

Министерство образования и науки Красноярского края  
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение  
начального профессионального образования  
«Профессиональное училище № 22»

Рассмотрено на заседании  
Методического совета  
Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
Председатель Методического совета  
Нечаева В.В. \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор КГБОУ НПО «ПУ № 22»  
Андреева М.А. \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

2014 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) профессии начального профессионального образования (далее НПО) **131003.04 Машинист на буровых установках** по укрупненной группе профессий **131000 Нефтегазовое дело**.

Организация-разработчик: Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение начального профессионального образования «Профессиональное училище № 22» (далее КГБОУ НПО «ПУ № 22»)

Разработчики:

Салацкий Кирилл Владимирович, преподаватель специальных дисциплин КГБОУ НПО «ПУ № 22»

Ефимова Лариса Александровна, преподаватель общеобразовательных дисциплин КГБОУ НПО «ПУ № 22»

Рассмотрена на заседании Методического совета КГБОУ НПО «ПУ № 22» протокол № 7 от «14» мая 2014 года.

Рекомендована Экспертным советом по профессиональному образованию Федерального государственного учреждения Федерального института развития образования (ФГУ ФИРО)

Заключение Экспертного совета № \_\_\_\_\_ от  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. \_\_\_\_\_  
*номер*

©  
©  
©  
©  
©

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	стр. 4
<b>2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	5
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	9
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	10

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ 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 (профессиям) НПО **131003.04 Машинист на буровых установках** по укрупненной группе профессий **131000 Нефтегазовое дело**

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих:

131003.04 Машинист буровых установок на нефть и газ

131003.04 Машинист подъемника

131003.04 Слесарь по обслуживанию буровых

11297 Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ

13592 Машинист буровых установок на нефть и газ

15862 Оператор по опробованию (испытанию) скважин

15910 Оператор по цементажу скважин.

Уровень образования- основное общее образование

Опыт работы не требуется

## **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

дисциплина относится к общепрофессиональному циклу

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

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 устранения их последствий в профессиональной деятельности и 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;

**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 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

**1.4. Рекомендуемое 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 ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>54</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>36</i>
в том числе:	
лабораторные занятия	-
практические занятия	<i>26</i>
контрольные работы	<i>4</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>18</i>
в том числе:	
1. подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя оформление практических работ.	<i>4</i>
2. подготовка рефератов по заданным темам	<i>3</i>
3. подготовка презентаций	<i>3</i>
4. поиск информации в Интернете	<i>4</i>
5. выполнение домашнего задания по темам	<i>4</i>
Итоговая аттестация в форме экзамена	

## 2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1. Государственная Система обеспечения безопасности человека.</b>		54	
<b>Тема 1.1. Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях.</b>	Содержание учебного материала	2	
1	<b>Введение.</b> Организация Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона как система защиты населения от чрезвычайных ситуаций мирного времени. Задач МЧС России		1
2	<b>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.</b> Опыт и проблемы ликвидации чрезвычайных ситуаций мирного времени. Структура и режим функционирования РСЧС.		2
3	<b>Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики,</b> 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.		2
	Контрольная работа по теме «безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях»	1	
	Практические занятия Определение воздействия негативных факторов на человека по уровням классов опасности Изучение основных принципов Федерального закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера»	4	
	Самостоятельная работа обучающихся - подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя - подготовка рефератов по заданным темам - поиск информации в Интернет	4	
<b>Тема 1.2 Опасности и защита от них человека на производстве и в</b>	Содержание учебного материала	2	
1	<b>Основные виды потенциальных опасностей и их последствия</b> в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации		
	2 <b>Опасности и их источники.</b> Негативные факторы среды обитания. Понятие опасности. Нормирование опасностей. Последствия воздействия опасностей на человека. Источники антропогенных опасностей.		2

быту			
	3	<b>Электротравмы и защита от них.</b> Защита от поражения электрическим током. Виды электротравм. Параметры, определяющие тяжесть поражения человека электрическим током. Схемы включения человека в электрическую цепь при прикосновении к проводникам. Шаговое напряжение. Опасность возникновения пожара из-за неисправности электрооборудования, электросети или неправильного их использования.	2
	4	<b>Средства защиты от поражения электрическим током.</b> Заземление. Защита от статического электричества. Молния. Природа и причины возникновения молнии. Опасные факторы воздействия молнии. правила поведения во время грозы. Молниезащита.	2
	Контрольная работа по тем «Опасности и защита от них человека на производстве и в быту»		1
	Практические занятия Составление схемы профилактические меры для снижения уровня опасностей Применение первичных средств пожаротушения. Изучение принципа действия огнетушителя на модели. Применение порядка и правил оказания первой помощи пострадавшим	12	
	Самостоятельная работа обучающихся - подготовка презентаций - поиск информации в Интернете - выполнение домашнего задания по теме 1.2	4	
<b>Тема 1.3</b> Основные мероприятия по защите населения в чрезвычайных ситуациях.	Содержание учебного материала	2	
	1 <b>Современные боевые средства и их поражающие факторы.</b> Ядерное оружие, химическое оружие, бактериологическое оружие, современные обычные средства поражения.		2
	2 <b>Убежища.</b> Назначение, устройство. Правила поведения людей в убежище. Противорадиационное укрытия, Приспособления под укрытия подвалов. Погребов и т.п.		2
	3 <b>Основы организации и поведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.</b> Обеззараживание, санитарная обработка людей, приборы радиационной разведки, дозиметрического контроля, химической разведки.		2
	4 <b>Защита сельскохозяйственных животных и растений в чрезвычайных ситуациях.</b>		2
	Практические занятия Оказание первой медицинской помощи при ранениях, кровотечениях с использованием тренажера Оказание первой медицинской помощи при ушибах, растяжениях связок, вывихах, переломах с использованием тренажера Применения индивидуальных средств защиты: марлевой повязки, противогаза.	8	
	Контрольная работа по теме «Основные мероприятия по защите населения в чрезвычайных ситуациях»	1	



