МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕЛЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

(ГУАП)

ПРИКАЗ

№ 05-763/24 от 24.12.2024

24. 12, 2024

№ 05-763/24

Об итогах обучения работников ГУАП по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в 2024 году и задачах на 2025 год

В целях совершенствования уровня подготовки работников и обучающихся по гражданской обороне (далее - ГО), защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - ЧС) и в соответствии с требованиями основных нормативных правовых актов Российской Федерации в ГО, защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера, а также на основании локальных нормативных актов ГУАП

#### приказываю:

- 1. Задачи, поставленные по подготовке работников и обучающихся ГУАП в области ГО, защиты от ЧС природного и техногенного характера в 2024 году, считать выполненными.
  - 2. Утвердить:
- 2.1. План подготовки руководящего состава ГО в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС на 2025 год (Приложение № 1 к настоящему приказу).
- 2.2. Программу подготовки личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий  $\Gamma$ О (далее НФ $\Gamma$ О) (Приложение № 2 к настоящему приказу).
- 2.4. Программу подготовки работников ГУАП в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера (Приложение № 3 к настоящему приказу).
- 2.3. План подготовки по ГО личного состава НФГО, работников, не входящих в НФГО, и обучающихся на 2025 год (Приложение № 4 к настоящему приказу).
- 2.4. План проведения тренировок в области  $\Gamma$ О, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности на 2025 год (Приложение № 5 к настоящему приказу).
- 2.5. Список работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях (Приложение № 6 к настоящему приказу).

- 3. Проректорам, директорам институтов, деканам факультетов, заведующим кафедрами и руководителям структурных подразделений ГУАП осуществлять контроль по подготовке работников и обучающихся в рамках единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера в соответствии с приказом от 30.12.2022 № 05-700/22 «Об утверждении Положений об объектовом звене единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, организации и ведении гражданской обороны в ГУАП и органах их управления».
- 4. Начальнику отдела гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций (далее отдел ГО и ЧС) Васильченко А. А. обеспечить общий контроль над организацией и ходом подготовки личного состава НФГО и работников ГУАП, не входящих в НФГО.
- 5. Проводить руководящего ГО ГУАП, подготовку состава руководящего состава НФГО, руководителей и работников структурных подразделений ГУАП, уполномоченных на решение задач в области ГО и защиты населения и территорий в ЧС, преподавателей дисциплины жизнедеятельности» факультете на дополнительного профессионального образования ГУАП в соответствии с Планом подготовки руководящего состава ГО в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС на 2025 год (Приложение 1 к настоящему приказу).
- 6. Декану факультета дополнительного профессионального образования Тимофеевой Ю.И. совместно с отделом ГО и ЧС организовать подготовку руководящего состава ГО ГУАП по соответствующим категориям подготовки в области ГО и защиты в ЧС природного и техногенного характера.
  - 7. Проводить подготовку работников, не входящих в НФГО, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», письмом МЧС РФ от 27.10.2020 г. № ИВ-11-85 «О примерном порядке реализации инструктажа по действиям в чрезвычайных ситуациях», Программой подготовки работников ГУАП в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера (Приложение № 3 к настоящему приказу), Планом подготовки по ГО и защиты от ЧС личного состава НФГО, работников, не входящих в НФГО, и обучающихся на 2025 год (Приложение 4 к настоящему приказу).
- 8. Обучение работников, не входящих в НФГО, проводить в формате самостоятельного изучения материалов в области ГО и защиты от ЧС, размещенных на сайте ГУАП, а также в виде ежегодного инструктажа по действиям в ЧС, осуществляемого в структурных подразделениях ГУАП с регистрацией в журнале по установленной форме.
- 9. Руководителям структурных подразделений, работникам структурных подразделений, уполномоченным на решение вопросов ГО и

защиты от ЧС, контролировать подготовку работников в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера.

- 10. Проводить подготовку обучающихся в области ГО и защиты от ЧС по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» на кафедре 6 ИФПТИ «Метрологическое обеспечение инновационных технологий и промышленной безопасности» в соответствии с расписанием занятий учебных групп.
- 11. Акцентировать внимание при подготовке личного состава НФГО, работников, не входящих в НФГО, и обучающихся на отработке практических навыков при действиях в случае угрозы или возникновении ЧС. Организовать проведение занятий в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера на учебно-материальной базе ГУАП, в том числе, в учебном классе отдела ГО и ЧС, кабинетах по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности», специально оборудованных лабораториях.
- 12. Обеспечить участие работников и обучающихся в проведении учений и тренировок по ГО в соответствии с Планом проведения тренировок в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности на 2025 год (Приложение № 5 к настоящему приказу). В ходе тренировок отрабатывать приемы и порядок действий при угрозе или возникновении ЧС, пожара, террористического акта, при экстренной эвакуации из здания.
  - 13. Руководителям работникам структурных подразделений, структурных подразделений, уполномоченным на решение задач в области ГО, защиты в ЧС природного и техногенного характера, обеспечить пропагандистскую работу по распространению знаний, практического опыта и достижений в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, а также осуществить мероприятия по обновлению наглядной агитации информационных материалов области ЧС В ГΟ защиты до 01 марта 2025 года.
    - 14. Признать утратившим силу:
  - 14.1. Приложение 6 приказа ГУАП от 24.07.2024 № 05-430/24 «Об организации и ведении гражданской обороны и о создании объектового звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в ГУАП».
- 15. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по административной работе и безопасности Павлова И. А.

Ректор МОДД Ю.А. Антохина

#### **УТВЕРЖДЕН**

приказом № <u>05-763</u>/24 «<u>24</u>» <u>12</u> 20<u>24</u>

### План подготовки руководящего состава ГО в области ГО, защиты населения и территорий в ЧС на 2025 год

№№ п.п.	Категория по гражданской обороне	ФИО, штатная должность	Временной период / место прохождения подготовки
1	Должностные лица,	Чибинев В.М., директор ИФ ГУАП	
2	входящие в состав комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения	Шарипова Э.И., помощник проректора по административной работе и безопасности	Январь-март/ факультет дополнительного профессионального образования ГУАП (далее – ФДПО ГУАП)
3	пожарной безопасности образовательных организаций высшего образования	Соленый С.В. проректор по образовательным технологиям и инновационной деятельности	
4	Специально уполномоченные на решение задач в области гражданской обороны	Васильченко А.А., начальник отдела по обеспечению антитеррористической защищенности и безопасности (далее – отдел ОАЗиБ)	10.02-28.02/ ФГБВОУ ВО «Академия гражданской защиты Министерства российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий имени генерал- лейтенанта Д.И. Михайлика»
5		Михальчук К.М., помощник проректора по развитию университетского комплекса	
6	Должностные лица, входящие в состав комиссии по повышению устойчивости функционирования объекта	Петросян М.А., начальник отдела ООиТЭЗ-Г	Январь-март/
7	функционирования объекта экономики (далее – ПУФ) образовательных организаций высшего образования	Травников С.В., начальник управления капитального строительства	ФДПО ГУАП
8		Иванов Д.Г., начальник отдела технической эксплуатации здания	

