

УТВЕРЖДАЮ Директор ООО Институт «Центрика» А.Е.Подобреев «01» сентября 2025 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

(72 ч.)

РАЗДЕЛ 1. Аннотация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и вопросам объектов (территорий) ПО (территории) предупреждения применения на объекте химикатов, отравляющих веществ патогенных биологических И объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений» (далее — программа) разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.03.2025 № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Федеральный закон от 06.03.2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»;
- Распоряжение Правительства РФ от 05.04.2001 г. № 484-р «Об утверждении перечня токсичных химикатов, относящихся к химическому оружию»;
- Приказ Минтруда России от 27.04.2023 г. № 374н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по обеспечению антитеррористической защищенности объекта (территории)».

Планируемые результаты обучения: результатами обучения по программе «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений» является повышение уровня профессиональных компетенций за счет освоения и (или) углубления знаний и умений в области выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений.

Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Содержание программы представлено аннотацией, учебным планом, календарным графиком, содержанием учебных предметов, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, контрольно-оценочными материалами.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Язык обучения: русский.

Освоение программы завершается обязательной итоговой аттестацией — итоговым экзаменом в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле ООО Институт «Центрика».

Производственное обучение и производственная практика осуществляется по месту работы слушателей.

Слушателям, успешно окончившим курс обучения, выдаются документы, действительные на всей территории Российской Федерации:

– Удостоверение о повышении квалификации (форма итогового документа определяется ООО Институт «Центрика», заверяется печатью).

РАЗДЕЛ 2. Профессиональные компетенции и трудовые функции дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности):

O	бобщенные трудовые ф	ункции	Трудовые функции								
код	наименование	уровень квали- фикации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации						
A	Проведение мероприятий по обеспечению антитеррористической защищенности и безопасности на объекте (территории)	5	Проведение категорирования и разработка (актуализация) паспорта безопасности объекта (территории)	A/01.5	5						
			Осуществление мероприятий, направленных на обеспечение антитеррористической защищенности и безопасности объекта (территории)	A/02.5	5						
			Реализация действий при угрозе совершения или совершении террористического акта на объекте (территории)	A/03.5	5						
В	Управление деятельностью по обеспечению антитеррористической защищенности и безопасности на объектах (территориях)	6	Управление проведением категорирования и паспортизации объекта (территории)	B/01.6	6						

Управление деятельностью при осуществлении мероприятий, направленных на обеспечение антитеррористической защищенности и безопасности объекта (территории)	B/02.6	6
Управление действиями при угрозе совершения или совершении террористического акта на объекте (территории)	B/03.6	6

РАЗДЕЛ 3. Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

			В том		
№ п/п	Наименование тем / модулей	Всего часов	Лекции	Практи ческие занятия	Форма контроля
1	Законодательная и правовая основа	10	10	-	
2	Виды и уровни террористической опасности. Методы противодействия террористической опасности	12	12	-	
3	Степени угрозы от совершения теракта. Категорирование объектов (территорий). Виды террористических угроз	12	10	2	
4	Организационные меры по обеспечению безопасности на объектах (предприятиях)	12	10	2	
5	Организационно-распорядительные документы. Свод требований, для обеспечения безопасности на объекте (предприятии)	12	12	-	
6	Способы защиты и действия в условиях обнаружения токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических агентов	12	12	-	
7	Итоговая аттестация	2	2	-	Экзамен
	Bcero:	72	68	4	

РАЗДЕЛ 4. Календарный график дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

№	Наименование	Часов по														Уч	ебнь	іе дн	и								
	тем / модулей	плану	1	2	3	4	5	6	7	8	9																
1	Законодательная и правовая основа	10	8	2																							
2	Виды и уровни террористической опасности. Методы противодействия террористической опасности	12		6	6																						
3	Степени угрозы от совершения теракта. Категорирование объектов (территорий). Виды террористических угроз	12			2	8	2																				
4	Организационные меры по обеспечению безопасности на объектах (предприятиях)	12					6	6																			
5	Организационно- распорядительны е документы. Свод требований, для обеспечения безопасности на объекте (предприятии)	12						2	8	2																	
6	Способы защиты и действия в условиях	12								6	6																

