

Государственное образовательное учреждение
Приднестровский государственный университет им.Т.Г.Шевченко

Естественно – географический факультет

Кафедра «Техносферная безопасность»

СОГЛАСОВАНО

И.о. декана АТФ

доцент Димогло А.В

«09» 09 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан ЕГФ, доцент

Филипенко С.И.

«09» 09 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.О.04 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

на 2023/2024 учебный год

Специальность:

3.36.05.01. «Ветеринария»

Специализация

«Лечебное дело»

Квалификация– ветеринарный врач

Форма обучения – очная

Год набора 2022

Тирасполь, 2023 г.

Рабочая программа дисциплины Б1.О.04 «Безопасность жизнедеятельности» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта **Высшего образования** по специальности 3.36.05.01 «Ветеринария», утвержденного Приказом Минобрнауки РФ № 974 от 12.10. 2017 г и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по специализации «Лечебное дело»

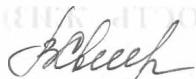
Составитель рабочей программы:

Доцент кафедры «Техносферная безопасность», к.т.н.  Минкин В.В.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры «Техносферная безопасность»

« 1 » 09 2023 г. Протокол №1

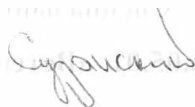
Зав.кафедрой разработчика



Ени В.В., профессор, докт.пед. наук

« 1 » 09 2023 г

Зав. выпускающей кафедрой
ветеринарной медицины



Сузанский А.А., ст. преподаватель

«29» 09 2023 г

1. Цели и задачи освоения дисциплины (модуля).

Основной образовательной целью дисциплины: «Безопасность жизнедеятельности» является формирование профессиональной культуры безопасности жизнедеятельности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачами освоения дисциплины Б1.О.04 «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- систематизация и углубление теоретических знаний в области безопасности жизнедеятельности;
- выработка умений и навыков рациональных действий в случае возникновения чрезвычайной ситуации;
- приобретение знаний по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.О.04 «Безопасность жизнедеятельности» относится к блоку Б1 обязательной части основной профессиональной образовательной программы подготовки по специальности 3.36.05.01 «Ветеринария». Дисциплина базируется на знаниях физики, химии, биологии и экологии, полученных учащимися в средней школе.

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальных компетенций
Универсальные компетенции и индикаторы их достижения		
Безопасность жизнедеятельности	УК – 8 – способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды,	ИДук– 8.1 – знает и устраняет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, обеспечивая безопасные условия труда. ИДук -8.2 – умеет находить пути решения ситуаций связанных с безопасностью жизнедеятельности людей. ИДук-8.3 – владеет навыками действия в экстремальных и чрезвычайных ситуациях, применяя на практике основные способы выживания

	обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	
--	--	--

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

Семестр	Трудоемкость, З.е/часы	Количество часов				Самост. работы	Форма итогового контроля
		В том числе					
		Аудиторных.					
		Всего	Лекций	Лаб. работ	Практ. занятий		
3	3/108	54	18	-	36	54	Зачет с оценкой

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СР)
			Л	ПЗ	
1.	Введение в безопасность жизнедеятельности	6	2	-	4
2.	Чрезвычайные ситуации и защита населения и территорий от их последствий	22	4	8	10
3.	Экстремальные ситуации	22	4	10	8
4.	Экологические аспекты безопасности жизнедеятельности	30	6	12	12
5.	Управление безопасностью жизнедеятельности	28	2	6	20
ИТОГО:		108	18	36	54

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности

4.3.1. Лекции

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно- наглядные пособия
1.	1	2	Основные понятия, термины и определения БЖД. Безопасность, системы безопасности. Основы взаимодействия в системе: «человек – среда обитания». Воздействия на человека потоков жизненного пространства. Опасности и их источники в техносфере.	Раздаточные материалы
Итого по разделу		2		
2.	2	6	Классификация ЧС. Природные ЧС. Основные термины и определения. Техногенные ЧС. Поражающие факторы и последствия ЧС.	Стенды, плакаты
Итого по разделу		6		
3.	3	4	Экстремальные ситуации: терроризм, военные ЧС, непредвиденные ситуации в походе, ориентирование на местности, поиск воды и пищи	Стенды, плакаты
Итого по разделу		4		
4.	4	2	Критерии комфортности и безопасности. Физиология труда и работоспособности человека. Основные формы деятельности человека. Пути снижения утомления.	Раздаточные материалы. стенды, плакаты
5.	4	2	Характеристика факторов окружающей среды. Анатомо – физиологические механизмы безопасности человека. Негативные факторы производственной среды. Рациональная организация рабочего места	Раздаточные материалы
Итого по разделу		4		
6.	5	2	Управление БЖД. Нормирование качества воздуха, воды и почвы	Раздаточные материалы
Итого по разделу		2		
ИТОГО:		18		