9	Должностные лица, входящие в состав эвакуационных комиссий образовательных организаций высшего образования	Лисина Г.Ф., начальник отдела финансового планирования и анализа	
10		Маркелова Н.В., начальник учебного управления	
11		Смородинцева А.Д., начальник управления персонала	
12		Тимофеева Ю.И., декан факультета дополнительного профессионального образования	Январь-март/ ФДПО ГУАП
13		Хасис Д.Т., начальник отдела делопроизводства	
14		Боер А.Л., начальник юридического отдела	
15		Федеев В.И., начальник 2 отдела	
16		Третьяков Н.Н., помощник проректора по административной работе и безопасности	
	Руководители нештатных формирований по выполнению мероприятий гражданской обороны (далее – НФГО), в том числе:		
17	- руководитель группы охраны общественного порядка	Ляпушева О.В., заместитель начальника отдела ОАЗиБ	Январь-март/ ФДПО ГУАП
18	- руководитель поста радиационного и химического наблюдения	Чернышев С.А., доцент кафедры 41	Январь-март/ ФДПО ГУАП
19		Баданова Е.В., доцент кафедры 84	
20	-руководитель санитарного поста	Сорокина Н.А., комендант общежития № 1	Январь-март/
21	PJ NOBOZNIOIB CARNIAPROIO HOCIA	Мельников Р.К., комендант общежития № 2	ФДПО ГУАП
22		Караваева О.С., Комендант общежития № 3	

23	Лица, уполномоченные осуществлять подготовку	Сидорова З.А., помощник ректора	
24	работников организации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций	Романова М.С., помощник проректора по образовательным технологиям и инновационной деятельности	
25		Силина А.А., помощник проректора по научно- техническому развитию	Январь-март/ ФДПО ГУАП
26		Григорьев С.В., заместитель начальника 2 отдела	
27		Саенко И.А., ведущий инженер кафедры 24	

Приложение № 2

#### **УТВЕРЖДЕНА**

приказом № 05-763/24 «24» 12 2024

#### ПРОГРАММА

### подготовки личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО

#### І. Общие положения

Программа подготовки личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО (далее - НФГО) ГУАП (далее - Программа) составляет основу обучения в целях поддержания готовности НФГО к выполнению задач по предназначению, а также обеспечения мер безопасности работников и обучающихся ГУАП. В программе изложены организация и методика обучения НФГО, тематика и расчет часов базовой подготовки, содержание тем занятий, а также требования к уровню знаний, умений и навыков для личного состава НФГО, прошедшего обучение.

#### II. Организация обучения

Подготовка личного состава НФГО организуется и осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», постановления Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны», постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказа МЧС России от 18.12.2014 № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне», примерной программы курсового обучения личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (далее ГО) в области гражданской обороны, утвержденной МЧС России от 20.11.2020 № 2-4-71-26-11.

- 1. Подготовка НФГО включает:
- получение личным составом НФГО знаний в ходе усвоения программы обучения работников, входящих в НФГО ГУАП, в области ГО, защиты от чрезвычайных ситуаций (далее ЧС) природного и техногенного характера;
- повышение квалификации руководителей НФГО по программе обучения должностных лиц и специалистов ГО в Санкт-Петербургском государственном казенном учреждении дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр по ГО и ЧС» и на курсах ГО Адмиралтейского района Санкт-Петербурга;
  - подготовка личного состава НФГО по базовой программе;
  - участие личного состава НФГО в учениях и тренировках;
- проверку готовности личного состава НФГО к выполнению действий по предназначению.
- 2. Настоящая Программа предназначена для подготовки личного состава НФГО умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при организации и проведению неотложных работ в очаге поражения и организации первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при угрозе или возникновении ЧС; совершенствования умений и навыков в применении техники, инструментов, приборов и другого имущества ГО,

имеющегося в качестве оснащения НФГО, а также для поддержания необходимого уровня готовности личного состава к выполнению задач по предназначению.

3. Подготовка личного состава Н $\Phi$ ГО планируется и проводится в рабочее время в объеме 15 часов.

Темы базовой подготовки личного состава НФГО отрабатываются в объеме 9 часов. Замена тем, уменьшение общего количества часов для их отработки не допускается. На отработку тем специальной подготовки отводится дополнительно 6 часов с учетом предназначения НФГО.

- 4. Основным методом проведения занятий с личным составом НФГО по темам базовой и специальной подготовки является практическая тренировка. Теоретический материал излагается путем рассказа или объяснения в минимальном объеме, необходимом для правильного и четкого выполнения практических приемов и действий.
- 5. Практические и тактико-специальные занятия с личным составом НФГО организуют и проводят начальники соответствующих служб ГО, начальник штаба ГО, на учебных местах руководители формирований НФГО (команд, групп, звеньев, постов). Руководитель формирования НФГО или руководитель соответствующей службы ГО одновременно является и руководителем занятий.

До начала проведения практического или тактико-специального занятия с личным составом  $H\Phi\Gamma O$  рекомендуется проведение инструктажа (инструкторско-методическое занятие) с руководителями  $H\Phi\Gamma O$  (команд, групп, звеньев, постов).

6. На тактико-специальные занятия НФГО выводятся в штатном составе с необходимым количеством техники, приборов, инструментов и другого имущества ГО. Личный состав НФГО на занятиях обеспечивается средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ).

Практические занятия с личным составом НФГО общего назначения разрешаются проводить по структурным формированиям (командам, группам, звеньям, постам).

- 7. Занятия по темам специальной подготовки НФГО могут проводиться путем однодневного сбора под руководством руководителя соответствующей службы ГО.
  - 8. Личный состав НФГО должен знать:
  - предназначение НФГО, порядок его применения, функциональные обязанности;
- порядок оповещения, сбора и приведения  $H\Phi\Gamma O$  в готовность; характер мероприятий по  $\Gamma O$  и неотложных работ (далее HP), обеспечение или выполнение которых возлагается на  $H\Phi\Gamma O$ ;

Личный состав НФГО должен уметь:

- выполнять функциональные обязанности при обеспечении выполнения мероприятий по ГО и проведения HP;
- эффективно применять технику, приборы, инструменты, находящиеся на оснащении НФГО, и поддерживать их в исправном состоянии;
  - пользоваться средствами индивидуальной защиты (далее СИЗ);
  - оказывать первую помощь пострадавшим;
  - проводить санитарную обработку и обеззараживание техники, одежды, СИЗ.

#### III. Модуль базовой подготовки

№ <u>№</u> п.п.	Наименование тем	Форма занятия	Коли- чество часов
1	Предназначение формирования, порядок оповещения и возможная обстановка в зоне ответственности ГФГО, решаемые задачи	Лекция	2
2	Действия личного состава при приведении НФГО в готовность в соответствии с предназначением	Тактико- специальное занятие	3

3	Средства индивидуальной защиты и порядок их использования в ходе выполнения задач	Тренировка	2
4	Порядок оказания первой помощи пострадавшим и транспортировка их в безопасное место	Тренировка	2
ВСЕГ	O:		9

Состав тем модуля специальной подготовки формируется, исходя из задач, возлагаемых на  $H\Phi\Gamma O$  по предназначению.

IV. Распределение тем занятий модуля специальной подготовки

Предназначение НФГО	Номера тем занятий
Охрана общественного порядка	6, 7
Защита и эвакуация материальных и культурных ценностей	8, 9
Перевозки грузов, населения	12, 13
Обеспечение связи	14
Санитарная	18, 19
Обслуживание защитных сооружений	20, 21
Специальная обработка транспорта, одежды	22, 23
Санитарная обработка	24, 25
Пост радиационного и химического наблюдения (стационарный)	33

#### Содержание тем модуля базовой подготовки.

### Тема № 1. Предназначение НФГО, функциональные обязанности, возможная обстановка в зоне ответственности и решаемые задачи.