	обнаружения токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических																									
7	агентов Итоговая аттестация	2									2															
	Всего:	72	8	8	8	8	8	8	8	8	8															

РАЗДЕЛ 5. Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

No	Наименование темы /	Всего	
п/п	модуля	часов	Содержание темы / модуля
1	Законодательная и правовая	10	Законодательство РФ в сфере
	основа		противодействия терроризму. Основные
			положения Федерального закона от
			06.03.2006 г. № 35-ФЗ «О
			противодействии терроризму».
			Концепция противодействия терроризму.
			Обзор нормативно-правовых актов,
			регламентирующих деятельность по
			противодействию террористическим
			угрозам. Законодательные и
			нормативные акты по
			антитеррористической защищенности.
			Постановление Правительства РФ от 25
			марта 2015 г. № 272. Требования к
			антитеррористической защищенности
			мест массового пребывания людей.
			Юридическая ответственность за
			террористическую деятельность,
			содействие террористической
			деятельности, публичные призывы к
			террористической деятельности и иные
			преступления против общественной
			безопасности. Склонение, вербовка или
			иное вовлечение лица в совершение
			какого-либо преступного деяния из
			преступлений террористического
			характера, ответственность за которые
			предусмотрена ст. ст. 205, 206, 208, 211,
			277, 278, 279 и 360 УК РФ; вооружение
			или подготовка лица в целях совершения
			хотя бы одного из указанных
			преступлений; финансирование
			терроризма.
2	Виды и уровни	12	Уровни террористической опасности,
	террористической		предусматривающие принятие
	опасности. Методы		дополнительных мер по обеспечению
	противодействия		безопасности личности, общества и
	террористической		государства и порядок их введения в РФ.
	опасности		Виды террористисческих актов, их общие
			и отличительные черты, возможные
			способы осуществления. Оценка риска их

,	
	овения, материальный и
	ный ущерб. Мероприятия по
	зации и (или) ликвидации
последс	твий проявления терроризма.
Планир	ование антитеррористических
меропри	иятий на предприятии. Основные
требова	ния к антитеррористической
защище	нности зданий и сооружений, в
том чис	ле в процессе их проектирования.
Методы	противодействия терроризму.
Методы	работы предупредительного
характе	ра администрации местных
	управления. Разработка типовых
	щий объектов по организации
	от террористических угроз и
иных по	осягательств экстремистского
	ра. Плановая работа
	страции с предприятиями в сфере
	реждения террористической
	Планирование мероприятий.
	тренировочные мероприятия по
	действию терроризму.
3 Степени угрозы от 12 Определ	пение степени угрозы и
совершения теракта. возможн	ных последствий от совершения
	Определение степени угрозы и
	ных последствий от совершения
	Формирование модели
	теля безопасности объекта
	ории). Порядок категорирования
	в (территорий) с учетом степени
	совершения на нем теракта и
	ных последствий его совершения.
	ирование объектов по степени их
	альной опасности (диверсионно-
	стической привлекательности
). Определение исходных данных
	своения соответствующей
	ии. Определение видов
	стических угроз, вероятных для
1 1 -	ного объекта (территории).
	венная опасность терроризма.
	еррористических и диверсионных
	х общие и отличительные черты,
	л осуществления. Методики
	ения потенциально опасных
	в и критических элементов
	(территории). Выполнение
	еской работы.
	вационные, инженерно-
	ские, правовые и иные меры по
на объектах (предприятиях) создани	ю защиты объектов (территорий)
	ошения на них теракта.