4.3.2. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно наглядные пособия
1.	2.	2	Психофизические и эргономические основы безопасности	Карточки заданием с
2.	2.	2	Понятия эргономики и промышленной эстетики	Раздаточный материал
3.	2.	4	Классификация трудовой деятельности. Особенности физического, механизированного, конвейерного и умственного труда	Карточки заданием с
Итого по разделу		8		
4.	3.	2	Опасные производственные факторы сельскохозяйственного производства.	Методические пособия
5.	3.	2	Механические факторы, их травмирующее воздействие и защита от них	Раздаточные карточки
6.	3.	2	Источники поражения электрическим током в с/х, поражающие факторы и защита от них. Первая помощь при поражении электрическим током.	Раздаточные материалы
7.	3.	2	Химические факторы в с/х производстве и защита от их воздействия	Карточки заданием с
8.	3.	2	Производственная санитария и ее роль в с/х производстве	Карточки заданием с
Итого по разделу		10		
9.	4.	2	Пожарная безопасность. Средства и методы пожаротушения.	Методические пособия, карточки заданием с
10.	4.	2	Радиационная безопасность. Методы защиты от радиации.	Методические рекомендации, раздаточный материал
11.	4.	2	Поражающие факторы природных и техногенных ЧС и защита от их последствий	Карточки заданием с
12.	4.	2	Действия населения в условиях ЧС природного и техногенного характера	Раздаточный материал
13.	4.	2	Санитарная обработка: дезактивация,	Раздаточный материал

			дегазация, дезинфекция, дератизация	
14.	4.	2	Средства индивидуальной и коллективной защиты населения	Раздаточный материал
Итого по разделу		12		
15.	5.	2	Законодательные и нормативно – правовые акты в области охраны труда и техники безопасности в ПМР	Самостоятельная работа с документами
16.	5.	2	Управление безопасностью жизнедеятельности на предприятиях и в организациях	Методические рекомендации
17.	5.	2	Нормирование качества воздушной, водной среды и почвы	Методические пособия
Итого по разделу		6		
ИТОГО:		36		

4.3.3. Самостоятельная работа студента.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема и вид СРС	Трудоемкость (часы)
1.	4	Влияние на организм человека естественных и антропогенных факторов среды обитания. Опасные и вредные факторы в собственном жилище. Меры безопасности. (задание поисково – исследовательского характера)	2
2.	5	Виды ответственности за экологические правонарушения. Международные экологические организации.	2
3.	2	Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС. Понятие устойчивости. Факторы, влияющие на устойчивость.	2
4.	2	Ликвидация последствий ЧС. Спасательные и другие неотложные работы	2
5.	2	Правила поведения людей в различных ЧС природного и техногенного характера	2

6.	2	ЧС социального характера: правила поведения людей в криминогенных ситуациях	2
7.	3	Способы выживания в условиях автономного существования: ориентирование, вода и питание, вынужденный ночлег	4
8.	2	Способы оказания первой медицинской помощи в ЧС: при ожогах, переломах, утоплении, при кровотечении, при поражении электрическим током и в других несчастных случаях	6
9.	2	Средства и способы тушения пожаров	4
10.	3	Общественная опасность экстремизма и терроризма, виды террористических актов и способы их осуществления	2
11.	2	Устойчивость работы народного хозяйства в условиях ЧС	2
12.	3	Экстремальные ситуации криминального характера	2
13.	3	Охрана труда и техника безопасности	4
14.	5	Закон ПМР об охране труда и производственной безопасности. Организационные вопросы охраны труда.	2
15.	5	Виды ответственности за нарушение охраны труда	2
16.	2	Организация и проведение мероприятий по защите продуктов растениеводства и животноводства	2
17.	2	Вещества и растворы для проведения спецобработки, меры безопасности при ее проведении	2
18.	2	Защита сельскохозяйственного производства и объектов с/х в ЧС	4
19.	2	Защита сельскохозяйственных животных в ЧС	2
20.	2	Ликвидация последствий ЧС на объектах с/х	2
21.	2	Обучение населения и формирований ГЗ для действий в ЧС	2
Итого:			54

5. Примерная тематика курсовых проектов (работ): курсовые работы не предусмотрены

6. Учебно – методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п/п	Наименование учебника	Авторы	Год издания	К – во экзмп.	Электронная версия	Место размещения эл – ной версии
-------	-----------------------	--------	-------------	---------------	--------------------	----------------------------------