#### Учебные вопросы:

- 1.1. Нормативно-правовые основы создания и функционирования НФГО. Предназначение и состав НФГО. Функциональные обязанности личного состава НФГО.
- 1.2. Краткая характеристика возможной обстановки, связанной с опасностями, возникающими при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, в зоне ответственности НФГО.
  - 1.3. Возложенные на НФГО задачи и их ориентировочный объем.

### Тема № 2. Действия личного состава при приведении НФГО в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением.

#### Учебные вопросы:

- 2.1. Порядок приведения НФГО в готовность. Обязанности личного состава при приведении в готовность, выдвижении и подготовки к выполнению задач.
  - 2.2. Порядок оповещения, получения табельного имущества, подгонки СИЗ.
- 2.3. Порядок получения и приведения в готовность к использованию техники, имущества и инструмента, состоящего на оснащении НФГО.
- 2.4. Порядок выдвижения в район сбора. Ознакомление с маршрутом и районом сбора.
- 2.5. Действия личного состава при практическом приведении НФГО в готовность и выдвижении в район сбора.

### Тема № 3. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования в ходе выполнения задач.

#### Учебные вопросы:

- 3.1. Виды, назначения и правила пользования СИЗ.
- 3.2. Действия личного состава при получении, проверке, применении и хранении СИЗ.
- 3.3. Практическое изготовление и применение простейших средств защиты органов дыхания.

#### Тема № 4. Порядок оказания первой помощи пострадавшим и транспортировка их

#### в безопасное место.

#### Учебные вопросы:

- 4.1. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь и перечень мероприятий по оказанию первой помощи.
- 4.2. Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки кровотечения. Виды повязок. Правила и приемы наложения повязок на раны.
  - 4.3. Практическое наложение повязок.
- 4.4. Первая помощь при переломах. Приемы и способы иммобилизации с применением табельных и подручных средств. Способы и правила транспортировки и переноски пострадавших в безопасное место.
- 4.5. Первая помощь при ушибах, вывихах, химических и термических ожогах, отравлениях, обморожениях, обмороке и поражении электрическим током.
  - 4.6. Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
  - 4.7. Практическая тренировка по оказанию помощи.

#### V. Модули специальной подготовки

### 5.1. Модуль специальной подготовки для группы охраны общественного порядка

<b>№</b> п/п	Наименование темы	Форма занятия	Количество часов
1	Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка на объекте	Тактико – специальное занятие	3
2	Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка в пунктах сбора и на маршрутах движения работников и обучающихся в безопасные районы.	Тактико – специальное занятие	3

### **5.1.1.** Содержание темы занятия модуля специальной подготовки для группы охраны общественного порядка.

### Тема 1. Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка на объекте.

#### Учебные вопросы:

- 1. Действия  $H\Phi\Gamma O$  по пресечению паники и беспорядков, предупреждению хищений материальных ценностей и мародерства.
- 2. Мероприятия, проводимые на объектах по обеспечению поддержания установленного режима чрезвычайного положения.
- 3. Организация и осуществление профилактических мер (контроль пропускного режима, ежедневный обход и осмотр территории и помещений, проверка выполнения арендных условий, организация мест парковки автомашин, обеспечение регулярного удаления из помещений и территории мусора, проверка средств оповещения, обучение правилам действий).
- 4. Особенности действий в условиях радиоактивного и химического загрязнения (заражения) местности.

# Тема 2. Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка в пунктах сбора и на маршрутах движения работников и обучающихся ГУАП в безопасные районы.

#### Учебные вопросы:

- 1. Действия НФГО по обеспечению общественного порядка на маршрутах движения работников и обучающихся ГУАП в пунктах сбора.
- 2. Действия НФГО по обеспечению порядка и пресечения паники на сборных эвакопунктах, местах посадки на транспорт. Обеспечение порядка при движении на маршрутах эвакуации.

- 3. Сопровождение колонн с эвакуируемыми работниками и обучающимися ГУАП и оказание помощи органам местного самоуправления в расселении эвакуируемых. Обеспечение порядка в пунктах высадки и в местах расселения.
  - 4. Взаимодействие с органами местного самоуправления. Меры безопасности.

#### 5.2. Модуль специальной подготовки для звеньев связи

N₂	Наименование темы	Форма	Количество
n/n		занятия	часов
1	Действия НФГО по организации и обеспечению	Тактико –	6
	связью органов управления с силами	специальное	
	гражданской обороны и РСЧС, действующих в	занятие	
	районе выполнения задач.		

### 5.2.1. Содержание темы занятия модуля специальной подготовки для звеньев связи.

Тема 1. Действия НФГО по организации и обеспечению связью органов управления с силами гражданской обороны и РСЧС, действующих в районе выполнения задач.

#### Учебные вопросы:

- 1 Организация связи и оповещения. Порядок получения радиоданных и ведение радиообмена с аварийно-техническими и другими формированиями, осуществляющими аварийно-технические и другие неотложные работы.
- 2. Получение и доведение до исполнителей приказов, указаний и распоряжений старших руководителей, доклад об их выполнении.
- 3. Организация взаимодействия с силами ГО и РСЧС, осуществляющими аварийно-технические и другие неотложные работы.
- 4. Прокладка кабельных линий связи и соединение их с существующей телефонной сетью.
  - 5. Ликвидация повреждений на линиях связи с использованием резервных средств связи.
  - 6. Порядок использования мобильных средств связи.
- 7. Особенности при работе в средствах индивидуальной защиты. Проведение специальной обработки средств связи.
  - 8. Практическая работа на средствах связи. Меры безопасности.

#### 5.3. Модуль специальной подготовки для санитарных постов

<b>№</b> п/п	Наименование темы	Форма занятия	Количество часов
1	Действия санитарной дружины и санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим	Комплексное занятие	3
2	Действия НФГО при проведении противоэпидемических и санитарногигиенических мероприятий в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации	Комплексное занятие	3

### 5.3.1. Содержание темы занятия модуля специальной подготовки для санитарных постов.

Тема 1. Действия санитарной дружины и санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим.

#### Учебные вопросы:

1. Порядок оказания первой помощи пострадавшим.

- 2. Основные правила оказания первой помощи при кровотечениях. Техника наложения повязок. Основные правила оказания первой помощи при переломах, вывихах и ушибах, ожогах (термических и химических), шоке, обмороке, поражении электрическим током, обморожении.
- 3. Первая помощь при отравлениях и поражениях отравляющими и аварийно-химическиопасными веществами. Методы сердечно-легочной реанимации.
- 4. Назначение и порядок использования комплекта индивидуальной медицинской гражданской защиты (КИМГЗ) и индивидуального противохимического пакета.
- 5. Подготовка раненых и пораженных к эвакуации в безопасные места с использованием штатных и подручных средств. Транспортная иммобилизация переломов и костей конечностей, позвоночника и костей таза с помощью стандартных шин или подручных средств. Меры безопасности.

### Тема 2. Действия НФГО при проведении противоэпидемических и санитарногигиенических мероприятий в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации.

#### Учебные вопросы:

- 1. Организация и ведение наблюдения за выполнением противоэпидемических и санитарно-гигиенических в зоне ответственности и на маршрутах эвакуации.
- 2. Порядок проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации и санитарной обработки.
- 3. Защита воды и продовольствия от заражения возбудителями заболевания, использование средств индивидуальной защиты и средств личной и общественной гигиены.
- 4. Проведение экстренной неспецифической (общей) и специфической профилактики.

### 5.4. Модуль специальной подготовки для поста радиационного и химического наблюдения (стационарный).

№	Наименование темы	Форма	Количество
n/n		занятия	часов
1	Действие поста радиационного и химического	Комплексное	6
	наблюдения (стационарный)	занятие	

### 5.4.1. Содержание темы занятия модуля специальной подготовки для поста радиационного и химического наблюдения (стационарный).

