

Министерство образования Архангельской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области
«Новодвинский индустриальный техникум»
(ГАПОУ АО «Новодвинский индустриальный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УМР ГАПОУ АО
«Новодвинский индустриальный техникум»
/Е.В. Авдушева/
« 23 » Сентября 2021г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Новодвинск
2021

Рабочая программа учебной предмета **ОП.03 Безопасность жизнедеятельности** разработана на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)** (ФГОС СПО утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1571, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г. № 44939).
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (ред. от 11.12.2020), (далее – ФГОС СОО);

Организация – разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Архангельской области «Новодвинский индустриальный техникум»

Составитель: Климова Зинаида Васильевна, преподаватель ГАПОУ АО «Новодвинский индустриальный техникум»

РАССМОТРЕНО И РЕКОМЕНДОВАНО К УТВЕРЖДЕНИЮ

на заседании методической комиссии преподавателей общеобразовательных, математических, естественно-научных дисциплин, ОБЖ, физической культуры:

Протокол № 9

Председатель МК



подпись председателя МК

от «27» август 2021 г.

З.В. Климова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

ГАПОУ ДПО «НМИТ»

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03 Безопасность жизнедеятельности

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03 Безопасность жизнедеятельности является основной профессиональной образовательной программой, подготовлена в соответствии с ФГОС по профессии 18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям) .

Программа может использоваться при профессиональной подготовке по следующей профессии: 18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям).

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл

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

ФГОС СПО по профессии Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

способствует формированию общих (ОК 02, ОК 05, ОК 06, ОК 07) и профессиональных (ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.1- 3.3) компетенций специалиста по профессии «Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)»

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 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;

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 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 неё в добровольном порядке;

- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;

- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.-

Содержание учебного материала:

-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.

Личностные результаты воспитания обучающихся в рамках реализации рабочей программы

Результаты осуществления воспитания в рамках организации образовательной деятельности по дисциплине ОП,03 Безопасность жизнедеятельности представлены в пункте 1.3 «Планируемые результаты

рабочей программы воспитания» рабочей программы воспитания основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии **18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям).**

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 36 часов;

в том числе: аудиторная самостоятельной работы обучающегося 2 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Всего объем образовательной программы	36
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
практические занятия	18
Аудиторная самостоятельная работа обучающегося (всего)	2
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачёта</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.03 Безопасность жизнедеятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1 Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях		10	
Тема 1.1 Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлений, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России.	Содержание учебного материала 1 Обеспечение устойчивости экономики при воздействии техногенных и природных чрезвычайных ситуациях. Практические занятия. 1. Организация и проведение мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.	2	2
Тема 1.2 Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации.	Содержание учебного материала Практические занятия. 1. Принятие профилактических мер для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности, в быту. 2. Организация мероприятий при работе с электрическим током, с ЯТЖ, на высоте и при воздействии неблагоприятных факторов окружающей среды.	2	
Тема 1.3 Задачи и основные мероприятия Гражданской обороны	Содержание учебного материала 1 Задачи и основные мероприятия ГО. Современные обычные средства поражения. Понятия об оружии массового поражения.	2	2
Тема 1.4 Способы защиты населения от оружия массового поражения. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.	Содержание учебного материала Практические занятия. 1. Изготовление средств индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения. 2. Применение средств пожаротушения.	2	

	3.Определение путей и способов спасения людей на пожаре.		
Раздел 2 Организация военной службы		26	
Тема 2.1 Виды ран. Оказание первой помощи при ранениях и острой сердечной недостаточности.	Содержание учебного материала военно- медицинской подготовки 1. Общие правила оказания первой помощи 2 Виды ран. Способы обработки ран. Сердечный приступ и его признаки. Методы остановки кровотечения. Практические занятия. 1.Способы остановки кровотечения. 2.Правила наложения давящей повязки и жгута. 3.Оказание первой помощи при остановке сердца и инсульте.	2 2	2
Тема 2.2 Оказание первой помощи при черепно-мозговой травме.	Содержание учебного материала 1. Первая помощь при травмах различных областей тела Практические занятия. 1.Оказание первой помощи при черепно-мозговой травме. 2.Наложение повязок на повреждение головы человека.	2 2	
Тема 2.3 Оказание первой помощи при травмах груди, живота, в области таза, при повреждении позвоночника.	Содержание учебного материала 1 Виды травмирования. Системы травм. Мероприятия по оказанию первой помощи при травмах груди, живота, в области таза. 2.Первая помощь при ожогах и воздействии высоких температур Аудиторная самостоятельная работа обучающихся Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы Написание доклада на тему: Профилактика отравлений. Первая помощь при отравлениях.	2 2 2	2
Тема 2.4 Призыв граждан на военную службу	Содержание учебного материала 1. Правовые основы военной службы, поступление на нее в добровольном порядке. Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений Практические занятия. 1. Выполнение упражнения по неполной разборке-сборке АК 2. Выполнение упражнения по стрельбе из пневматической винтовки Промежуточная аттестация - Дифференцированный зачет	1 8 1	
	ВСЕГО:	36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

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.

Технические средства обучения:

- телевизор
- видеоманитофон
- DVD
- экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1.Н.В. Косолапова и др. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования.- 8-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2017.- 288 с.

2.Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования.- 3-е изд.- М.: Издательский центр «Академия», 2014.- 336 с.

3.Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности.: Учеб. для студентов среднего профессионального образования.- М.: издательский центр «Академия», 2014.

4. Кукин П.П., Лапин В.Л., Понамарев и др., Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда. Учебное пособие для студентов средних проф. учеб. Заведений. – 2-е изд., - М.: Высш. Шк., ,2003.

5. Арустамов Э.А., Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Гуськов Г.В. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для студ. сред. учеб. Издательский центр «Академия»,2004.

6.интернет-сайты: www.school.edu.ru, www.obzh.ru

7. Комплект учебно-наглядных пособий «Защита населения от ОМП»;

8. Комплект учебно-наглядных пособий ,плакатов ,планшетов.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

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.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>УМЕНИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 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; <p>ЗНАНИЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, 	<p>Практические работы</p> <p>Тестовые задания</p>

<p>в том числе в условиях противодействия терроризму как угрозе национальной безопасности России;</p> <ul style="list-style-type: none">-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.	
---	--

ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

Теоретические вопросы

1. Общие понятия об устойчивости объектов экономики в условиях ЧС.
2. Мероприятия и принципы обеспечения устойчивости работы объектов экономики.
3. Общие сведения об опасностях.
4. Последствия опасностей в профессиональной деятельности и в быту.
5. Понятия и классификация ЧС мирного времени.
6. Характеристика ЧС природного характера.
7. Характеристика ЧС техногенного характера.

8. Терроризм и меры по его предупреждения.
9. Ядерное оружие и его поражающие факторы.
10. Химическое оружие и его характеристика.
11. Биологическое оружие и его характеристика.
12. Понятие и основные задачи ГО.
13. Национальная и военная безопасность РФ.
14. Функции и основные задачи современных ВС РФ.
15. Организационная структура в ВС РФ.
16. Военская обязанность.
17. Организация воинского учета.
18. Порядок призыва граждан на военную службу
19. Порядок прохождения военной службы по призыву.
20. Поступление на военную службу в добровольном порядке.
21. Общие правила оказания первой помощи.
22. Первая помощь при отсутствия сознания.
23. Первая помощь при остановке дыхания и отсутствия кровообращения (остановке сердца).
24. Первая помощь при наружных кровотечениях.
25. Первая помощь при ранении
26. Первая помощь при ожогах.
27. Первая помощь при отравлениях
28. Первая помощь при травмах различных областей тела.