

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ  
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НОРИЛЬСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СЕРВИСА»

УТВЕРЖДАЮ

заместитель директора

по научно-методической работе

Норильского техникума промышлен-  
ных технологий и сервиса

 Ю. М. Налетова

«30» мая 2019г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ОП.05 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

19.01.02 Лаборант-аналитик

Количество часов – 36

Составитель: Еськов Вячеслав Васильевич, преподаватель

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «02» 08 2013г.) № 900, в редакции № 272 от 25.03.2015г по профессии 19.01.02 Лаборант-аналитик, и в соответствии

- с Положением «О порядке разработки и требованиях к содержанию и оформлению рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей на основе ФГОС в краевом государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении среднего профессионального образования «Норильский техникум промышленных технологий и сервиса», утвержденным приказом директора Норильского техникума промышленных технологий и сервиса от «21» 12. 2018 г. № 01-11/297

Организация-разработчик: КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «НОРИЛЬСКИЙ ТЕХНИКУМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СЕРВИСА»

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр. 4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>8</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>12</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>16</b>

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Безопасность жизнедеятельности

### 1.1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии 19.01.02 Лаборант-аналитик, входящей в укрупненную группу профессий 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

### 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина относится к общепрофессиональному циклу, в ней соединена тематика безопасного взаимодействия человека со средой его обитания (производственная, городская, бытовая, природная) и вопросы защиты от негативных факторов природной и техногенной среды. Техника безопасности на производстве. Чрезвычайные ситуации на производстве и в бытовой сфере. Она базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных обучающимися при изучении естественнонаучных, общепрофессиональных и специальных дисциплин.

### 1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

Для эффективного усвоения знаний предусматривается применение информационных технологий, что позволяет повысить интерес к изучению предмета. В рабочей программе представлена система контроля и оценки результатов освоения учебной дисциплины.

Преподаватель уделяет внимание работе с компьютерными программами, так как возросшие требования к уровню подготовки выпускника предполагает использование современных технологий в обучении.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и в быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Выпускник освоивший основную профессиональную образовательную программу по профессии СПО должен обладать общими и профессиональными компетенциями включающими в себя способность: ОК 1 – 8; ПК 1.1 – 8.6.

#### **1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:**

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 54 часа,  
в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 36 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 18 часов

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	54
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	36
в том числе:	
Контрольная работа	3
Практические занятия	5
Лабораторные работы - не предусмотрены	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	18
Подготовка сообщений, рефератов, презентаций в электронном и бумажном носителе:	
1) реферативная работа с освоением дополнительных тем, углубляющих разделы курса.	2
2) Выполнение домашних заданий;	
3) Внеаудиторная работа с источниками информации с целью подбора дидактического материала;	1 2
4) Подготовка реферата;	
5) Подготовка творческих работ (презентаций);	1
6) Подготовка сообщений;	1
7) Проработка конспекта лекции, учебной литературы и Интернет источников;	1 1
8) Подготовка к ответам на контрольные вопросы, к зачетам по темам;	2
9) Систематическая подготовка к практическим занятиям с использованием конспекта, учебных пособий, составленных преподавателями;	1
10) Работа с конспектами с последующим выполнением практических заданий;	1
11) Систематическая проработка конспектов занятий, учебной, справочной и научной литературы;	1
12) Работа с источниками информации (подготовка конспекта);	1
13) Индивидуальные задания;	1
14) Написание эссе и творческих работ;	1
Самостоятельная работа над курсовой работой (проектом)	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся.		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел № 1 Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и организация защиты населения.			13	
Тема 1.1 Общая классификация чрезвычайных ситуаций.	Содержание учебного материала.			2
	1.	Основные понятия и определения.	1	
	Практические занятия			2
	1.	Классификация чрезвычайных ситуаций. Разработка схемы ЧС.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Реферативная работа с освоением дополнительных тем, углубляющих разделы курса. 2) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Работа с конспектами с последующим выполнением практических заданий;		2  1	
Тема 1.2 ЧС технологического происхождения	Содержание учебного материала.			2
	1.	Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного происхождения.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Подготовка творческих работ		1	
Тема 1.3Пожарная безопасность. Права	Содержание учебного материала.			
	1.	Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности. Правила личной безопасности при пожаре.	1	2
	1.	Правила личной безопасности при пожаре.	1	