#### Тема 1. Действие поста радиационного и химического наблюдения.

#### Учебные вопросы:

- 1. Подготовка приборов радиационной разведки к работе и практическая работа по определению уровней радиации на местности и степени радиоактивного загрязнения различных поверхностей.
- 2. Подготовка к работе комплектов индивидуальных дозиметров. Порядок выдачи дозиметров и снятие показаний. Ведение журнала учёта доз облучения личного состава. Представление донесений вышестоящему руководителю о дозах облучения. Допустимые дозы облучения.
- 3. Подготовка приборов химической разведки к работе и определение наличия отравляющих веществ и аварийно химически опасных веществ на местности, технике и в сыпучих материалах. Особенности работы в зимних условиях.
- 4. Порядок подготовки к работе метеокомплекта и проведения измерений, ведение журнала метеонаблюдения и представления донесений о метеонаблюдении и о радиационном и химическом заражении.
- 5. Выполнение нормативов в средствах индивидуальной защиты. Меры безопасности.

#### VI. Учебно-материальная база

#### 6.1. Учебные объекты

Для реализации программы курсового обучения личного состава НФГО необходимо иметь многопрофильный класс, учебную площадку, по одному уголку ГОЧС в каждом учебном структурном подразделении, комплект средств для проведения занятий по ГО и защите от ЧС;

Комплект средств для проведения занятий с личным составом НФГО должен включать:

- плакаты, схемы и слайды по темам занятий, отдельные образцы средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, тренажер для оказания первой помощи, мультимедийную установку и другие видеовоспроизводящие устройства для показа фильмов и видеороликов;
  - приборы, инструменты, оборудование, компьютеры;
  - уголок ГОЧС;
- информационно-справочные стенды с материалами для пропаганды знаний и информирования работников ГУАП по вопросам защиты от опасностей, возникающих при ЧС и военных конфликтах.
- учебный класс, оснащенный стендами, раскрывающий вопросы: действия личного состава Н $\Phi$ ГО при приведении в готовность, выдвижении в район сбора и участия в обеспечении выполнения мероприятий по  $\Gamma$ О.

#### 6.2. Средства обеспечения учебного процесса.

Нормативно правовые документы:

- 1. Конституция Российской Федерации.
- 2. Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
- 3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- 4. Указ Президента Российской Федерации от 02 июля 2021 года № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации».
- 5. Указ Президента Российской Федерации от 20 декабря 2016 года № 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период де 2030 года».
- 6. Указ Президента Российской Федерации от 11 января 2018 года № 12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года».
- 7. Указ Президента Российской Федерации от 1 января 2018г. № 2 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года».
- 8. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
- 9. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 года № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации».
- 10. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2 007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- 11. Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 года № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- 12. Постановление Правительства Российской Федерации от 02 ноября 2000 года № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны».
- 13. Приказ МЧС России от 18 декабря 2014 года № 701 «Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне».

#### 6.2.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

#### Учебная литература:

- 1. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций для работающего населения: Пособие для самостоятельного изучения. 2-издание, переработанное и дополненное. Москва: ООО «Термика. РУ», 2016-392с;
- 2. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне. М.:, ИРБ, 2015.-66с;
- 3. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; Учебное пособие/ Под общ. ред. Г.Н. Кириллова. -8-е изд.-М: Институт риска и безопасности. 2013.-536c;
- 4. Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от ЧС и пожарной безопасности. Действия должностных лиц и населения. Камышанский М.И. и др.— М.: ИРБ. 2008.-320с;
  - 5. Защита от чрезвычайных ситуаций. –М.: Военные знания, 2013;
- 6. Обучение работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. М.: ИРБ, 2006;
- 7. Технические и специальные средства для гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций /Под общ. ред. В.Я. Перевощикова. М.: Институт риска и безопасности. 2012.-216с.;
- 8. Перевощиков В.Я. и др. Обучение работников организаций и других групп населения в области ГО и защиты от ЧС. М.: ИРБ, 2011 -471с.;
- 9. Защитные сооружения гражданской обороны. Их устройство и эксплуатация. M.: Военные знания;
- 10. Эвакуация населения. Планирование, организация и проведение/С.В. Кульпинов-М: Институт риска и безопасности. 2012.-144с;
- 11. Курс лекций и методические разработки по гражданской обороне и защите от ЧС для обучения работников организаций и других групп населения/Под общ. ред. Н.А. Крючка.- М: Институт риска и безопасности. 2011.-471с;
- 12. Проведение занятий с работающим населением в области ГО, защиты от ЧС по пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Учебно-методическое пособие для руководителей занятий М.: ИРБ, 2011;
- 13. Оказание первой помощи пострадавшим: Практическое пособие.-М. МЧС России, 2010.-84,

Электронный ресурс http://:www.mchs.gov.ru/upload/site1/dumnt fil/fY9Ni.d

14. Экстренная допсихологическая помощь: Практическое пособие.-М. МЧС России,2020.- 48с.

Электронный pecypc:http//:www.mchs.gov.ru/upload/site1/document\_file/ilgc4YohEZ.

- 15. Матвеев А. В., Пучкова О. К. Правовые и организационные основы прогнозирования и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2014. 119 с.
- 16. Матвеев А. В., Пучкова О. К., Алешин К. С. Безопасность труда и обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2014. 191 с.
- 17. Пучкова О. К., Колобашкина Т. В. Основные принципы обеспечения безопасности населения и территорий в условиях радиоактивного заражения (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2018. 131 с.
- 18. Пучкова О.К. Защитные сооружения гражданской обороны. Учебнометодическое пособие к выполнению практических работ. СПб, ГУАП, 2021, 46 с.
  - 19. Пучкова О. К., Колобашкина Т. В., Целмс Р.Н. Ионизирующие излучения и защита от них (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2022. 40 с.

#### 6.2.3. Материально-техническое обеспечение.

#### Плакаты:

- 1.Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);
  - 2. Гражданская оборона Российской Федерации;
- 3. Виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, поражающие факторы. Характерные особенности экологической и техногенной обстановки в регионе и на территории;
- 4. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, способы защиты от них;
  - 5. Действия населения при авариях и катастрофах;
  - 6. Аварии на газонефтепроводах;
  - 7. Аварии на радиационно опасных объектах;
  - 8. Аварии на химически опасных объектах;
  - 9. Действия населения при стихийных бедствиях;
  - 10. Тушение пожаров. Приемы и способы спасения людей при пожарах;
  - 11. Первая помощь при чрезвычайных ситуациях;
  - 12. Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях;
  - 13. Охрана труда на объекте;
  - 14. Радиация вокруг нас;
  - 15. Радиационная и химическая защита;
  - 16. Защитные сооружения гражданской обороны;
  - 17. Средства защиты органов дыхания;
  - 18. Средства радиационного и химического контроля;
  - 19. Средства дезактивации и дегазации;
  - 20. Средства индивидуальной защиты;
  - 21. Умей действовать при пожаре;
  - 22. Пожарная безопасность на объекте;
  - 23. Уголок гражданской защиты;
  - 24. Терроризм угроза обществу;
  - 25. Безопасность людей на водных объектах;
  - 26. Основы безопасности жизнедеятельности;
  - 27. Единый телефон пожарных и спасателей 01, 112

#### Макеты:

Макет объекта гражданской обороны «Быстровозводимое убежище».

