



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«Воронежский государственный  
технический университет»**  
(ФГБОУ ВО «ВГУ», ВГУ)

**ПРИКАЗ**

09.01.2023

№ 01-1-08/2

Воронеж

Об итогах обучения и  
подготовки сотрудников  
ВГУ в области ГО  
и защите от ЧС в 2022 году  
и задачах на 2023 год



В 2022 году подготовка сотрудников Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный технический университет» (далее ВГУ) в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций проводилась в соответствии с требованиями Федерального закона от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», постановлениями Правительства РФ от 2.11.2000 г. № 841 «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны» (ред. от 11 сентября 2021 г.) и от 4.09.2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», планом основных мероприятий университета в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на 2022 год.

Основными задачами подготовки в 2022 году были:

- совершенствование навыков руководителей всех уровней умению организовать и обеспечить устойчивое управление подчиненным силами и средствам в обстановке ЧС;
- обучение сотрудников университета правилам поведения, действиям в ЧС, приемам оказания первой помощи пострадавшим, правилам пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты;

- повышение готовности нештатных формирований гражданской обороны университета по обеспечению выполнения мероприятий гражданской обороны;
- выполнение мероприятий по поддержанию в постоянной готовности систем оповещения студентов и сотрудников университета.

Обучение проводилось в строгом соответствии приказа ректора университета № 661 от 24.12.2021 «Об итогах обучения и подготовки сотрудников ВГТУ в области гражданской обороны и защите от чрезвычайных ситуаций в 2021 году и задачах на 2022 год», по 16-ти часовой «Рабочей программе курсового обучения работников в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Анализ полученных результатов, проведенные проверки структурных подразделений показывают, что задачи обучения студентов и сотрудников университета по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, поставленные на 2022 год, в основном достигнуты.

Лучших результатов при обучении (подготовке) в области ГО и защиты от ЧС добились: управление правовой и кадровой работы – Я.В. Явтуховская, научная библиотека – руководитель группы И.В. Цицилина, 2-е управление - зам. начальника управления Л.А. Сабугасова. В то же время, работа по подготовке профессорско-преподавательского состава и сотрудников университета не всегда проводилась эффективно, уровень и качество занятий отстают от современных требований, не все руководители групп занятий по вопросам ГОЧС правильно и полно ведут отчетную документацию, а в некоторых структурных подразделениях ее нет вообще.

В отчетном периоде вышестоящими организациями проведены три проверки по соблюдению обязательных требований в области гражданской обороны, порядку использования и сохранности федерального недвижимого имущества – защитных сооружений гражданской обороны. Результаты проверок отражены в актах, по которым составлены планы работы и устранение выявленных недостатков.

Повышение квалификации и подготовка работников отдела по делам ГО ЧС в 2022 году не планировалась. Обучение и повышение квалификации работников уполномоченных на решение задач в области ГОЧС, должностных лиц входящих в состав комиссий по гражданской обороне и руководителей НФГО университета спланировано на курсах ГО ЧС при МКУ Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям г. Воронежа в 2023 году.

По плану основных мероприятий ФГБОУ ВО «ВГТУ» в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и безопасности людей на водных объектах были спланированы проведение четырех

тренировок по гражданской обороне и участие в одной тренировке проводимой вышестоящим руководством.

1. Штабные тренировки по теме «Сбор руководящего состава университета по сигналу «Внимание всем» и организация его работы на пункте управления при переводе с мирного на военное положение» (май, сентябрь)

В ходе тренировок проводилось:

- проверка системы оповещения;
- сбор руководящего состава;
- совещания по доведению обстановки и постановки задач;

2. Объектовая тренировка по теме: «Эвакуация студентов и сотрудников университета при ЧС (пожарах) в зданиях университета». (проводилась по подразделениям)

3. Участие во Всероссийской штабной тренировке по гражданской обороне (октябрь – тренировка не проводилась).

Учебно-материальная база университета для обучения по ГО и ЧС, класс для проведения занятий и инструктажей по ГО и ЧС, наглядные материалы по действиям в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и «Уголки гражданской обороны» размещенные в учебных корпусах и общежитиях студентов требуют обновления.

Задачи обучения студентов и сотрудников университета по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, поставленные на 2022 год, в основном достигнуты.

Общая оценка подготовки руководящего состава и сотрудников университета в области ГО и защиты от ЧС - удовлетворительно.