	<p>Самостоятельная работа обучающихся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя</li> <li>- подготовка рефератов по заданным темам</li> <li>- подготовка презентаций</li> <li>- поиск информации в Интернете</li> <li>- выполнение домашнего задания по теме 1.3</li> </ul>	6	
<p><b>Тема 1.4</b> Основы обороны государства и воинская обязанность</p>	Содержание учебного материала	2	
	1 <b>Основы обороны государства и воинской обязанности граждан России.</b> Назначение, состав и принцип строительства Вооруженных сил России.		2
	2 <b>Особенности прохождения службы в различных видах ВС и в рядах войск в мирное и военное время.</b> Организация медицинского обследования, свидетельствования и постановки на воинский учет		2
	3 <b>Организация и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке.</b> Добровольная подготовка граждан к военной службе. Основные условия прохождения военной службы по контракту. Требования, предъявляемые к гражданам, поступающим на военную службу по контракту. Сроки военной службы по контракту. Права и льготы, предоставляемые военнослужащим, проходящим военную службу по контракту. Альтернативная гражданская служба. Основные условия прохождения альтернативной гражданской службы. Требования, предъявляемые к гражданам, для прохождения альтернативной гражданской службы.		2
	4 <b>Основные виды вооружения,</b> военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений. Танковые войска, моторизованная пехота. Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	2	
	Контрольная работа по теме «Основы обороны государства и воинская служба»	1	
	Практические занятия Профилактика вредных привычек и злоупотребления наркотическими веществами.	2	
<p>Самостоятельная работа обучающихся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка к выполнению и защите лабораторных и практических работ с использованием методических рекомендаций преподавателя</li> <li>- подготовка рефератов по заданным темам</li> <li>- подготовка презентаций</li> <li>- поиск информации в Интернете</li> <li>- выполнение домашнего задания по теме 1.4</li> </ul>	2		
<b>Всего</b>	54		

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

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия

**Кабинеты:**

безопасности жизнедеятельности;

**Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

**Оборудование кабинета:**

тексты источников, комплекты иллюстраций, схемы, таблицы, диаграммы:

Индивидуальные средства защиты

Приборы радиационной разведки

Приборы химической разведки

Организация и несение внутренней службы

Строевая подготовка

Оказание первой медицинской помощи

Гражданская оборона

Диаграммы и графики

Макет простейшего укрытия в разрезе

Макет убежища в разрезе

Тренажер для оказания первой помощи

**Технические средства обучения:** компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедиапроектор или электронная доска, обучающие видеofilмы по профилю «охрана труда»

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

Основные источники:

1. Безопасность жизнедеятельности учебник / Арусиамов .- М.: Изд. Центр «Академия», 2008. – 176 с.

Дополнительные источники:

1. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф. учебник / Киршин Н.М. М.: Изд. Центр «Академия», 2010. – 320 с.

2. Закон Российской Федерации «О воинской обязанности и военной службе

3. Закон Российской Федерации «О гражданской обороне»

4. Закон Российской Федерации «О защите населения и территорий и от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характер

5. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации

6. Промышленная безопасность труда- приложение к учебному пособию .М: Красноярск: Сибирская научно-производственная ассоциация «Промышленная безопасность».Издание 3, 2007г-203с

## 7. Текст Военной присяги

Периодические издания (отечественные журналы):

1. «Уголовное право»,
2. Человек и закон»,
3. «Юридическая консультация для всех»

Интернет-ресурсы:

- 1 Портал нормативно-технической документации [Электронный ресурс].  
– Режим доступа: <http://www.pntdoc.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, 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>умения</b>	
организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	экспертное наблюдение за выполнением практических работ
предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и устранения их последствий в профессиональной деятельности и быту	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
применять первичные средства пожаротушения	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
-применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией	экспертное наблюдение за выполнением лабораторных и практических работ
-владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной	экспертное наблюдение за выполнением

деятельности и экстремальных условиях военной службы	лабораторных и практических работ
оказывать первую помощь пострадавшим	
<b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</b>	защита реферата
-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	представление презентации
основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	защита реферата
основы военной службы и обороны государства	тестирование
задачи и основные мероприятия гражданской обороны	оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ
способы защиты населения от оружия массового поражения	тестирование
меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ
организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке	тестирование
основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО	оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ
область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ
порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