного материала внутри тем могут изменяться в зависимости от специфики контингента, уровня подготовленности слушателей. В процессе обучения допускается внесение необходимых изменений, как в содержание учебного материала, так и в распределение учебных часов по отдельным темам, при этом общее количество часов, отведенных на изучение материала, должно соответствовать учебно-тематическому плану программы.

Для всех видов учебных занятий устанавливается академический час продолжительностью 45 минут.

Образовательный процесс по программе организуется в соответствии с расписанием учебных занятий.

Для максимального усвоения программы рекомендуется изложение лекционного материала с элементами обсуждения и использованием натуральных образцов, макетов, плакатов, таблиц и т. д. Следует использовать различные наглядные пособия, электронные презентации, мультимедийные, электронные и технические средства обучения. Для объяснения и закрепления материала можно использовать видеофильмы.

Содержание материала теоретического обучения должно раскрываться четкими и лаконичными формулировками, с соблюдением единства терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам, и отражать современный уровень техники, технологии в соответствии с целями обучения, а также отвечать требованиям действующих стандартов и нормативов. В ходе занятий рекомендуется соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать

логическую последовательность изложения учебного материала.

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

Для проверки усвоения изученного теоретического материала проведение текущего контроля успеваемости рекомендуется в виде устного опроса, тестирования, письменного зачета, проверочной работы и т. п.

Реализация теоретической части программы с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения посредством системы дистанционного обучения обеспечивается при условии наличия доступа у преподавателя и слушателей к сети Интернет, с использованием установленных программно-технических средств, со скоростью не ниже 512 Кбит/с (*требования к скорости доступа в сеть Интернет носят рекомендательный характер и должны соблюдаться в целях беспрепятственного и своевременного освоения программы обучения*).

11.2 Учебно-методическое обеспечение

11.2.1 Список рекомендуемых нормативных документов, учебной и методической литературы

Нормативные документы²

1 Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями).

2 Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями).

3 Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с последующими изменениями и дополнениями).

² 1 При использовании нормативных документов целесообразно проверить их действие в справочно-правовой системе «Консультант Плюс», профессиональной справочной системе «Техэксперт».

2 Если ссылочный документ заменен (изменен), то при его использовании следует руководствоваться замененным (измененным) нормативным документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

4 Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (с последующими изменениями и дополнениями).

5 Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

6 Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

7 Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

8 Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (с последующими изменениями и дополнениями).

9 Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

10 Федеральный закон от 31.07.2020 № 247-ФЗ «Об обязательных требованиях в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

11 Федеральный закон от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

12 Постановление Правительства Российской Федерации от 31.08.2020 № 1325 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска».

13 Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).

14 Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с последующими изменениями и дополнениями).

15 Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

16 Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022 № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность».

17 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.10.2021 № 696н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике».

18 Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 30.06.2009 № 382 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности» (с последующими изменениями и дополнениями).

19 Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 10.07.2009 № 404 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах» (с последующими изменениями и дополнениями).

20 Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

21 «СП 1.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы».

22 «СП 2.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты».

23 «СП 3.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».

24 «СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты.

Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (с последующими изменениями и дополнениями).

25 «СП 485.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования».

26 «СП 484.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования».

27 «СП 6.13130.2021. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности».

28 «СП 7.13130.2013. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (с последующими изменениями и дополнениями).

29 «СП 8.13130.2020. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».

30 «СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации».

31 «СП 10.13130.2020. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования».

32 «СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения» (с последующими изменениями и дополнениями).

33 «СП 12.13130.2009. Свод правил. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» (с последующими изменениями и дополнениями).

34 Приказ ПАО «Газпром» от 17.09.2019 № 416 «Об утверждении Политики ПАО «Газпром» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения».

35 Приказ ПАО «Газпром» от 30.01.2020 № 37 «Об утверждении и введении в действие стандарта организации «Единая система управления производственной безопасностью. Идентификация опасностей и управление рисками в области производственной безопасности».

36 Приказ ПАО «Газпром» от 12.01.2021 № 2 «Об утверждении и введении в действие стандарта организации «Единая система управления производственной безопасностью. Основные положения».

Учебники, учебные и справочные пособия

1. Учебник «Пожарная безопасность», под общей редакцией В.А. Пучкова – 2016.
2. Учебник «Пожарная безопасность технологических процессов», под общей редакцией С.А. Швыркова – 2020.
3. Учебно-методическое пособие «Пожарная безопасность», Н.Е. Данилина, Л.Н. Горина – 2017.

Методическая литература

1. Методические рекомендации по применению модульно-компетентностного подхода при разработке и реализации программ для подготовки и повышения квалификации рабочих в дочерних обществах и организациях ОАО «Газпром». – М.: Филиал «УМУгазпром», 2011.
2. Методические рекомендации о порядке изучения, обобщения, распространения и внедрения передового опыта в Системе непрерывного фирменного профессионального обучения персонала ОАО «Газпром». – М.: Филиал «УМУгазпром», 2013.
3. Методические рекомендации по комплексному методическому обеспечению учебного процесса. – М.: Филиал «УМУгазпром», 2013.
4. Методические рекомендации преподавателю теоретического обучения (СНО 05.11.09.749.03). – М.: Филиал «УМУгазпром», 2015.
5. Методические рекомендации по применению кейс-технологий (СНО 05.11.09.571.03). – М.: Филиал «УМУгазпром», 2015.
6. Методические рекомендации по организации интегрированного урока (СНО 05.11.09.985.03). – М.: «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2016.
7. Методические рекомендации-разъяснения по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов (Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № ВК-1032/06 «О направлении методических рекомендаций»).
8. Памятка преподавателю теоретического обучения. – Москва: Филиал «УМУгазпром», 2013.