В целях дальнейшего совершенствования подготовки должностных лиц гражданской обороны, подготовки студентов и сотрудников университета в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций

#### **п р и к а з ы в а ю:**

1. Главными задачами на 2023 год считать:

- обучение сотрудников университета методам и способам защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера;
- повышение готовности нештатных формирований университета по обеспечению выполнения мероприятий ГО; подготовка руководителей и личного состава формирований по вопросам предупреждения и практических навыков реагирования на опасности, возникающие при военных конфликтах или



вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера;

- выполнение мероприятий по поддержанию в постоянной готовности систем оповещения и информирования населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера;

- совершенствование организации учета, содержания и использования средств коллективной и индивидуальной защиты студентов и сотрудников университета;

- активизация работы по накоплению, хранению и использованию в целях гражданской обороны запасов материально-технических, медицинских продовольственных и иных средств;

## 2. Подготовку в области ГО и защиты от ЧС организовать:

2.1 для руководящего состава гражданской обороны ВГТУ, руководителей структурных подразделений университета – путем повышения квалификации в соответствующих учебно-методических центрах; самостоятельной подготовки по рекомендованной тематике (Приложение № 1); участия в учениях и тренировках по ГО и защите от ЧС, в учебно-методических сборах и других мероприятиях по ГО и ЧС;

2.2 для сотрудников университета и сотрудников не входящих в состав штатного формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне – путем проведения плановых занятий в созданных учебных группах соответствующих структурных подразделениях, в рабочее время по установленной программе (Приложение № 1); а так же путем самостоятельного изучения материала по способам защиты от ЧС и опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;

2.3. для обучающихся (студентов) – на занятиях в учебное время по курсу «Безопасность жизнедеятельности»;

2.4. для личного состава штатных формирований гражданской обороны (НФГО) – путем проведения занятий в соответствующих структурных подразделениях, под руководством командиров формирований (звеньев) и путем самостоятельного изучения материала в рабочее время по установленной программе (Приложение № 2, специальная подготовка, для сотрудников НФГО) с последующим закреплением полученных знаний и навыков на учениях и тренировках, а так же - путем повышения квалификации в соответствующих учебно-методических центрах.

## 3. Руководителям структурных подразделений:

3.1. во всех структурных подразделениях университета создать учебные группы и назначить руководителей учебных групп занятий по гражданской

обороне. Списки руководителей групп занятий по гражданской обороне подать в отдел по делам ГОЧС до 16.01.2023 г.

3.2. иметь расписание занятий на учебных год, в котором указывается: *дата и время проведения занятия, кто проводит, тема занятия, отметка о проведении*, роспись лица, проводившего занятие. Расписание подписывает руководитель учебной группы.

3.3. Отчетными документами по проведенным занятиям считать:

- журнал учета занятий (Приложение № 3);
- расписание занятий;
- краткое содержание изучаемого материала по теме (план-конспект).

4. Составление расписаний занятий, ведение журналов учета посещаемости и проведения занятий с сотрудниками университета возложить на руководителей учебных групп.

5. Учебный год при изучении всех программ ГО в университете начать с 9 января 2023 года, закончить 22 декабря 2023 года.

6. Командно-штабные учения, тренировки, учебно-методические занятия проводить согласно плану основных мероприятий ВГТУ в 2023 году.

7. Отделу документооборота и архивного обеспечения довести приказ до всех структурных подразделений университета.

8. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела по делам ГОЧС.

Ректор



Д.К. Проскурин

## Приложение № 1

**Рабочая программа курсового обучения сотрудников структурных подразделений ВГТУ в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.****1. Пояснительная записка**

Обучение сотрудников ВГТУ в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера организуется в соответствии с требованиями федеральных законов «О гражданской обороне», «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», приказов и организационно-методических указаний МЧС России.

Основная цель обучения - повышение готовности сотрудников структурных подразделений ВГТУ к умелым и правильным действиям в условиях угрозы и возникновения опасностей при чрезвычайных ситуациях, характерных для г. Воронежа, а также в военное время.

Обучение всех сотрудников университета по данной Рабочей программе проводится ежегодно. Порядок организации обучения определяется ежегодно соответствующим приказом.

Занятия по темам проводятся в виде бесед, семинаров и практических занятий. Они должны прививать сотрудникам навыки действий по сигналам оповещения и выполнению мероприятий защиты в условиях исполнения ими своих должностных обязанностей.

При проведении практических занятий теоретический материал, необходимый для правильного понимания и выполнения практических приемов и действий, рассматривается путем рассказа или опроса обучаемых.



Рабочая программа рассчитана на 12 часов учебного времени в течение календарного года. Продолжительность учебного часа – 45 минут.