#### Приборы:

- 1. Рентгенометр ДП-5 и др.;
- 2. Прибор химической разведки ВПХР и др.;
- 3. Дозиметры-радиометры: ЭКО-1, ДКГ-07Д (Дрозд), комплект дозиметров прямопоказывающих ДДГ-01Д;
  - 4. Индикатор радиоактивности «РАДЭКС РД 1706» и др.;
  - 5. Комплект лаборатория «Пчелка-Р».
  - 6. Метеокомплект №3.

#### Средства индивидуальной защиты:

- 1. Ватно-марлевые повязки.
- 2. Респираторы типа: фильтр РПГ-67А1, фильтр РУ-60 МА1Р1, Р-2, Р-2У,
- Алина 200АВК, Алина СО, Алина АБ, Алина П, Нева-ВК и др.
- 3 Самоспасатели: СПИ-20, СИП-1, фильтрующий универсальный «Шанс-Е», газодымозащитный комплект ГДЗК и др.;
  - 4. Защитный комплект ОЗК,
  - 5. Капюшон защитный противодымный «Аскор-ГПС»;
- 6. Противогазы типа: ГП-7, ГП-7Б, ГП-7В, ГП-9, ГП-21, УЗСК ВК с фильтром, МЗСК, ИП-4М с патроном и др.

- 7. Легкий защитный костюм Л-1;
- 8. Костюм химической защиты КИХ-4М;

#### Медицинское имущество:

- 1. Аптечка индивидуальная КИМГЗ;
- 2. Комплект противоожоговый «Апполо»;
- 3. Пакет перевязочный, индивидуальный, медицинский: ППМ, ИПП-1;
- 4. Санитарная сумка;
- 5. Носилки «Шанс» огнестойкие (огнезащитные);
- 6. Носилки мягкие, бескаркасные
- 7. Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11;

#### Пожарное имущество:

- 1. Образцы огнетушителей всех типов;
- 2. Костюм термостойкий комплекта защитной экипировки пожарного добровольца «Шанс-Д»- (манекен);
  - 3. Покрывало спасательное;

#### Инженерное имущество:

- 1. Комплект шанцевого инструмента (лопата штыковая и совковая, лом, кувалда, топор плотничный, пила поперечная);
  - 2. Комплект сантехника;
  - 3. Комплект электрика;
  - 4. Отрезная машина по металлу;
  - 5. Бензопила по дереву;
  - 6. Сварочный аппарат;
  - 7. Насос для откачки воды;

#### Средства связи и оповещения:

- 1. Сирена ручная СО-100Р;
- 2. Электромегафон
- 3. Радиостанции УКВ носимая
- 4. Факс
- 5. Радиовещательный транзистор –приемник

#### Тренажеры:

1. Т 10 «Максим1-01» тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации — манекен и др.;

#### Видео/проекционная аппаратура:

- 1. Проектор BENQ MH606;
- 2. Моторизованный экран;
- 3. Акустическая система;
- 4. Моноблок HP 205 G4 ALL-in-One NT 23,8.
- 5. LaserJet M132 MFP (Принтер +сканер +копир).

#### $\Phi$ ильмы:

- 1. Действия работников организаций при угрозе и возникновении на территории региона (муниципального образования) чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера, 2016;
- 2. Действия работников организаций по предупреждению аварий, катастроф и пожаров на территории организации и в случае их возникновения, 2016;
- 3. Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников организаций, 2015;
- 4. Действия работников организации при угрозе террористического акта на территории организации и в случае его совершения. 2016;
- 5. Правила и порядок оказания первой помощи себе и пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и в чрезвычайных ситуациях, 2016;
- 6. Средства коллективной и индивидуальной защиты, а также первичные средства пожаротушения. Порядок и правила их применения и использования;

- 7. Чрезвычайные ситуации, характерные для региона, присущие им опасности для населения и возможные способы защиты от них работников организации, 2015;
  - 8. Средства индивидуальной защиты органов дыхания;
- 9. Подготовка и проведение учений и объектовых тренировок по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций и террористических актов;
  - 10. Стихийные бедствия;
  - 11. Безопасность при землетрясениях;
  - 12. Безопасность при ураганах и смерчах;
  - 13. Пожарная безопасность;
  - 14. Промышленная безопасность;
  - 15. В зоне затопления;
  - 16. Средства и способы защиты населения;
  - 17. Действия населения при химически опасных авариях;
  - 18. Действия населения в зоне радиоактивного загрязнения;
  - 19. Химическая опасность и эвакуация;
  - 20. Травматизм. Оказание первой помощи;
- 21. Гражданская оборона в современных условиях. Природные чрезвычайные ситуации. Техногенные чрезвычайные ситуации. Опасности в быту;
  - 22. Гражданская оборона современной России;
  - 23. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций.

#### Обучающие программы:

- 1. Действия населения при чрезвычайных ситуациях;
- 2. Действия при авариях на химически опасных объектах;
- 3. Снижение рисков и смягчение последствий наводнений;
- 4. Снижение рисков и смягчение последствий взрывов и пожаров.

Приложение № 3

#### **УТВЕРЖДЕНА**

приказом № <u>OS-763/24</u> «Ы» 12 20 24

#### ПРОГРАММА

подготовки работников ГУАП в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

#### I. Общие положения

Программа подготовки работников ГУАП в области гражданской обороны (далее - ГО) и защиты от чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС) природного и техногенного характера (далее - Программа) является одним из элементов единой системы подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера.

Программа определяет основы организации и порядок обязательного обучения всех работников в целях подготовки их к умелым действиям при угрозе и возникновения аварий, катастроф и стихийных бедствий, а также опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

В программе изложены методика обучения сотрудников, тематика и расчет часов, определяющих базовое содержание подготовки, а также требования к уровню знаний, умений и навыков, прошедших обучение работников.

#### II. Организация обучения

- 1. Обучение работников ГУАП, не входящих в состав нештатных формирований по выполнению мероприятий по гражданской обороне (далее НФГО), в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера организуется в соответствии с требованиями Федерального закона от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлением Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», письмом МЧС РФ от 27.10.2020 г. № ИВ-11-85 «О примерном порядке реализации инструктажа по действиям в чрезвычайных ситуациях», Примерной программой курсового обучение работающего населения в области гражданской обороны, утвержденной МЧС России 20.11.2020 № 2-4-71-27-11.
- 2. Программа определяет базовое содержание подготовки работников ГУАП, не входящих в состав НФГО, в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера и рассчитана по объему на 19 часов.
- 3. Подготовка работников проводится в рабочее время в структурных подразделениях в соответствии с Планом подготовки, утвержденным ректором.
- 4. Подготовку могут проводить работники структурных подразделений, прошедшие обучение в области ГО и защиты от ЧС. Для подготовки по отдельным темам могут привлекаться работники структурных подразделений, специально уполномоченные на решение задач в области ГО. Занятия по медицинским темам и по проблемам психологической подготовки проводят соответствующие специалисты.

