

Общество с ограниченной ответственностью
Всерегionalный научно-образовательный центр
«Современные образовательные технологии»

 **УТВЕРЖДАЮ**
Директор ООО ВНОЦ «СОТех»
/Корвяков Г.Н./

29.05.2021г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению
устойчивости и функционирования организаций»**

Составитель программы:
Ситникова Е.А.

Липецк

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон РФ от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;
- Федеральный закон РФ от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Постановление Правительство РФ от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны»;
- Постановление Правительство РФ от 04.09.2003 № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Примерная программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований, утвержденная Министром Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий 28.11.2013 № 2-4-87-36-14;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
- Приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», а также другие нормативные правовые акты.

Цель программы: совершенствование знаний и умений по организации выполнения мероприятий, направленных на разработку и осуществление мер, способствующих сохранению объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время, при ЧС мирного времени.

Рабочий учебный план содержит учебный модуль и темы с указанием времени, отводимого на освоение учебного модуля, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.

Описание учебного модуля раскрывает последовательность изучения тем, а также распределение учебных часов по темам.

Условия реализации рабочей программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию рабочей программы с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения.

Рабочая программа предусматривает достаточный для совершенствования профессиональных компетенций и развития практических навыков слушателей объем практики.

II. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Таблица 1

Учебные модули	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
Модуль 1. Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций			
Тема 1.1. Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС	32	16	16
Тема 1.2. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС	32	16	16
Тема 1.3. Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономик	32	16	16
Тема 1.4. Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения	32	16	16
Тема 1.5. Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС	14	7	7
Итоговая аттестация	2	-	2
ИТОГО:	144	71	72

Календарный учебный график

Таблица 2

Виды работ	Количество часов
Теоретические дистанционные занятия	71
Практические дистанционные занятия	71
Итоговая аттестация	2
ИТОГО:	144

III. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

Модуль 1. «Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций»

Распределение учебных часов по темам

Таблица 3

Учебные модули	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия

Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций	142	71	71
ИТОГО:	142	71	71

Тема 1.1. Основы защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС

Опасности, возникающие при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС, характерных для РФ, и возможное воздействие их негативных и поражающих факторов. Основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС, военных конфликтах или вследствие этих конфликтов. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС и обеспечения безопасности людей на водных объектах. Организационные основы ГО и защиты населения и территорий от ЧС на территории РФ. Полномочия органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, обязанности организаций и граждан в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС, уровни реагирования, их введение и установление, а также мероприятия, выполняемые по ним. Действия должностных лиц ГО и РСЧС при введении различных режимов функционирования органов управления, сил ГО и РСЧС, установлении соответствующих уровней реагирования, а также получении сигнала о начале проведения мероприятий ГО.

Тема 1.2. Планирование мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС

Современное состояние нормативно-правовой базы по вопросам ГО и защиты от ЧС. Требования региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС.

Тема 1.3. Организация предупреждения ЧС и повышения устойчивости функционирования объектов экономики

Потенциально опасные объекты, расположенные на территории РФ, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников ГО и РСЧС по их выполнению. Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при ЧС и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Прогнозирование и оценка устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения. Мероприятия, планируемые для повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения, проживающего на радиоактивно загрязненных территориях, и организация их выполнения.

Тема 1.4. Способы защиты населения, материальных, культурных ценностей и организация их выполнения

Организация управления, связи и оповещения в системах ГО и РСЧС. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты

населения и работников организаций. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.

Тема 1.5. Организация и осуществление подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС

Организация и проведение учений и тренировок по ГО и защите от ЧС.

Практическая работа

Тестовые задания для проведения промежуточного контроля

IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

В результате изучения программы слушатели должны знать:

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО и мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, в том числе на радиоактивно загрязненных территориях;
- опасности мирного и военного времени и их основные поражающие факторы;
- порядок действий при различных степенях готовности ГО и режимах функционирования РСЧС;
- основные принципы и способы защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ЧС мирного и военного времени;
- методы и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики, в том числе на радиоактивно загрязненных территориях;
- методики оценки устойчивости функционирования объекта экономики при угрозах и опасностях различного характера.