Знания и умения, полученные при освоении тем Рабочей программы, совершенствуются в ходе участия сотрудников университета в учениях и тренировках по ГО и защите от ЧС.

Контроль за качеством усвоения учебного материала работающими сотрудниками университета проводят председатель и члены КЧС и ПБ, а также руководители занятий путем опроса обучаемых перед началом и в ходе занятий.

Занятия организуются ежемесячно в течение года, исключая месяц массовых отпусков сотрудников ВГТУ, и проводятся в рабочее время.

Занятия по ГО и ЧС в структурных подразделениях университета проводят руководители структурных подразделений.

## **2. Требования к уровню освоения курса обучения**

В результате прохождения курса обучения сотрудники должны знать:

- опасности для населения, присущие чрезвычайным ситуациям, характерным для территории города, района и работы, а также возникающие при военных действиях и вследствие этих действий, и возможные способы защиты от них;
- сигналы оповещения об опасностях и порядок действия по ним;
- правила безопасного поведения в быту;
- основные принципы, средства и способы защиты от опасностей чрезвычайных ситуаций военного времени, свои обязанности и правила поведения при возникновении опасностей, а также ответственность за их невыполнение правил применения средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ) и порядок их получения;
- место расположения средств коллективной защиты и порядок укрытия в них сотрудников университета, правила поведения в защитных сооружениях;
- основные требования пожарной безопасности на рабочем месте и в быту;

Сотрудники должны уметь:

- практически выполнять основные мероприятия защиты от опасностей, возникающих при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в случае пожара, при ведении военных действий или вследствие этих

действий, а также:

- четко действовать по сигналам оповещения;
- умело действовать при угрозе и возникновении негативных и опасных факторов бытового характера;
- пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты; проводить частичную специальную обработку с учетом имеющихся в организации СИЗ, материалов и приборов, а также профессиональных обязанностей;
- оказывать первую помощь в неотложных ситуациях.

### **3. Учебно-тематический план курсового обучения сотрудников структурных подразделений ВГТУ**

№ темы	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1	Тема 1. Поражающие факторы источников ЧС, характерных для мест расположения объектов университета, а также оружия массового поражения и других видов оружия.	лекция	2
2	Тема 2. Порядок доведения до студентов и сотрудников университета сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, радиационной опасности или угрозе катастрофического затопления, других опасностях и действий работников университета по ним.	лекция	1
3	Тема 3. Порядок и правила использования средств индивидуальной и коллективной защиты, а также средств пожаротушения, имеющихся в университете.	лекция тренировка	2
4	Тема 4. Действия сотрудников университета при аварии (катастрофе), пожаре на территории университета.	лекция тренировка	2
5	Тема 5. Действия сотрудников университета при угрозе и возникновении ЧС, военных конфликтов, угрозе и совершении террористических актов.	лекция	2



6	Тема 6. Оказание первой помощи.	лекция тренировка	2
7	Тема 7. Действия сотрудников университета в условиях негативных и опасных факторов бытового характера.	лекция	1
	Итого:		12

#### 4. Содержание тем занятий.

**Тема 1.** Лекция - 2 часа. «Поражающие факторы источников ЧС, характерных для мест расположения объектов университета, а также оружия массового поражения и других видов оружия».

Чрезвычайные ситуации, характерные для мест расположения и производственной деятельности университета, присущие им опасности и возможные последствия их возникновения.

Потенциально опасные объекты, расположенные на территории университета, и муниципального образования. Возможные ЧС техногенного характера при авариях и катастрофах на них.

Опасности военного характера и присущие им особенности. Действия работников университета при опасностях, возникающих при военных конфликтах. Поражающие факторы ядерного, химического, биологического и обычного оружия.

Основные способы защиты работников от опасностей, возникающих при ЧС и военных конфликтах.

**Тема 2.** Лекция - 1 час. «Порядок доведения до студентов и сотрудников университета сигнала ГО «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, радиационной опасности или угрозе катастрофического затопления, других опасностях и действий работников университета по ним».

Термины, понятие об информировании. Система оповещения.

Порядок оповещения студентов и сотрудников университета и доведения сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, о радиационной опасности и других ЧС.

Возможные тексты информационных сообщений о ЧС и порядок действия по ним.

Порядок действия студентов и сотрудников университета при получении сигнала «**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**» в рабочее (учебное) и не рабочее время. Другие сигналы оповещения, их назначение, возможные способы доведения и действия по ним.

**Тема 3.** Лекция, тренировка - 2 часа. «Порядок и правила использования средств индивидуальной и коллективной защиты, а также средств пожаротушения, имеющихся в университете».