- 5. Подготовка работников ГУАП, не входящих в состав НФГО, в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера проводится в виде ежегодного инструктажа по действиям в ЧС, осуществляемого в структурных подразделениях ГУАП с регистрацией в журнале по установленной форме. Допускается самостоятельное изучение материалов в области ГО и защиты от ЧС, в том числе, на базе штаба ГО и учебного класса отдела ГО и ЧС, а также использование собственной учебно-материальной базы.
- 6. В ходе подготовки рекомендуется использовать имеющееся оборудование, учебные и наглядные пособия. При этом предпочтение отдается техническим средствам обучения, образцам средств защиты, измерительной аппаратуре, специальной технике ведения спасательных и других неотложных работ. При подготовке следует проводить дискуссии, обучающие игры, в том числе, компьютерные, использовать учебные видео- и аудиоматериалы.
- 7. Руководителю ГО ГУАП предоставляется право с учетом специфики деятельности, особенностей контингента обучаемых, степени усвоения материала и других факторов, корректировать расчет времени, отводимого на изучение отдельных тем программы, уточнять формы и методы подготовки, а также содержание, без сокращения общего количества часов, предусмотренного настоящей Программой.
- 8. Руководящий состав ГО ГУАП, представители органов Адмиралтейского района Санкт-Петербурга оказывают организационную, техническую и методическую помощь в подготовке работников университета, а также осуществляют контроль за подготовкой.
- 9. Ответственность за организацию подготовки работников ГУАП возлагается на руководителя ГО ГУАП.
- 10. В ходе занятий серьезное внимание должно уделяться психологической подготовке обучаемых, выработке у них уверенности в надежности и эффективности мероприятий ГО, воспитанию стойкости, готовности выполнять обязанности в сложной обстановке, высокой организованности и дисциплине.
  - 10. В результате обучения работники должны знать:
- основные требования руководящих документов по вопросам ГО и защиты населения в ЧС;
- задачи и возможности ГО в обеспечении безопасности работников и обучающихся от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- задачи и возможности Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС в обеспечении защиты работников в ЧС природного и техногенного характера;
- основные мероприятия ГО по защите работников и обучающихся от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также от последствий ЧС природного и техногенного характера;
- основные принципы, средства и способы защиты от ЧС мирного и военного времени, а также свои обязанности и правила поведения при их возникновении;
- методы формирования у людей психологической устойчивости к стрессовому воздействию факторов ЧС, пути привития навыков управления своим психологическим состоянием.
  - 12. В результате обучения работники должны уметь:
- четко действовать по сигналам оповещения, практически выполнять основные мероприятия защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также от ЧС природного и техногенного характера;
  - защищать себя и членов семьи от ЧС мирного и военного времени;

- пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты, приборами радиационной и химической разведки;
- проводить частичную санитарную обработку, дезактивацию, дегазацию и дезинфекцию сооружений, территории, техники, одежды и средства индивидуальной защиты (СИЗ);
  - оказывать первую помощь при травмах и повреждениях.

#### III. Тематика и расчет часов учебных занятий

№№ п.п.	Наименование тем	Вид занятия	Количество часов
1	Чрезвычайные ситуации, характерные для региона (муниципального образования), присущие им опасности для населения и возможные способы защиты от них работников ГУАП	Беседа	2
2	Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников ГУАП	Беседа	1
3	Средства коллективной и индивидуальной защиты, а также первичные средства пожаротушения, имеющиеся в ГУАП. Порядок и правила их применения и использования	Практическое занятие	2
4	Действия работников по предупреждению аварий, катастроф и пожаров на территории ГУАП и в случае их возникновения	Практическое занятие	3
5	Действия работников при угрозе и возникновении на территории региона (муниципального образования) чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера	Практическое занятие	3
6	Действия работников при угрозе террористического акта на территории организации и в случае его совершения	Практическое занятие	3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Беседа- это вопросно - ответный метод организации и осуществления процесса обучения работающего населения в области ГО и ЧС. Он представляет собой диалогический путь изложения и обсуждения учебной информации, когда содержание материала знакомо обучаемым или близко к их жизненной практике, но при этом их теоретическая подготовка не превышает среднего уровня.

7	Способы предупреждения негативных и опасных факторов бытового характера и порядок действий в случае их возникновения	Семинар	2
8	Правила и порядок оказания первой помощи себе и пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях в ЧС. Основы ухода за больными	Практическое занятие	3
	итого:		19

#### IV. Содержание тем занятий

## Тема № 1. Чрезвычайные ситуации, характерные для региона (муниципального образования), присуцие им опасности для населения и возможные способы защиты от них работников ГУАП

Понятие ЧС. Классификация ЧС по виду и по масштабу.

ЧС природного характера, характерные для региона, присущие им опасности и возможные последствия. Наиболее приемлемые способы защиты населения при возникновении данных ЧС. Порядок действия работников организации в случаях угрозы и возникновения ЧС природного характера при нахождении их на рабочем месте, дома, на открытой местности.

Потенциально опасные объекты, расположенные на территории региона (муниципального образования), и возможные ЧС техногенного характера при авариях и катастрофах на них. Возможные способы защиты работников организаций при возникновении данных ЧС.

Опасности военного характера и присущие им особенности. Действия работников организаций при возникновении опасностей военного характера.

Права и обязанности граждан в области ГО и защиты от ЧС. Ответственность за нарушение требований нормативно – правовых актов в области ГО и защиты от ЧС.

### Тема № 2. Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников ГУАП

Сигнал «Внимание всем», его предназначение и способы доведения до населения. Действия работников организаций при его получении в различных условиях обстановки.

Возможные тексты информационных сообщений о ЧС и порядок действий работников организаций по ним.

Другие сигналы оповещения, их назначение, возможные способы доведения и действия работников организаций по ним.

# Тема № 3. Средства коллективной и индивидуальной защиты, а также первичные средства пожаротушения, имеющиеся в ГУАП. Порядок и правила их применения и использования

Виды, назначение и правила пользования имеющимися в организации средствами коллективной и индивидуальной защиты (далее – СИЗ). Действия работников при получении, проверке, применении и хранении СИЗ.

Практическое изготовление и применение подручных СИЗ органов дыхания. Действия при укрытии работников организаций в защитных сооружениях. Меры безопасности при нахождении в защитных сооружениях. Первичные средства пожаротушения и их расположение. Действия при их применении.

### Тема № 4. Действия работников по предупреждению аварий, катастроф и пожаров на территории ГУАП и в случае их возникновения

Основные требования охраны труда и соблюдение техники безопасности на рабочем месте.

Основные требования пожарной безопасности на рабочем месте.

Действия при обнаружении задымления и возгорания, а также по сигналам оповещения о пожаре, аварии и катастрофе на производстве.

## Тема № 5. Действия работников при угрозе и возникновении на территории региона (муниципального образования) чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера

Мероприятия, которые необходимо выполнить при угрозе возникновения ЧС. Действия по сигналу «Внимание всем» и информационным сообщениям. Что необходимо иметь с собой при объявлении эвакуации.

Действия работников при оповещении о стихийных бедствиях геофизического и геологического характера (землетрясение, извержение вулкана, оползни, сели, обвалы, лавины и др.) во время и после их возникновения.

Действия работников при оповещении о стихийных бедствиях метеорологического характера (ураганы, бури, смерчи, метели, мороз и пр.) во время их возникновения и после окончания.

Действия работников по предупреждению и при возникновении лесных и торфяных пожаров. Меры безопасности при привлечении работников к борьбе с лесными пожарами.

Повышение защитных свойств помещений от проникновения радиоактивных, отравляющих и химически опасных веществ при ЧС техногенного характера.

Эвакуация и рассредоточение. Защита путем эвакуации. Принципы и способы эвакуации. Порядок проведения эвакуации.

Действия работников, оказавшихся в местах ЧС биолого-социального характера, связанных с физическим насилием (разбой, погромы, бандитизм, драки) и большим скоплением людей (массовые беспорядки и др.).