		1	
			Организационные, инженернотехнические, правовые и иные меры по созданию защиты объектов (территорий) от совершения на них теракта. Силы и средства, привлекаемые для обеспечения антитеррористической защищенности. Осуществление пропускного режима на предприятии. Организация охраны и обеспечение безопасности на объекте (территории), направленной на воспрепятствование неправомерному проникновению. Физическая охрана учреждения. Создание собственной службы безопасности. Содержание штатного сотрудника. Заключение договора с охранным предприятием. Законы РФ. Типовые требования к должностной инструкции частного охранника на объекте охраны. Мероприятия на пресечение попыток совершения теракта на объекте (территории) и на минимизацию возможных последствий, а также ликвидацию угрозы теракта. Общие профилактические мероприятия, направленные на выявление и предупреждение возможных терактов, а также лиц их подготавливающих. Действия при обнаружении взрывчатых веществ и взрывных устройств. Мероприятия по ликвидации угрозы теракта. Выполнение практической работы.
5	Организационно- распорядительные документы. Свод требований, для обеспечения безопасности на объекте (предприятии)	12	Создание организационнораспорядительных документов, регламентирующих антитеррористическую защищенность объекта. Создание организационнораспорядительных документов, регламентирующих антитеррористическую защищенность объекта. Формирование комиссий и определение ответственных должностных лиц. Требования к персоналу, обеспечивающему антитеррористическую безопасность объекта (территории). Требования к персоналу, обеспечивающему антитеррористическую безопасность объекта (территории). Обучение руководящего состава, сотрудников службы безопасности и персонала

действиям в чрезвычайных ситуациях. Формирование психологической готовности и деятельности в экстремальных условиях. Нормативноправовая документация. Типовые инструкции по организации на территории Краснодарского края защиты от террористических угроз и иных посягательств экстремистского характера объектов промышленности, ТЭК, санаторно-курортного комплекса, транспорта и связи, здравоохранения, образования, культуры, физкультуры и спорта, ЖКХ, перерабатывающей промышленности сельского хозяйства, потребительской сферы, социальной защиты населения. Типовой паспорт антитеррористической защищенности объекта, его структура и корректировка. Структура документа, утвержденная постановлением Правительства РФ от 25 марта 2015 г. № 272. Правила поведения работников предприятия при угрозах или совершении терактов. Обучение и консультирование работников предприятия правилам поведения при угрозах или совершении терактов. Отработка практических навыков действиями в нештатной ситуации. Требования к антитеррористической защищенности мест массового пребывания людей. Категорирование данных мест и составление паспорта безопасности. Мероприятия по обеспечению антитеррористической защищенности мест массового пребывания людей. Порядок проведения антитеррористических мероприятий на опасных производственных объектах. Общие требования по обеспечению антитеррористической защищенности опасных производственных объектов, утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № 186 от 31 марта 2008 года. Методические рекомендации по проверке защищенности опасных производственных объектов от террористических актов, утвержденные приказом Федерального горного и промышленного надзора России №36 от

6	Способы защиты и действия в условиях обнаружения токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических агентов	12	28 марта 2001 г. Особенности проведений антитеррористических мероприятий на различных объектах (территориях). Безопасность объектов топливно-энергетического комплекса, объектов, подлежащих охране Росгвардией или полицией, объектах, находящихся в ведении государственных органов и т.д. Способы защиты и действия в условиях угрозы распространения на объекте (территории) токсичных химикатов. Способы защиты и действия в условиях угрозы распространения на объекте (территории) отравляющих веществ. Способы защиты и действия в условиях угрозы распространения на объекте (территории) университета патогенных биологических агентов.
1 7	Итоговая аттестация	2	См. раздел 9

Перечень выполняемых практических работ:

№ п/п	Наименование практических работ
1	Проведение категорирования и разработка (актуализация) паспорта безопасности
	объекта (территории)
2	Осуществление мероприятий, направленных на обеспечение
	антитеррористической защищенности и безопасности объекта (территории)
3	Реализация действий при угрозе совершения или совершении террористического
	акта на объекте (территории)
4	Управление проведением категорирования и паспортизации объекта (территории)
5	Управление деятельностью при осуществлении мероприятий, направленных на
	обеспечение антитеррористической защищенности и безопасности объекта
	(территории)
6	Управление действиями при угрозе совершения или совершении
	террористического акта на объекте (территории)

Слушатели проходят производственное обучение по месту трудоустройства и выполняют практические работы в соответствии с видом профессиональной деятельности.