Виды, назначение и правила пользования имеющимися в университете средствами индивидуальной защиты. Порядок получения средств индивидуальной защиты.

Практическое изготовление и применение подручных средств защиты органов дыхания.

Виды и назначение средств коллективной защиты. Действия при укрытии студентов и сотрудников университета в защитных сооружениях. Меры безопасности при нахождении в защитных сооружениях.

**Тема 4.** Лекция, тренировка - 2 часа. «Действия сотрудников университета при аварии (катастрофе), пожаре на территории университета».

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

Действия при аварии, катастрофе и пожаре в учебных корпусах, лабораториях, общежитиях и на территории Университета. Порядок и пути эвакуации.

Действия работников по предупреждению пожара, при обнаружении задымления и возгорания, а также по сигналам оповещения о пожаре.

Требования, предъявляемые к порядку и путям эвакуации при пожаре.

**Тема 5.** Лекция - 2 часа. «Действия сотрудников университета при угрозе и возникновении ЧС, военных конфликтов, угрозе и совершении террористических актов».

Действия сотрудников университета по сигналу «**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**» с информационными сообщениями.

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

Действия сотрудников при получении информации о возникновении лесных пожаров. Меры безопасности при привлечении работников к борьбе с лесными пожарами.

Действия по повышению защитных свойств помещений от проникновения радиоактивных и аварийно-химически опасных веществ при ЧС техногенного характера.

Действия при возникновении военных конфликтов.

Действия сотрудников университета при угрозе и совершении террористических актов.

Действия сотрудников университета при объявлении эвакуации.

**Тема 6.** Лекция - 2 часа. «Оказание первой помощи».

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 иммобилизаций 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.

**Тема 7.** Лекция - 1 час. «Действия сотрудников университета в условиях негативных и опасных факторов бытового характера».



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 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.

**ПРОГРАММА  
КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ ЛИЧНОГО СОСТАВА НЕШТАТНЫХ  
ФОРМИРОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫПОЛНЕНИЯ  
МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ (НФГО) В ВГТУ**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Федеральным законом от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне", приказом МЧС России от 18 декабря 2014 г. N 701 "Об утверждении Типового порядка создания нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне" закреплено юридическое определение термина - нештатное формирование по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (далее - НФГО), определены полномочия по созданию и оснащению НФГО, а также их примерный состав и структура.

Эффективность действий НФГО по обеспечению выполнения мероприятий гражданской обороны (далее - ГО) и проведения неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС) в решающей степени зависит от уровня подготовки личного состава.

Порядок организации и осуществления подготовки личного состава НФГО установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 (ред. от 19.04.2017 г.) "Об утверждении Положения об организации подготовки населения в области гражданской обороны" и приказами Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, а с учетом конкретных условий может уточняться нормативными и методическими документами федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, создающих НФГО.

Подготовка личного состава НФГО включает:

- получение знаний в ходе ежегодного усвоения программы курсового обучения работающего населения в области ГО и защиты от ЧС;
- обучение личного состава НФГО по программе курсового обучения,

разработанной в соответствии с требованиями настоящей программы курсового обучения НФГО;

- обучение руководителей НФГО по программе курсового обучения, в соответствии с требованиями программы курсового обучения должностных лиц и работников ГО и единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС; - участие НФГО в учениях, тренировках и соревнованиях.

Ключевой формой подготовки личного состава НФГО является обучение в структурных подразделениях ВГТУ, имеющих в своём составе персонал НФГО, по программе курсового обучения.

Курсовое обучение - целенаправленный процесс организации деятельности по овладению личным составом НФГО знаниями и умениями в области ГО и защиты от ЧС, а также приобретению опыта их применения в интересах защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, ЧС природного и техногенного характера, а также выполнения возлагаемых на них обязанностей в области ГО и защиты от ЧС.

## **II. ЦЕЛЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ**

Цель курсового обучения - передача обучаемым знаний и навыков по умелым, слаженным и наиболее эффективным приемам и способам коллективных действий при приведении НФГО в готовность, участии в обеспечении выполнения мероприятий по ГО и проведении не связанных с угрозой жизни и здоровью людей неотложных работ при ликвидации ЧС.