### Тема № 6. Действия работников при угрозе террористического акта на территории организации и в случае его совершения

Признаки, указывающие на возможность наличия взрывного устройства и действия при обнаружении предметов, похожих на взрывное устройство. Действия при получении по телефону сообщения об угрозе террористического характера. Правила обращения с анонимными материалами, содержащими угрозы террористического характера. Действия при захвате в заложники и при освобождении.

Правила и порядок действия работников при угрозе или совершении террористического акта на территории ГУАП.

### Тема № 7. Способы предупреждения негативных и опасных факторов бытового характера и порядок действий в случае их возникновения

Возможные негативные и опасные факторы бытового характера и меры по их предупреждению.

Правила обращения с бытовыми приборами и электроинструментом.

Действия при бытовых отравлениях, укусе животными и насекомыми.

Правила содержания домашних животных и поведения с ними на улице.

Правила действий по обеспечению личной безопасности в местах массового скопления людей, при пожаре, на водных объектах, в походе и на природе.

Способы предотвращения и преодоления паники и панических настроений в

опасных и чрезвычайных ситуациях.

# Тема № 8. Правила и порядок оказания первой медицинской помощи себе и пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях в ЧС. Основы ухода за больными

Основные правила оказания первой помощи в неотложных ситуациях.

Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки кровотечения. Виды повязок. Правила и приемы наложения повязок на раны.

Практическое наложение повязок.

Первая помощь при переломах. Приемы и способы иммобилизации с применением табельных и подручных средств. Способы и правила транспортировки и переноски пострадавших.

Первая помощь при ушибах, вывихах, химических и термических ожогах, отравлениях, обморожениях, обмороке, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах.

Правила оказания помощи утопающему.

Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Практическая тренировка по проведению искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Основы ухода за больными (гигиена комнаты и постели больного, способы смены белья, подгузников; методика измерения температуры, артериального давления; методика наложения повязок, пластырей, компрессов, горчичников, шин, бандажей; основы сочетания лекарственных средств и диет).

Возможный состав домашней медицинской аптечки.

#### V. Средства обеспечения учебного процесса.

- 5.1. Нормативно правовые документы:
- 1. Конституция Российской Федерации.
- 2. Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
- 3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- 4. Указ Президента Российской Федерации от 02 июля 2021 года № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации».
- 5. Указ Президента Российской Федерации от 20 декабря 2016 года № 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года».
- 6. Указ Президента Российской Федерации от 11 января 2018 года № 12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года».
- 7. Указ Президента Российской Федерации от 1 января 2018г. № 2 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года».
- 8. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
- 9. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 года № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации».
- 10. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
- 11. Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 года № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации,

иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

12. Постановление Правительства Российской Федерации от 02 ноября 2000 года № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны».

#### 5.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

#### Учебная литература:

- 1. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций для работающего населения: Пособие для самостоятельного изучения. 2-издание, переработанное и дополненное. Москва: ООО «Термика. РУ», 2016-392с.
- 2. Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне. М.:, ИРБ, 2015.-66с.
- 3. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; Учебное пособие/ Под общ. ред. Г.Н. Кириллова. -8-е изд.- М: Институт риска и безопасности. 2013.-536с.
- 4. Оповещение и информирование в системе мер гражданской обороны, защиты от ЧС и пожарной безопасности. Действия должностных лиц и населения. Камышанский М.И. и др.— М.: ИРБ. 2008.-320с.
  - 5. Защита от чрезвычайных ситуаций. –М.: Военные знания, 2013;
- 6. Обучение работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. М.: ИРБ, 2006.
- 7. Технические и специальные средства для гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций /Под общ. ред. В.Я. Перевощикова. М.: Институт риска и безопасности. 2012.-216с.
- 8. Перевощиков В.Я. и др. Обучение работников организаций и других групп населения в области ГО и защиты от ЧС. М.: ИРБ, 2011 -471с.
- 9. Защитные сооружения гражданской обороны. Их устройство и эксплуатация. М.: Военные знания.
- 10. Эвакуация населения. Планирование, организация и проведение /С.В. Кульпинов-М: Институт риска и безопасности. 2012.-144с.
- 11. Курс лекций и методические разработки по гражданской обороне и защите от ЧС для обучения работников организаций и других групп населения/Под общ. ред. Н.А. Крючка.- М: Институт риска и безопасности. 2011.-471с.
- 12. Проведение занятий с работающим населением в области ГО, защиты от ЧС по пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Учебнометодическое пособие для руководителей занятий М.: ИРБ, 2011.
- 13. Оказание первой помощи пострадавшим: Практическое пособие.- М. МЧС России, 2010.-84, Электронный ресурс http://www.mchs.gov.ru/upload/site1/dumnt fil/fY9Ni.d.
- 14. Экстренная допсихологическая помощь: Практическое пособие.-М. МЧС России,2020.- 48с.

Электронный pecypc:http//:www.mchs.gov.ru/upload/site1/document\_file/ilgc4Yoh EZ.pdf

- 15. Матвеев А. В., Пучкова О. К. Правовые и организационные основы прогнозирования и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2014. 119 с.
- 16. Матвеев А. В., Пучкова О. К., Алешин К. С. Безопасность труда и обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2014. 191 с.
- 17. Пучкова О. К., Колобашкина Т. В. Основные принципы обеспечения безопасности населения и территорий в условиях радиоактивного заражения

(учебное пособие). СПб: ГУАП, 2018. 131 с.

- 18. Пучкова О.К. Защитные сооружения гражданской обороны. Учебнометодическое пособие к выполнению практических работ. СПб, ГУАП, 2021, 46 с.
- 19. Пучкова О. К., Колобашкина Т. В., Целмс Р.Н. Ионизирующие излучения и защита от них (учебное пособие). СПб: ГУАП, 2022. 40 с.

#### 5.3. Материально-техническое обеспечение.

#### Плакаты:

- 1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);
- 2. Гражданская оборона Российской Федерации;
- 3. Виды ЧС, причины их возникновения, основные характеристики, поражающие факторы. Характерные особенности экологической и техногенной обстановки в регионе и на территории;
- 4. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий, способы защиты от них;
- 5. Действия населения при авариях и катастрофах;
- 6. Аварии на газонефтепроводах;
- 7. Аварии на радиационно опасных объектах;
- 8. Аварии на химически опасных объектах;
- 9. Действия населения при стихийных бедствиях;
- 10. Тушение пожаров. Приемы и способы спасения людей при пожарах;
- 11. Первая помощь при чрезвычайных ситуациях;
- 12. Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях;
- 13. Охрана труда на объекте;
- 14. Радиация вокруг нас;
- 15. Радиационная и химическая защита;
- 16. Защитные сооружения гражданской обороны;
- 17. Средства защиты органов дыхания;
- 18. Средства радиационного и химического контроля;
- 19. Средства дезактивации и дегазации;
- 20. Средства индивидуальной защиты;
- 21. Умей действовать при пожаре;
- 22. Пожарная безопасность на объекте;
- 23. Уголок гражданской защиты;
- 24. Терроризм угроза обществу;
- 25. Безопасность людей на водных объектах;
- 26. Основы безопасности жизнедеятельности;
- 27. Единый телефон пожарных и спасателей 01, 112

#### Макеты:

Макет объекта гражданской обороны «Быстровозводимое убежище».