РАЗДЕЛ 6. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

6.1. Учебно-методическое обеспечение

- 1. Перечень актуальных нормативных документов.
- 2. Лекционные материалы.
- 3. Практические задания.
- 4. Видеоматериалы.

6.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы требует наличия учебного кабинета, оборудованного:

- посадочными местами по количеству слушателей;
- рабочим местом преподавателя;
- компьютером с доступом в сеть «Интернет»;
- нормативными документами;
- методической литературой;
- учебно-наглядными пособиями по программе;
- комплектом инструментов и приспособлений;
- стендами.

6.3. Кадровое обеспечение

Педагогические кадры должны иметь среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и (или) опыт практической деятельности в соответствующей сфере.

- РАЗДЕЛ 7. Информационное обеспечение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»
 - 1. Кодекс от 18.12.2006 № 230-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации»
 - 2. Кодекс от 13.06.1996 № 63-ФЗ «Уголовный кодекс Российской Федерации»
 - 3. Концепция от 05.10.2009 «Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации»
 - 4. Закон от 25.07.2002 № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»
 - 5. Закон от 06.03.2006 № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»
 - 6. Закон от 03.04.1995 № 40-ФЗ «О федеральной службе безопасности»
 - 7. Указ от 15.02.2006 № 116 «О мерах по противодействию терроризму»
 - 8. Распоряжение от 05.04.2001 № 484-р «Об утверждении перечня токсичных химикатов, относящихся к химическому оружию»
 - 9. ГОСТ Р 8.639-2013 «Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Метрологическое обеспечение уничтожения химического оружия»
 - 10.ГОСТ Р 8.632-2013 «Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Метрологическое обеспечение уничтожения химического оружия. Основные положения»
 - 11.ГОСТ 12.4.267-2014 (EN 147862006) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от воздействия токсичных химических веществ»
 - 12.ГОСТ Р 52724-2019 «Системы экологического менеджмента. Общие руководящие указания по созданию, внедрению и обеспечению функционирования на химически опасных производственных объектах»
 - 13.Методические рекомендации Главного государственного санитарного врача РФ от 28.12.2001 № 2510/13132-01-34 «Методические рекомендации. Организация медико-санитарного обеспечения при террористических актах с использованием опасных химических и отравляющих веществ»

14.Методические рекомендации Главного государственного санитарного врача РФ от 06.11.2001 № 2510/11646-01-34 «Организация и проведение противоэпидемических мероприятий при террористических актах с применением биологических агентов»

РАЗДЕЛ 8. Критерии оценки знаний и умений дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

Программой предусмотрено тестирование в образовательном дистанционном модуле ООО Институт «Центрика» в форме итоговой аттестации после изучения всех модулей программы.

Критерии оценки выполнения заданий в тестовой форме:

- **«5» (отлично)** 91-100% правильных ответов;
- **«4» (хорошо)** -81-90% правильных ответов;
- «3» (удовлетворительно) 71-80% правильных ответов;
- **«2»** (неудовлетворительно) -70% и менее правильных ответов.

Для реализации программы учебным планом предусмотрено создание контрольно-оценочных материалов, которые включают вопросы для проведения итоговой аттестации, позволяющие оценивать уровень образовательных достижений и степень сформированности компетенций.