Основными задачами обучения являются:

- получение знаний о назначении, структуре и задачах выполняемых НФГО; - совершенствование слаженности действий в составе НФГО при приведении его в готовность; -
- подготовка личного состава к выполнению своих функциональных обязанностей в составе НФГО при выполнении ими задач по предназначению;
- изучение порядка применения, правил эксплуатации, мер безопасности и совершенствование навыков при использовании техники, оборудования, снаряжения и инструментов, находящихся на оснащении НФГО;



- совершенствование навыков в выполнении задач в средствах индивидуальной защиты;
- изучение приемов оказания первой помощи пострадавшим.

Основными принципами курсового обучения являются:

- учить личный состав тому, что необходимо для выполнения конкретных функциональных обязанностей;
- наглядность и максимальное приближение к реальной обстановке; -  
каждый руководитель (командир) обучает своих подчиненных;
- умелое сочетание различных форм и методов обучения;
- системность и методическая последовательность обучения ("от простого к сложному, от известного к неизвестному");
- коллективный и индивидуальный подход в обучении;
- сознательность и активность обучения;
- доступность обучения.

По характеру учебной деятельности занятия, проводимые в ходе курсового обучения, подразделяются на теоретические и практические.

Целью теоретической части обучения является усвоение личным составом НФГО своих функциональных обязанностей, а также возможной обстановки в предполагаемых районах выполнения задач.

Теоретический материал изучается путем рассказа или объяснения с использованием современных обучающих программ, видеофильмов, плакатов и других наглядных пособий.

Основной формой теоретических занятий при обучении личного состава НФГО является беседа.

В ходе беседы руководитель занятия передает знания обучаемым в процессе обсуждения именно тех вопросов, по которым обучаемые недостаточно подготовлены, а также определяет уровень их подготовки по ключевым темам.

Главная составляющая обучения личного состава НФГО – проведение практических занятий (тренировки, комплексные и тактико-специальные занятия).

Цель практических занятий - освоение приемов и способов действий при приведении НФГО в готовность и слаженным действиям при выполнении задач по предназначению.

Тренировка - проводится с целью выработки, поддержания и совершенствования личным составом необходимых практических навыков и слаженных действий по выполнению задач в составе структурных подразделений НФГО.

Комплексное занятие - основной вид практической подготовки структурных подразделений НФГО по выполнению всего объема обязанностей в ходе выполнения задач по предназначению.

В ходе комплексного занятия весь личный состав НФГО, независимо от занимаемых должностей, обучается по единому замыслу правильному и однообразному выполнению действий (приемов).

На комплексном занятии практические действия, обучаемые отрабатывают последовательно по вводным, выдаваемым руководителем занятия (руководителем формирования). При необходимости руководитель занятия может объяснять и показывать правильный порядок выполнения тех или иных приемов и действий перед началом их отработки или после.

Для обеспечения высокого качества проведения комплексного занятия и максимальной загрузки обучаемых, руководитель занятия привлекает необходимое количество помощников (инструкторов).

Тактико-специальное занятие - является высшей формой обучения и предназначено для слаживания НФГО и совершенствования навыков руководителей звеньев НФГО и командиров структурных подразделений в организации действий и управлении личным составом, практической отработки в комплексе проведения мероприятий по ГО и проведению не связанных с угрозой жизни и здоровью людей неотложных работ при ликвидации ЧС.

На тактико-специальном занятии отрабатываются учебные задачи в условиях максимально приближенных к реальным возможным опасностям возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, без пауз и перерывов, со всем личным составом НФГО и штатной специальной техникой, оборудованием, снаряжением и инструментами.

Примерная программа курсового обучения личного состава НФГО:

- определяет организацию и порядок обучения;
- устанавливает требования к уровню знаний и умений обучаемых, прошедших курсовое обучение;
- рекомендует примерный перечень тем занятий, их содержание и количество часов на освоение программы.

### **III. ОРГАНИЗАЦИЯ КУРСОВОГО ОБУЧЕНИЯ**

#### Порядок и последовательность проведения курсового обучения.

Обучение личного состава НФГО по программе курсового обучения, разработанной в соответствии с требованиями настоящей программы курсового обучения, планируется и проводится в ВГТУ ежегодно, в рабочее время, в объеме **не менее 15 часов.**

Примерная программа курсового обучения НФГО построена по модульному принципу. Она включает модуль базовой подготовки и модуль специальной подготовки.

Все теоретические и практические занятия могут проводиться в составе структурных подразделений или НФГО в полном составе.