и обязанности	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Подготовка рефератов.		1	
Тема 1.4 Чрезвычайные ситуации социального происхождени я		<b>Содержание учебного материала.</b>		2
	1.	Социальные опасности.	1	
	1.	Терроризм.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Проработка конспекта лекции, учебной литературы и Интернет источников;		1	
Тема 1.5 Чрезвычайные ситуации военного времени.	<b>Содержание учебного материала.</b>			
	1.	Действия населения в условиях чрезвычайных ситуаций военного времени.	1	
	<b>Практические занятия</b>			
	1.	Средства индивидуальной защиты. Выполнение норматива №2 ГО.	1	3
	1.	Инженерная защита от чрезвычайных ситуаций.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Подготовка к ответам на контрольные вопросы, к зачетам по темам.		2	
Тема 1.6 Устойчивость объектов экономики в условиях ЧС	<b>Содержание учебного материала.</b>			2
	1.	Понятие устойчивости работы объектов экономики.	1	
	1.	Факторы, определяющие устойчивость работы объектов экономики.	1	
	1.	Итоговое занятие по разделу №1. Контрольная работа.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Внеаудиторная работа с источниками информации с целью подбора дидактического материала.		2	
<b>Раздел №2. Медицинская помощь при различных поражениях.</b>			<b>12</b>	
Тема 2.1 Первая медицинская помощь при неотложных	<b>Содержание учебного материала.</b>			2
	1.	Поражение электрическим током и молнией.	1	
	1.	Симптомы поражения. Первая медицинская помощь.	1	
	1.	Ожоги. Первая медицинская помощь.	1	
	1.	Отморожения. Степени отморожения. Первая медицинская.	1	
	1.	Общее замерзание. Первая медицинская помощь.	1	



состояниях.	1.	Виды травм опорно - двигательного аппарата.	1	
	1.	Первая медицинская помощь при травмах груди.	1	
	1.	Оказание помощи при остановке сердца.	1	
	1.	Средства оказания помощи. Аптечка.	1	
	Практические занятия			
	1.	Кровотечения и их виды.	1	2
	1.	Правила остановки артериального кровотечения.	1	
	1.	Итоговое занятие по разделу №2. Контрольная работа.	1	
	1) Самостоятельная работа обучающихся: Систематическая подготовка к практическим занятиям с использованием конспекта, учебных пособий, составленных преподавателями.		1	
Раздел № 3 Основы обороны государства и военной службы.			9	
Тема 3.1 Основы обороны государства.	Содержание учебного материала.			2
	1.	Основные функции Вооруженных Сил РФ.	1	
	1.	Вооружение Вооруженных Сил РФ.	1	
	1.	Техника Вооруженных Сил РФ	1	
	1) Самостоятельная работа обучающихся: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной, справочной и научной литературы.		1	
Тема 3.2 Воинская обязанность.	Содержание учебного материала.			2
	1.	Требования к индивидуальным качествам специалистов по сходным воинским	1	
	1.	Подготовка граждан по военно-учетным специальностям.	1	
	1) Самостоятельная работа обучающихся: Написание эссе и творческих работ;		1	
Тема 3.3	Содержание учебного материала.			

Военнослужащий вооруженный защитник	1.	Требования воинской деятельности, предъявляемые к моральным качествам гражданина.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Индивидуальные задания.		1	
	2) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Подготовка сообщений.		1	
Тема 3.4 Прохождение военной службы по контракту.	<b>Содержание учебного материала.</b>			2
	1.	Особенности военной службы по контракту.	1	
	1.	Итоговое занятие по разделу № 3. Контрольная работа.	1	
	1) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Выполнение домашних заданий.			
	2) <i>Самостоятельная работа обучающихся:</i> Работа с источниками информации			
	1.	Дифференцированный зачет.	1	
<b>ИТОГО:</b>			<b>51</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Материально-техническое обеспечение**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Безопасность жизнедеятельности»

##### **Оборудование учебного кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- образцы средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи;
- средства оказания первой медицинской помощи;
- учебно-техническое оборудование для военной подготовки;
- экранно-звуковые пособия.
- комплект учебно-наглядных пособий «Защита населения от ОМП».
- комплект учебно-наглядных пособий, плакатов, планшетов.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