Основная литература						
1.	Гражданская защита и основы военной службы в чрезвычайной ситуации	Аладов Н.И., Кадомцев А.М., Кудрявцев А.Л.	2009	5	-	-
2.	Безопасность жизнедеятельности	Арустамов Э.А.	2011	5	-	-
3.	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	Белов С.В.	2011	5	-	-
Дополнительная литература						
4.	Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них	Баринов А.В.	2003	3	-	-
5.	Безопасность в техносфере	Микрюков В.Ю.	2011	5	-	-
6.	Безопасность жизнедеятельности и экология. Сборник тестов.	Минкин В.В.	2018	20	-	-
7.	Безопасность жизнедеятельности. Учебное пособие.	Морозова О.Г., Маслов С.В., Кудрявцев М.Д.	2016	-	http://catalog.sfu-cras.ru	Сайт Сибирского федерального университета
8.	Гражданская оборона и защита от ЧС	Мазурин Е.Л., Айзман Р.И.	2018	-	Bookash.pro/ru/book	Сайт Моск. Военного университета
9.	Безопасность жизнедеятельности в техносфере, в двух частях. Учебное пособие	Тягунов Г.В.	2015	-	Bookash.pro/ru/book	Сайт Уральского Федерального университета
10.	Безопасность жизнедеятельности. Конспект лекций. Учебное пособие.	Тягунов Г.В., Волкова А.А., Барышев Е.Г.	2017	-	Bookash.pro/ru/book	Сайт Уральского Федерального университета

6.2. Программное обеспечение и Интернет – ресурсы

Операционные системы Windows, стандартные офисные программы, законодательно – правовая электронно – поисковая база по БЖД, электронные версии учебников, пособий, методических разработок, указаний и рекомендаций по всем видам учебной работы, предусмотренные вузовской рабочей программой, находящиеся в свободном доступе для студентов, обучающихся в Вузе.

6.2.1. Интернет – ресурсы:

1. <http://ele74197079.narod.ru/> - учебно – методические материалы для самостоятельной работы студентов при изучении дисциплины БЖД.
2. <http://www.gks.ru/> - официальный сайт Федеральной службы Государственной статистики;
3. <http://www.Mchs.gov.ru/> - сайт МЧС России.
4. Видеотека МЧС: <http://www.kbzhd.ru/fotovideo/video.php>
5. Мультимедиа учебники: <http://www.kbzhd.ru/library/>.
6. БЕЗОПАСНОСТЬ, ОБРАЗОВАНИЕ. ЧЕЛОВЕК:
<http://www.bezopasnost.edu66.ru/cont.php.rid=2id=7>

6.3. Методические указания, изданные в ПГУ им. Т.Г. Шевченко:

1. Учебно – методические пособия по дисциплине «БЖД»: безопасность и защита населения в условиях ЧС природного и техногенного характера. Часть 1 и 2. Авторы – составители: Д.Д.Костович, Ю.А.Цирулик, Е.В.Дяговец: г.Тирасполь, 2006 г.
2. Учебно – методическое пособие по дисциплине «БЖД»: опасности технических систем и защита от них: Огнева Т.В., Дяговец Е.В., г.Тирасполь, 2010 г.
3. Действующие законы и НТД ПМР И РФ в области БЖД.
4. Примерная программа учебной дисциплины (курса): «Безопасность жизнедеятельности» для выпускников инженерно – технических направлений очной и заочной формы обучения с квалификацией бакалавр /сост.: к.п.н., доцент В.В.Ени, ст. преподаватель Т.В.Огнева – Тирасполь: ГОУ ПГУ, 2014 г. – 24 с.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

Для обеспечения данной дисциплины необходимы:

- оборудованные кабинеты и аудитории;

технические средства обучения: видеомаягнитофон, диапроектор мультимедийный портативный переносной проектор, мультимедийное обеспечение; настенный экран; учебные и методические пособия: учебники, компьютерные программы, учебно-методические пособия для самостоятельной работы.

8. Методические рекомендации к практическим занятиям по безопасности жизнедеятельности:

Курс безопасности жизнедеятельности включает 18 часов лекций, 36 часов практических занятий и 54 часа самостоятельной работы. Практические работы выполняются студентами самостоятельно по специально разработанным практическим заданиям и предназначены для закрепления лекционного материала. Предусмотрено заполнение таблиц и ответы на контрольные вопросы.

Формы текущего контроля: устный контроль, контрольные работы и практические работы.

9. Технологическая карта дисциплины.

Семестр 3, курс II, группа АТ22ДР65ВЕ

Преподаватель - лектор – доцент Минкин В.В.

Преподаватель, ведущий практические занятия – доцент Минкин В.В.

Кафедра «Техносферная безопасность».

Модульно – рейтинговая система не используется.