Подготовка личного состава НФГО по модулю базовой подготовки должна обеспечить:

- уяснение личным составом предназначения и решаемых задач НФГО с учетом возможной обстановки, возникающей при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС природного и техногенного характера, характерных для функционирования организации и места ее расположения;
- отработку слаженных действий личного состава НФГО при приведении в готовность и подготовку формирования к выполнению задач по предназначению;
- организованные и слаженные действия личного состава НФГО при выдвижении в район выполнения задач;
- совершенствование навыков по применению средств индивидуальной защиты;

Темы модуля базовой подготовки отрабатываются в полном объеме (не менее 9 часов) (таблица №1) всеми видами НФГО.

Подготовка личного состава НФГО по модулю специальной подготовки должна быть направлена на совершенствование слаженности действий личного состава НФГО при выполнении задач в соответствии с



предназначением, в том числе в условиях загрязнения (заражения) местности радиоактивными, отравляющими, аварийно химически опасными веществами.

На подготовку личного состава НФГО по модулю специальной подготовки отводится не менее 6 часов. В состав модуля специальной подготовки может включаться одна или несколько рекомендуемых тем, исходя из задач, возлагаемых на НФГО (таблица 2).

#### Руководство курсовым обучением и учет результатов.

Руководство обучением должно быть конкретным и обеспечивать полное и качественное выполнение программы курсового обучения НФГО.

Общее руководство подготовкой НФГО осуществляет ректор университета.

Занятия с личным составом проводят руководители и командиры структурных подразделений НФГО.

Для достижения поставленных целей в руководстве обучением требуется:

- качественное планирование учебного процесса;
- систематический контроль за подготовкой командиров структурных подразделений НФГО к занятиям, ходом обучения в структурных подразделениях и оказание методической помощи;
- изучение, обобщение и внедрение передового опыта в организации и проведении занятий;
- организация состязания и конкурсов;
- своевременное и объективное подведение итогов обучения;
- эффективное использование учебных объектов и средств обеспечения учебного процесса;
- постоянное совершенствование учебно-материальной базы.

В целях осуществления регистрации количественных и качественных показателей выполнения тематического плана, а также уровня знания и умений личного состава НФГО, прошедшего обучение, руководители НФГО организуют и осуществляют учет результатов курсового обучения и представление отчетности о его проведении.

Учет включает в себя сбор, систематизацию, хранение, обновление и анализ данных, раскрывающих посещаемость занятий, уровень знания и умений личного состава, полученных в ходе отработки тем программы курсового обучения, обусловленных спецификой предназначения НФГО.

Учёт проведения занятий, в соответствии с тематическим планом и расписанием занятий, и присутствия на них обучающихся осуществляют

руководители занятий в журналах установленной формы, которые ведутся на каждую учебную группу.

Журналы хранятся в течение года после завершения обучения.

#### Мероприятия по обеспечению требований безопасности.

Безопасность при проведении занятий обеспечивается их четкой организацией, точным соблюдением требований безопасности, определенных положениями руководств, приказов и распоряжений прямых начальников, а также применением знаний и навыков, полученных в ходе проведения различных видов инструктажей и занятий по изучению требований безопасности по темам в соответствии с тематическим планом.

Руководители занятий обязаны принимать меры по предотвращению травматизма обучаемых путем установления необходимых требований безопасности при обращении на занятиях с техникой, оборудованием, средствами индивидуальной защиты и приборами, своевременного доведения и контроля за неукоснительным выполнением.

Перед началом каждого занятия руководитель обязан лично убедиться, что для этого созданы безопасные условия, а обучаемые обладают достаточными практическими навыками в их выполнении.

Требования безопасности должны выполняться при любых условиях, независимо от времени проведения занятий, наличия обучаемых и материальных средств.

Обучаемые, не усвоившие требования безопасности, к занятиям не допускаются.

Особое внимание при обучении обращается на обеспечение безопасности при использовании учебно-имитационных средств и при работе в средствах защиты органов дыхания и кожи, а также при применении другого специального оборудования и снаряжения.

#### **IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

Личный состав, прошедший обучение в соответствии с настоящей примерной программой курсового обучения НФГО:

должен знать:

- предназначение НФГО, порядок его применения и свои функциональные обязанности;
- порядок оповещения, сбора и приведения НФГО в готовность;

- характер возможных мероприятий по ГО, обеспечение или выполнение которых возлагается на конкретное НФГО;

должен уметь:

- выполнять функциональные обязанности при обеспечении выполнения мероприятий по ГО;
- эффективно применять, приборы, инструменты, находящиеся на оснащении НФГО, и поддерживать их в исправном состоянии;
- пользоваться средствами индивидуальной защиты и выполнять в них задачу;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

## **V. УЧЕБНО\_МЕТОДИЧЕСКИЙ ПЛАН** **обучения нештатных формирований гражданской обороны (НФГО)** **ВГТУ по базовой и специальной подготовке.**