#### Приборы:

- 1. Рентгенометр ДП-5 и др.;
- 2. Прибор химической разведки ВПХР и др.;
- 3. Дозиметры-радиометры: ЭКО-1, ДКГ-07Д (Дрозд), комплект дозиметров прямопоказывающих ДДГ-01Д;
- 4. Индикатор радиоактивности «РАДЭКС РД 1706» и др.;

#### $\Phi$ ильмы:

- 1. Действия работников организаций при угрозе и возникновении на территории региона (муниципального образования) чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера, 2016;
- 2. Действия работников организаций по предупреждению аварий, катастроф и пожаров на территории организации и в случае их возникновения, 2016;

- 3. Сигналы оповещения об опасностях, порядок их доведения до населения и действия по ним работников организаций, 2015;
- 4. Действия работников организации при угрозе террористического акта на территории организации и в случае его совершения. 2016;
- 5. Правила и порядок оказания первой помощи себе и пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и в чрезвычайных ситуациях, 2016;
- 6. Средства коллективной и индивидуальной защиты, а также первичные средства пожаротушения. Порядок и правила их применения и использования;
- 7. Чрезвычайные ситуации, характерные для региона, присущие им опасности для населения и возможные способы защиты от них работников организации, 2015;
- 8. Средства индивидуальной защиты органов дыхания;
- 9. Подготовка и проведение учений и объектовых тренировок по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций и террористических актов;
- 10. Стихийные бедствия;
- 11. Безопасность при землетрясениях;
- 12. Безопасность при ураганах и смерчах;
- 13. Пожарная безопасность;
- 14. Промышленная безопасность;
- 15. В зоне затопления;
- 16. Средства и способы защиты населения;
- 17. Действия населения при химически опасных авариях;
- 18. Действия населения в зоне радиоактивного загрязнения;
- 19. Химическая опасность и эвакуация;
- 20. Травматизм. Оказание первой помощи;
- 21. Гражданская оборона в современных условиях. Природные чрезвычайные ситуации. Техногенные чрезвычайные ситуации. Опасности в быту;
- 22. Гражданская оборона современной России;
- 23. Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций;

#### Обучающие программы:

- 1. Действия населения при чрезвычайных ситуациях;
- 2. Действия при авариях на химически опасных объектах;
- 3. Снижение рисков и смягчение последствий наводнений;
- 4. Снижение рисков и смягчение последствий взрывов и пожаров.

Приложение № 4

#### **УТВЕРЖДЕН**

приказом № <u>СБ-76</u>3/24 «<u>Ж</u>» <u>12</u> 20<u>24</u>

# ПЛАН подготовки по ГО и защиты от ЧС личного состава НФГО, работников, не входящих в НФГО, и обучающихся на 2025 год

№ № п.п.	Период проведения обучения	Кто проводит обучение	Регулярность проведения занятий	Осуществление контроля/ вид контроля				
	Личный состав НФГО							
1	с 09.01.2025 по 28.11.2025	Руководитель формирования по предназначению	Согласно утвержденному расписанию занятий личного состава НФГО по предназначению	Запись в журнале учета занятий личного состава формирования по предназначению				
Работники, не входящие в НФГО								
2	с 09.01.2025 по 28.11.2025	Лица, уполномоченные осуществлять подготовку работников в области ГО и защиты от ЧС	Самостоятельно в течение года, ежегодно при проведении инструктажей по ГО и действиям в ЧС	Запись в журнале учета проведения ежегодного инструктажа по ГО и действиям в ЧС				
Обучающиеся								
3	В течение учебного года	Преподаватель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»	В соответствии с расписанием занятий учебных групп обучающихся	Запись в журнале учета занятий учебных групп/зачет				

Приложение № 5

#### **УТВЕРЖДЕН**

приказом № <u>ОС-763/</u>24 «<u>24</u>» <u>12</u> 20<u>24</u>

# ПЛАН проведения тренировок в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности на 2025 год

№№ п.п.	Наименование учения или тренировки	Сроки проведения	Руководитель учения или тренировки	Привлекаемые силы и средства
1	Штабная тренировка «Отработка действий руководящего состава ГО ГУАП при осуществлении мероприятий по экстренной эвакуации из здания»	04 апреля 2025 года	Председатель КЧС и ОПБ	Руководящий состав ГО, КЧС и ОПБ, начальник отдела ГО и ЧС, личный состав отдела ГО и ЧС, руководители НФГО, руководители структурных подразделений, работники структурных подразделений, уполномоченные на решение вопросов ГО и защиты от ЧС, главный врач медицинского центра
2	Объектовая тренировка «Действия работников и обучающихся при экстренной эвакуации из помещений учебного корпуса на площадках ГУАП по адресам ул. Ленсовета, д. 14, лит.А и ул.Гастелло д.15, Лит.А при угрозе террористического акта с возникновением пожара»	21 мая 2025 года	Председатель КЧС и ОПБ	Руководящий состав ГО, КЧС и ОПБ, начальник отдела ГО и ЧС, личный состав отдела ГО и ЧС, руководители НФГО, работники структурных подразделений, уполномоченные на решение вопросов ГО и защиты от ЧС, работники и обучающиеся, личный состав дежурных служб Московского района
3	Объектовая тренировка «Действия работников и обучающихся факультета СПО при угрозе возникновения террористического акта и пожаре в здании учебного корпуса»	17 сентября 2025 года	Председатель КЧС и ОПБ	Руководящий состав ГО, КЧС и ОПБ, начальник отдела ГО и ЧС, личный состав отдела ГО и ЧС, руководители НФГО, работники структурных подразделений, уполномоченные на решение вопросов ГО и защиты от ЧС, работники и обучающиеся, личный состав дежурных служб Московского района

Приложение № 6

УТВЕРЖДЕН
приказом № ОЅ-763/24
« 24» \_\_\_\_12 \_\_20\_24

#### Список работников структурных подразделений, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны, защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях

№№ п.п.	ФИО	Штатная должность	Должность в системе ГО
1	Уголков С.В.	Доцент кафедры 12 Института 1	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС Института 1
2	Васильева Д.В.	Ведущий инженер Кафедры 24 Института 2	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС Института 2
3	Тимофеев С.С.	Старший преподаватель Кафедры 31 Института 3	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС Института 3
4	Киселев О.В.	Заведующий лабораторией ВЛ-43 Института 4	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС института 4
5	Кравченко В.И.	Профессор кафедры 61 факультета 6	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС факультета б
6	Дворниченко А.Б.	Начальник отдела материально-технического обеспечения ВУЦ при ГУАП	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС ВУЦ
7	Покшиванова О.П.	Старший преподаватель Кафедры 81 Института 8	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС института 8
8	Товстоган А.А.	Преподаватель факультета СПО	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС факультета СПО
9	Семенов Д.А.	Заведующий лабораторией Кафедры 5 ИФПТИ	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС ИФПТИ
10	Беляков Н.И.	Заместитель директора ИНДО	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС ИНДО
11	Терентьева Ю.Г.	Ведущий специалист по учебно-методической работе факультета ДПО	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС факультета ДПО
12	Майоров Н.Н.	Проректор по научно- технологическому развитию	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных ректору
13	Третьяков Н.Н.	Помощник проректора по административной работе и безопасности	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных проректору по административной работе и безопасности

14	Строцкий С.А.	Начальник управления обслуживания и технической эксплуатации зданий	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных проректору по развитию административного комплекса
15	Вешев Н.А.	Доцент Кафедры 1 ИФПТИ	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных проректору по учебной деятельности
16	Николаева Л.И.	Проректор по воспитательной работе и молодежной политике	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных проректору по воспитательной работе и молодежной политике
17	Самоловов М.О.	Директор РИЦ	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС подразделений, подчиненных проректору по образовательным технологиям и инновационной деятельности
18	Иванов С.А.	Инженер по охране труда Ивангородского гуманитарно- технического института (филиала) ГУАП	Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС ИФ ГУАП