##### **Основные источники:**

1. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности.: ОИЦ Академия, 2015. - стр 315.
2. Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Побежимова Е.Л. Безопасность жизнедеятельности. П практикум.: ОИЦ Академия, 2016 – стр 88.
3. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности / учебное пособие.: ОИЦ Академия, 2016. - 320 с.
4. Абаскалова Н.П. Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности/ учебное пособие.: Просвещение, 2017. - 233стр.
5. Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 кл. учеб. для общеобразоват. учреждений.-10-е изд.-М.:Просвещение, 2009. – стр 303
6. Смирнов А.Т. Мишин П.В. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни.-7-е изд.-М.:Просвещение, 2009. – стр 212.
7. Кирюшкин А.А. Введение в безопасность жизнедеятельности.: ОИЦ Академия, 2009. – стр 154.
8. Хван Т.А. Хван П.А.: Безопасность жизнедеятельности.: Просвещение, 2009. – стр 286.
9. Безопасность жизнедеятельности /А.Т. Смирнов А.Т и [др]. 2 – е изд., (методическое пособие):. Просвещение, 2009. – стр 187.

##### **Дополнительные источники:**

###### **Учебные видеофильмы**

- 1 . Защита от шума, в 2-х ч.
- Техника безопасности при производстве газосварочных работ и эксплуатации баллонов со сжатыми газами, в 2-х ч.
- Грузоподъемные механизмы
- Экологическая экспертиза в цветной металлургии, 180 мин.
- Техногенное воздействие на ландшафт, 180 мин.

- Опасные и вредные факторы.
- Безопасность при химических авариях.
- Безопасность труда в металлургии проблемы и пути решения.
- Самочувствие человека.
- Основная цель бжд. Введение. Часть – 1.
- Бжд. Человек и среда обитания – 1.
- Защита населения.
- Система управления.
- Расследование, оформление и учет несчастных случаев.
- Видеосправочник по охране труда для работников.
- Техника безопасности на производстве.
- Социальная защита работников.
- Правила поведения при пожаре в школе.
- Бжд. Лекция 3.
- Факторы природного и техногенного характера.
- Действие персонала при пожаре.
- Удар электрическим током.
- Среда обитания. Невидимый враг.
- Социальная защита.
- Антитеррор.
- Компьютер.
- Телевизор.
- Проектор.
- Экран.

#### **Интернет-ресурсы:**

1. Электронный ресурс - Охрана труда и промышленная безопасность (Санкт-Петербург). Форма доступа: [alf-center.com](http://alf-center.com)
- И нумерацию сделать
2. Электронный ресурс - Основы безопасности жизнедеятельности, гражданская оборона, первая помощь. Форма доступа: [Obj.ru](http://Obj.ru)
3. Электронный ресурс - Актуальные проблемы региональной безопасности. Форма доступа: [aprb.spb.ru](http://aprb.spb.ru)
4. Электронный ресурс - Информация по обеспечению личной, национальной и глобальной безопасности. Нормативные документы, теория БЖ, наука, психология, методика, культура БЖ, электронная библиотека по БЖ. Форма доступа: [bezopasnost.edu66.ru](http://bezopasnost.edu66.ru)
5. Электронный ресурс - Информационно-образовательный портал по безопасности жизнедеятельности. Форма доступа: [bgd.udsu.ru](http://bgd.udsu.ru)
6. Электронный ресурс - Электронный журнал "Без Аварий и Травм" (БАиТ) посвящен актуальным вопросам обеспечения безопасности жизнедеятельности в сфере производства и на автомобильном транспорте. Форма доступа: [econavt.ru/bait](http://econavt.ru/bait)
7. Электронный ресурс - Курс лекций по БЖД. Форма доступа: [elib.ispu.ru/library/lessons/Diakov/index.htm](http://elib.ispu.ru/library/lessons/Diakov/index.htm)
8. Электронный ресурс - Безопасность Труда и Жизни. Сетевая версия