**Модуль базовой подготовки. Темы, форма и время занятий.**

(Таблица 1)

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Количество часов
1.	Тема 1 Предназначение формирования, порядок оповещения, возможная обстановка в зоне ответственности и решаемые задачи, функциональные обязанности.	Лекция	2
2.	Тема 2 Действия личного состава при приведении НФГО в готовность к выполнению задач в соответствии с предназначением.	Тактико специальное занятие	3
3.	Тема 3 Средства индивидуальной защиты и порядок их использования в ходе выполнения задач.	Тренировка	2
4.	Тема 4 Порядок оказания первой помощи пострадавшим и транспортировка их в безопасное место.	Тренировка	2
	Всего		9

**Модуль специальной подготовки.** Наименование тем и расчет часов специальной подготовки.



(Таблица 2)

№ п/п	Наименование тем	Вид занятия	Количество часов
<b>команда охраны общественного порядка</b>			
1.	Тема 6 Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка на объектах университета.	Тактико-специальное занятие	3
2.	Тема 7 Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка в пунктах сбора и на маршрутах движения студентов и сотрудников университета в безопасный район.	Тактико-специальное занятие	3
<b>звено - связи</b>			
3.	Тема 14 Действия НФГО по организации и обеспечению связью органов управления с силами гражданской обороны, действующих в районе выполнения задач.	Тактико-специальное занятие	6
<b>санитарная дружина</b>			
4.	Тема 18 Действия санитарной дружины и санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим.	Комплексное занятие	6
<b>звено по обслуживанию ЗС</b>			
5.	Тема 20 Действия НФГО по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений в них.	Комплексное занятие	3
6.	Тема 21 Действия НФГО при дооборудовании и приведении в готовность защитных сооружений для наибольшей работающей смены студентов и сотрудников университета.	Комплексное занятие	3
<b>пост радиационного и химического наблюдения</b>			
7.	Тема 33 Действия поста радиационного и химического наблюдения.	Комплексное занятие	6

Форма проверки знаний: проверка знаний осуществляется в ходе проведения опроса или тестирования, а также в ходе проведения учений и тренировок по оценке действия формирования в целом. Проверку знаний личного состава НФГО должны в обязательном порядке проводить руководитель занятия, командир звена НФГО.

## VI. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ЗАНЯТИЙ

**Содержание тем занятий, включенных в модуль базовой подготовки.**

**Тема 1: Предназначение формирования, порядок оповещения, возможная обстановка в зоне ответственности и решаемые задачи, функциональные обязанности.**

Учебные вопросы:

1. Нормативно-правовые основы создания и функционирования НФГО. Предназначение и состав НФГО. Функциональные обязанности личного состава НФГО.

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.

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:

1. Порядок приведения НФГО в готовность. Обязанности личного состава при приведении в готовность, выдвижении и подготовки к выполнению задач.

2. Порядок оповещения, получения табельного имущества, подгонки средств индивидуальной защиты. Порядок получения и приведения в готовность к использованию техники, имущества и инструмента, состоящего на оснащении НФГО.

3. Порядок выдвижения в район сбора. Ознакомление с маршрутом и районом сбора. 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:

1. Виды, назначение и правила пользования средствами индивидуальной защиты, состоящими на оснащении НФГО. Действия личного состава при получении, проверке, применении и хранении средств индивидуальной защиты.

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:

1. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь и перечень мероприятий по оказанию первой помощи.
2. Первая помощь при кровотечениях и ранениях. Способы остановки кровотечения. Виды повязок. Правила и приемы наложения повязок на раны.
3. Практическое наложение повязок.
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.
5. Первая помощь при ушибах, вывихах, химических и термических ожогах, отравлениях, обморожениях, обмороке и поражении электрическим током.
6. Правила и техника проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.
7. Практическая тренировка по оказанию первой помощи.

**Содержание тем занятий, рекомендованных для включения в модуль специальной подготовки.**

**Тема 6: Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка на объектах университета.**

Учебные вопросы:

1. Действия НФГО по пресечению паники и беспорядков, предупреждению хищений материальных ценностей и мародерства.
2. Мероприятия, проводимые на объектах университета 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).

**Тема 7: Действия НФГО по участию в поддержании общественного порядка в пунктах сбора и на маршрутах движения студентов и сотрудников университета в безопасный район.**

Учебные вопросы:

1. Действия НФГО по обеспечению общественного порядка на маршрутах движения студентов и сотрудников университета в пункте сбора.