В результате изучения программы слушатели должны уметь:

- анализировать, оценивать обстановку, готовить предложения и принимать решения в объеме занимаемой должности по вопросам повышения устойчивости работы экономики и жизнеобеспечения;
- разрабатывать планирующие документы в области повышения устойчивости функционирования объектов экономики;
- обеспечивать выполнение мероприятий по устойчивому функционированию объектов экономики в военное время и при ЧС;
- давать прогнозы по устойчивости функционирования объекта экономики.

V. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Организационно-педагогические условия обеспечивают реализацию рабочей программы в полном объеме, соответствие качества подготовки слушателей установленным требованиям к планируемым результатам, соответствие применяемых средств и методов обучения, интересам и потребностям обучающихся. Для определения соответствия применяемых средств и методов обучения интересам и потребностям обучающихся проводится тестирование с помощью соответствующих тестовых материалов.

5.2. Форма обучения – дистанционная. Срок освоения программы – 144 часа.

5.3. К освоению программы допускаются лица, имеющие и (или) получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

5.4. Материально-технические средства, обеспечивающие функционирование электронной информационно-образовательной среды при реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Электронные образовательные и информационные ресурсы программ состоят из электронных учебно- методических комплексов программных модулей, размещенных на сервере (портале) ООО ВНОЦ «СОТех» в системе электронного обучения. Ресурсы обновляются в соответствии с программой и учебно-тематическим планом курса на основе открытых цифровых ресурсов и содержат:

- авторские электронные курсы;
- электронное тематическое учебно- методическое пособие к курсу
- цифровую библиотеку дополнительных учебных и методических материалов и ссылок на открытые информационно- образовательные веб-ресурсы;
- систему и банк электронного тестирования, содержащий тесты по темам курса.

Обеспечение работоспособности DNS серверов информационной среды (веб-сайта www.centrobrazovanija.ru) выполняется на основании Пользовательского соглашения сервисов Яндекса <https://yandex.ru/legal/rules/> и Условий использования сервиса Почта для домена https://yandex.ru/legal/domain_termsofuse/

Данные, поступающие от веб-сайта, предназначенные для показа Конечным пользователям, формируются с использованием сервиса «API Яндекс». Основание - Лицензионное соглашение на использование настольного программного обеспечения Яндекса https://yandex.ru/legal/desktop_software_agreement/ имеется. Сеть обеспечивает доступ к внутренним ресурсам и глобальной сети Интернет. Выход в Интернет контролируется сервером-шлюзом.

Техническое оснащение для реализации ДПП с применением дистанционных технологий и электронного обучения включает:

- блок системный ARBYTE, 3 шт.;
- монитор Samsung, 3 шт.;
- BECK-Ups, 3 шт.;
- МФУ HewlettPacard LaserJet P1102w черный A4 черный монохромный 1200x1200 dpi USB 2.0 Wi-Fi, 1 шт.;
- Win Pro 7RUS OPL Ligation GetGenuine на 11 рабочих мест;
- компьютер Apple IMAC PRO 27"/3.2 BC/VG56/32GB/1TB-RUS 1 шт.;
- компьютер Apple MBP 15/4 SG/2/9GHC/RP560/512GB-RUS (MacBook Pro 15") 1шт.;
- компьютер Apple iMac 21.5" Core i5 2*2, 3 ГГц, 8ГБ RAM, 1ТБ HDD, Intel Iris Plus Graphics 640 Mid 2017 MMQA2 2 шт.

VI. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Повышение квалификации завершается итоговой аттестацией в форме тестирования.

Тестирование проводится по учебному модулю «Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций».

Объект оценки: выполненные практические и тестовые задания.