РАЗДЕЛ 9. Контрольно-оценочные материалы дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение должностных лиц и персонала объектов (территорий) по вопросам выявления и предупреждения применения на объекте (территории) токсичных химикатов, отравляющих веществ и патогенных биологических объектов, в том числе при их получении посредством почтовых отправлений»

- 1. Устройства и предметы, конструктивно предназначенные для поражения живой или иной цели, подачи сигналов это:
- А. Оружие
- В. Боеприпасы
- С. Снаряды
- 2. В качестве доставки химического оружия используются:
- А. Биологические средства
- В. Животные
- С. Авиация, ракеты, артиллерия, средства инженерных войск
- 3. Что такое БТХВ?
- А. Большие тяжелые химические вещества
- В. Боевые токсичные химические вещества
- С. Безвредные тяжелые химические вещества
- 4. К БТХВ относятся:
- А. Отравляющие вещества и токсины
- В. Наркотики
- С. Микробы
- 5. Как называются химические вещества, которые могут использоваться для поражения различных видов растительности?
- А. Фугасы
- В. Фитотоксиканты
- С. Световое излучение
- 6. Является ли химическое оружие средством массового уничтожения?
- А. Нет
- В. Да
- С. Этот вопрос властями не поднимался

7. Что относится к химическому оружию?

- А. Радиологическое оружие
- В. Лучевое оружие
- С. Геофизическое оружие

8. На основе чего создается химическое оружие?

- А. На основе использования болезнетворных свойств микроорганизмов и продуктов их жизнедеятельности
- В. На токсических свойствах химических веществ
- С. На основе деления тяжёлых ядер некоторых изотопов при цепных реакциях
- 9. Что такое ОВ?
- А. Отравляющие вещества
- В. Общедоступные вещества
- С. Обманные вещества

10. На что оказывают поражающее действие БТХВ?

- А. На оружие
- В. На организм человека и животных
- С. На организм человека, животных и растения

11. Выберете газы, являющиеся бесцветными:

- А. Хлор
- В. Аммиак
- С. Сернистый ангидрид
- **D.** Сероводород

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

12. Какой запах имеет синильная кислота?

- А. Запах миндаля
- В. Запах тухлых яиц
- С. Запах нашатырного спирта
- D. Не имеет запаха

13. Какой запах имеет аммиак?

- А. Запах миндаля
- В. Запах тухлых яиц

- С. Запах нашатырного спирта
- D. Не имеет запаха

14. Химически опасный объект - это:

- А. Производственный объект, где используют, хранят, перерабатывают или перевозят опасные химические вещества
- В. Химический комбинат или подобное предприятие, занимающееся опасной деятельностью
- С. Объект химической промышленности, с находящимися в 30-ти километровой зоне населёнными пунктами

15. Выберете химически опасные объекты:

- А. Объекты, использующие ядерное топливо
- В. Заволы ВМФ
- С. Предприятия целлюлозно-бумажной промышленности
- **D.** Предприятия пищевой промышленности
- Е. Предприятия текстильной промышленности

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

16. Аварийно-химически опасные вещества - это:

- А. Хлор, аммиак, фосген, сероводород, синильная кислота, сернистый ангидрид
- В. Вещества, которые способны вызвать химические поражения людей или животных, а также нанести ущерб экосистеме
- С. Вещества, вступающие в опасные химические реакции при авариях

17. Выберете крупнейших потребителей АХОВ:

- А. Металлургия
- В. Ядерная энергетика
- С. Машиностроение
- **D.** Медицинская промышленность

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

18. Выберете признаки поражения хлором:

- А. Тканевая гипоксия
- В. Ожоги
- С. Рвота
- D. Слезотечение

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа

19. Сколько примерно в России находится ХОО?

- А. Около 1000
- В. Чуть более 2000
- С. Более 3000
- D. Более 5000

20. Выберете вещества, которые не являются боевыми отравляющими веществами:

- А. Фосген
- В. Сернистый ангидрид
- С. Зарин
- D. Зоман
- Е. Сероводород

Примечание к ответу: Несколько вариантов ответа