2. Действия НФГО по обеспечению порядка и пресечению паники на СЭП, местах посадки на автотранспорт. Обеспечение порядка при движении на маршрутах эвакуации.

3. Сопровождение колонн с эвакуируемыми и оказание помощи органам местного самоуправления в расселении эвакуируемых. Обеспечение порядка в пунктах высадки и в местах расселения.

4. Взаимодействие с органами местного самоуправления.

**Тема 14: Действия НФГО по организации и обеспечению связью органов управления с силами гражданской обороны, действующих в районе выполнения задач.**

Учебные вопросы:

1. Организация связи и оповещения. Порядок получения радиоданных и ведение радиообмена с нештатными формированиями университета.

2. Получение и доведение до исполнителей приказов, указаний и распоряжений руководства гражданской обороной университета, доклад об их выполнении.

3. Организация взаимодействия с силами ГО, осуществляющими аварийно - спасательные и другие неотложные работы.

4. Прокладка кабельных линий связи и соединение их с существующей телефонной сетью. Прокладка полевых линий связи.

5. Силы и средства, применяемые для управления, связи и оповещения в гражданской обороне. Порядок использования мобильных средств связи.

6. Практическая работа на средствах связи.

**Тема 18: Действия санитарной дружины и санитарного поста по оказанию первой помощи пострадавшим.**

Учебные вопросы:

1. Порядок оказания первой помощи пострадавшим.

2. Вынос пострадавших в безопасные места, сортировка раненых и поражённых, эвакуация в лечебные учреждения.



3. Ведение наблюдения за выполнением личным составом установленного режима работы, проведением санитарно-гигиенических, противоэпидемических мероприятий.

4. Действия медицинских формирований при проведении неотложных работ по ликвидации последствий ЧС.

5. Взаимодействие формирования с силами, действующими в очаге поражения.

### **Тема 20: Действия НФГО по обслуживанию защитных сооружений и устранению аварий и повреждений в них.**

Учебные вопросы:

1. Обязанности формирований по обслуживанию защитных сооружений.
2. Требования к содержанию и эксплуатации защитных сооружений в режиме повседневной деятельности.
3. Содержание инженерно-технического оборудования.
4. Документация защитного сооружения

### **Тема 21: Действия НФГО при дооборудовании и приведении в готовность защитных сооружений для наибольшей работающей смены работников университета.**

Учебные вопросы:

1. Эксплуатация технических систем защитных сооружений при режиме чрезвычайной ситуации и в военное время;
2. Приведение защитных сооружений в готовность к приему укрываемых;
3. Порядок заполнения защитных сооружений укрываемыми;

### **Тема 33 Действие поста радиационного и химического наблюдения.**

Учебные вопросы:

1. Общие положения.
2. Действия личного состава поста РХН при обнаружении радиоактивного заражения.
3. Действия личного состава поста РХН при обнаружении химического заражения.

4. Применение приборов радиационной и химической разведки, контроля радиоактивного заражения и облучения.
5. Практическая работа на приборах радиационного и химического наблюдения.

**Воронежский государственный технический университет**

**ЖУРНАЛ**

**учета проведения занятий по вопросам**

**ГО и ЧС в 2022 году**

Учебная группа (структурное подразделение)

\_\_\_\_\_

Руководитель занятий \_\_\_\_\_

**Содержание**

- |   |       |
|---|-------|
| 1. Порядок ведения журнала  | 3     |
| 2. Список обучаемых, учет занятий и их посещаемости                 | 4 - 5 |
| 3. Замечания и предложения по результатам проверки качества занятий | 6     |



### Порядок ведения журнала

1. Журнал является основным документом по учету выполнения тематического плана (программы), посещаемости занятий и сдачи нормативов.
2. Перед началом занятий руководитель учебной группы вписывает в журнал сведения о составе обучаемых (уточняет данные по списку группы).
3. Учет посещаемости ведется на каждом занятии. При этом для присутствующих отметок не делается. При отсутствии по болезни ставится отметка «б» - болен, в других случаях: при отпуске ставится отметка – «о», при командировке – «к», при дежурстве (работе) – «д». с отсутствующими занятия проводятся дополнительно, о чем делается отметка в разделе – «учет посещаемых занятий».
4. После проведения занятий руководитель обязан вписать в журнал учет тему проведенного занятия и расписаться за проведенное занятие.
5. Сдача нормативов оценивается по пятибалльной системе.
6. Журнал хранится у руководителя занятий.
7. В конце каждого учебного года представляется в отдел по делам ГО для проверки.