- газеты. Форма доступа: [gazeta.asot.ru](http://gazeta.asot.ru) [h-cosmos.ru](http://h-cosmos.ru)
9. Электронный ресурс - Права человека в России по безопасности. Форма доступа: [hro.org/editions\\_hsea.ru](http://hro.org/editions_hsea.ru)
  10. Электронный ресурс - Документы по охране труда и промышленной безопасности. Знаки и таблички по технике безопасности и охране труда, плакаты по электробезопасности, знаки пожарной безопасности, журналы, уголки, плакаты по охране труда, перекидные устройства (Санкт-Петербург). Форма доступа: [infoznak.ru](http://infoznak.ru)
  11. Электронный ресурс - Журнал "Безопасность жизнедеятельности". Форма доступа: [novtex.ru/bjd](http://novtex.ru/bjd)
  12. Электронный ресурс - Научный центр "Экология, акустика, охрана труда". Форма доступа: [ntc-ecology.ru](http://ntc-ecology.ru)
  13. Электронный ресурс - Независимый научно-технический портал. Техника. Изобретения. Технологии. Форма доступа: [ntpo.com](http://ntpo.com)
  14. Электронный ресурс – Образовательный портал. Форма доступа: [obzh.ru](http://obzh.ru)
  15. Электронный ресурс - Охрана труда и БЖД. Форма доступа: [ohrana-bgd.narod.ru](http://ohrana-bgd.narod.ru)
  16. Электронный ресурс - Справочник Охрана труда и пожарная безопасность. Форма доступа: [otipb.ucoz.ru](http://otipb.ucoz.ru)
  17. Электронный ресурс - Виртуальный консалтинговый центр "Охрана труда. Промышленная и пожарная безопасность". Форма доступа: [ottb.ru](http://ottb.ru)
  18. Электронный ресурс - ФГУЗ «Российский Регистр Потенциально Опасных Химических и Биологических Веществ» Роспотребнадзора России. Форма доступа: [rrohbv.ru](http://rrohbv.ru)
  19. Электронный ресурс - ОБЖ. Информационно-методическое издание для преподавателей. Форма доступа: [school-obz.org](http://school-obz.org)
  20. Электронный ресурс - Приборы и СИЗ для экологии, гражданской обороны, охраны и безопасности труда. Форма доступа: [ufadelf.ru/urteks](http://ufadelf.ru/urteks)

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, контрольных работ, рефератов, докладов, опросов, бесед, презентаций, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>Уметь:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;</li> </ul>	1. Формы контроля (письменный) 2. Метод (практическая работа) 3. оценка выполнения -практического задания, -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и в быту;</li> </ul>	1. Формы контроля (устный) 2. Метод (текущий зачет) 3. оценка выполнения -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы
<ul style="list-style-type: none"> <li>• использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;</li> </ul>	1. Формы контроля (компьютерное тестирование) 2. Метод (практическая работа) 3. -практического задания, -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• применять первичные средства пожаротушения;</li> </ul>	1. Формы контроля (письменный) 2. Метод (контрольная работа, текущий зачет, практическая работа, и т.д.) 3. оценка выполнения: -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;</li> </ul>	1. Формы контроля (письменный) 2. Метод (текущий зачет) 3. оценка выполнения -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы
применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских	1. Формы контроля (письменный) 2. Метод контроля (текущий зачет)

должностях в соответствии с полученной профессии;	3. оценка выполнения -практического задания, -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
• владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;	1. Формы контроля (компьютерное тестирование) 2. Метод контроля (текущий зачет) 3. оценка выполнения -практического задания, -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
• оказывать первую помощь людям.	1. Формы контроля (компьютерное тестирование) 2. Метод (контрольная работа) 3. оценка выполнения -практического задания, -самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы.
<b>Знать:</b>	
• принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;	Устный опрос, тестирование; Решение ситуационных задач; Фронтальный опрос; Контрольная работа;  Тестирование.
• основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации;	Устный опрос, тестирование; Фронтальный опрос; Контрольная работа; Комбинированный метод в форме фронтального опроса и групповой самостоятельной работы. Тестирование; письменный зачет в виде теста.
• основы военной службы и обороны государства;	Устный опрос, тестирование; Комбинированный метод в форме фронтального опроса и групповой самостоятельной работы.
• задачи и основные мероприятия гражданской обороны;	Тестирование;
• способы защиты населения от	Комбинированный метод в форме

оружия массового поражения;	фронтального опроса и групповой самостоятельной работы.
• меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	Решение ситуационных задач.
• организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	Компьютерное тестирование.
• основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО;	Компьютерное тестирование.
• область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	Компьютерное тестирование.
• порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.	Письменный зачет в виде теста.