Показатели оценки: зачтено/не зачтено.

Организация оценивания: электронное тестирование.

Определение результата оценивания: «зачтено» выставляется при условии правильного выполнения не менее 80% практических и тестовых заданий.

Тестовые задания для проведения итогового контроля

После окончания курса и успешного прохождения итогового тестирования выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

VII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

- рабочей дополнительной профессиональной программой повышения квалификации по теме «Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций»;
- тестовыми вопросами для проведения итоговой аттестации обучающихся, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.
- литературой.

Таблица 4

Учебные модули	Литература
Модуль 1. Обучение в области ГО и ЧС председателей комиссий по обеспечению устойчивости и функционирования организаций	1. Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне» 2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» 3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» 4. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» 5. Федеральный закон от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» 6. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» 7. Указ Президента РФ от 31.12.2015 № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» 8. Указ Президента РФ от 13.11.2012 № 1522 «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения»

	об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций» 9. Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» 10. Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» 11. Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» 12. Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны» 13. Постановление Правительства РФ от 29.11.1999 № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» 14. Приказ МЧС России от 13.11.2006 № 646 «Об утверждении Перечня должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований» 15. Приказ МЧС России от 19.01.2004 № 19 «Об утверждении Перечня уполномоченных работников, проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований» 16. Приказ МЧС России от 04.11.2004 № 506 «Об утверждении типового паспорта безопасности опасного объекта» 17. Приказ МЧС России от 25.10.2004 № 484 «Об утверждении типового паспорта безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований» 18. Приказ МЧС России от 28.02.2003 № 105 «Об утверждении Требований по предупреждению
--	---

	чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения» 19. Приказ МЧС РФ № 422, Мининформсвязи РФ № 90, Минкультуры РФ № 376 от 25.07.2006 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» 20. Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 284 «Об утверждении Инструкции по подготовке и проведению учений и тренировок по гражданской обороне, защите населения от чрезвычайных ситуаций, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах» 21. Методики оценки рисков чрезвычайных ситуаций и нормативы приемлемого риска чрезвычайных ситуаций. Руководство по оценке рисков чрезвычайных ситуаций техногенного характера, в т.ч. при эксплуатации критически важных объектов Российской Федерации (утв. Первым заместителем МЧС России 09.01.2008 № 1-4-60-9). – М., 2008 22. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 07.07.2009 № 47 «Об утверждении СанПиН 2.6.1.2523-09» (вместе с «НРБ-99/2009. СанПиН 2.6.1.2523-09. Нормы радиационной безопасности. Санитарные правила и нормативы») 23. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 26.04.2010 № 40 «Об утверждении СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)» (вместе с «СП 2.6.1.2612-10. ОСПОРБ-99/2010. Санитарные правила и нормативы...») 24. Свод правил СП 165.1325800.2014. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90 25. Письмо МЧС России от 19.04.2004 № 43-29339 О Методических указаниях по организации разработки паспорта безопасности опасного объекта «» 26. Безопасность жизнедеятельности: учебник/Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Г.В. Гуськов - 14-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2015 – 176 с. 27. Безопасность в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие/С. В. Ефремов, В. В. Цаплин; СПбГАСУ - СПб., 2011 - 296 с. 28. Учебник Академии гражданской защиты МЧС России «Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий» 29. Устойчивость объектов экономики в ЧС: учебное пособие/В.Ю. Радоуцкий, В.Н. Шульженко – Белгород: Изво БГТУ, 2008 – 180 с. 30. Организация и ведение ГО и защиты населения и территорий от ЧС: учебное пособие/под ред. Г.Н. Кирилова - М., 2011 31. Демиденко Г.П. и др. Защита объектов народного хозяйства от оружия массового поражения: Справочник. – М., 1989
--	--

	32. Гражданская оборона/под общ. ред. В.А. Пучкова; МЧС России - М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016 – 377 с. 33. Учебное пособие для самостоятельной подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
--	--