



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

**ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ**

S/N: 23D16332

Владелец: Кудешин М.О. И.О. ректора

Должность: И.о. ректора

E-mail: kuleshin.mg@ssai.ru

Организация: ГБОУ ВО СПИ

Дата подписания: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Кафедра начальной военной подготовки и безопасности жизнедеятельности

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

О.Р. Балаян

протокол №

от

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### Природные опасности и защита от них

(наименование учебной дисциплины)

**Уровень основной образовательной программы**

бакалавриат

**Направление(я) подготовки (специальность)**

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

**Форма обучения**

очная

**Срок освоения**

5 лет 0 месяцев

**Кафедра**

начальной военной подготовки и безопасности  
жизнедеятельности

**Год начала  
подготовки**

2023

Ставрополь, 2023 г.

Программу составил(-и): старший преподаватель, Поздняков С.В.

Рабочая программа дисциплины "Природные опасности и защита от них" разработана в соответствии с ФГОС: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125).

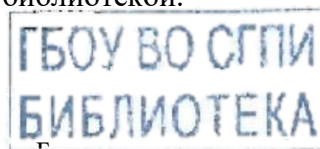
Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного учёным советом вуза от 12.05.2023, протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры начальной военной подготовки и безопасности жизнедеятельности от г., протокол № для исполнения в 2023-2024 учебном году.

Зав. кафедрой  О.Р. Балаян

Рабочая программа дисциплины согласована с заведующим библиотекой.

Зав. библиотекой  Фролова Т.А.



Срок действия рабочей программы дисциплины: 2023-2024 учебный год.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Опасные ситуации природного характера и защита от них» является формирование у бакалавров понимание главных концептуальных положений, составляющих принципиальное содержание современных теоретических и методических основ защиты от опасных ситуаций природного характера.

## 2. ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- формирование у студентов ответственности и сознательного отношения к вопросам личной и общей безопасности в чрезвычайных ситуациях природного характера;
- привитие практических навыков и умений в использовании средств коллективной и индивидуальной защиты;
- обучение студентов действиям в чрезвычайных ситуациях природного характера;
- воспитание личности с высоким уровнем профессиональной культуры, способной не только обучить безопасности жизнедеятельности своих учеников, но и принять действенные меры по их защите.

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП: Б1.О.07.02

### 3.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Безопасность жизнедеятельности

Гимнастика с методикой преподавания

Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности

Основы медицинских знаний

Первая помощь пострадавшим

Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-

Физиология физкультурно-спортивной деятельности

### 3.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Безопасный отдых и туризм

Биохимия

Гражданская оборона

Информационная безопасность

Кибербезопасность

Комплексная безопасность образовательной организации

Лечебная физическая культура и массаж

Методика оздоровительной физической культуры

Методика преподавания предмета "Основы безопасности жизнедеятельности"

Методика преподавания предмета «Физическая культура»

Основы военной подготовки

Основы искусственного интеллекта

Основы национальной безопасности Российской Федерации

Основы обороны государства и военной службы

Охрана труда в образовательной организации

Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности

Производственная (педагогическая) практика 4

Производственная (педагогическая) практика 5

Производственная практика (научно-исследовательская работа)

Психологическая безопасность

Социальные опасности, профилактика и защита от них

Техногенные опасности и защита от них

Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика 2

Экологическая безопасность	
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<b>ОПК-8</b> Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе	ОПК-8.1 Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной
<b>ПК-1</b> Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения	ПК-1.1 Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого
<b>УК-8</b> Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной	УК-8.1 Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<b>знать:</b>	<b>уметь:</b>	<b>владеть:</b>
методы оценки общих гигиенических требований к туристской спортивной одежде и обуви, к туристскому инвентарю, оборудованию; методы гигиенического нормирования физических нагрузок при занятиях физической культурой, туризмом и спортивным ориентированием.	ставить цели и задачи учебных занятий, составлять реабилитационные программы, разрабатывать комплексы физических упражнений и самостоятельно проводить занятия с обучающимися. формирования основ.	способами прогнозирования и оценки последствий воздействия на организм занятий физической культурой, туризмом и спортивным ориентированием.
методы оценки общих гигиенических требований к туристской спортивной одежде и обуви, к туристскому инвентарю, оборудованию; методы гигиенического нормирования физических нагрузок при занятиях физической культурой, туризмом и спортивным ориентированием.	ставить цели и задачи учебных занятий, составлять реабилитационные программы, разрабатывать комплексы физических упражнений и самостоятельно проводить занятия с обучающимися. формирования основ.	способами прогнозирования и оценки последствий воздействия на организм занятий физической культурой, туризмом и спортивным ориентированием.

#### 5. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные (-ых) единиц (-ы) (108), включая промежуточную аттестацию.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Се местр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
Неделя	12 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	22	22	22	22
Практические	32	32	32	32
Консультации	2	2	2	2
Контактная работа (Эж, Зч, ЗчО)	0,5	0,5	0,5	0,5
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	56,5	56,5	56,5	56,5
Сам. работа	34	34	34	34
Часы на контроль	17,5	17,5	17,5	17,5
Итого	108	108	108	108

#### 6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ПО РАЗДЕЛАМ (ТЕМАМ) И ВИДАМ ЗАНЯТИЙ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Классификация ситуаций природного характера. Раздел 1. чрезвычайных ситуаций природного характера.					
1.1	Стихийные явления и бедствия. Их определения и характеристики. /Тема/	4	0			
1.2	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.3	/Пр/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.4	/Ср/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.5	Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера. /Тема/	4	0			

1.6	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.7	/Пр/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.8	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.9	Стихийные бедствия метеорологического характера: ураганы и бури. /Тема/	4	0			
1.10	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.11	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.12	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.13	Стихийные бедствия метеорологического характера: смерчи. /Тема/	4	0			

1.14	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.15	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.16	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.17	Стихийные бедствия метеорологического характера: смерчи. /Тема/	4	0			
1.18	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.19	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.20	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.21	Стихийные бедствия гидрологического характера: наводнения. /Тема/	4	0			

1.22	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.23	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.24	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.25	Морские опасные явления. /Тема/	4	0			
1.26	/Лек/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.27	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.28	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.29	Чрезвычайные ситуации геофизического характера: землетрясения. /Тема/	4	0			
1.30	/Лек/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		



1.31	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.32	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.33	Чрезвычайные ситуации геофизического характера: вулканы. /Тема/	4	0			
1.34	/Лек/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.35	/Пр/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.36	/Ср/	4	4	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.37	/Тема/	4	0			
1.38	/Конс/	4	2	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
1.39	/КПА/	4	0,5	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		

1.40	/Экзамен/	4	17,5	УК-8.1 УК-8.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3		
------	-----------	---	------	--	--	--

Планы проведения учебных занятий отражены в оценочных материалах (Приложение 2.).

## 7. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль качества освоения учебного материала по дисциплине проводится в форме текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в соответствии с «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГБОУ ВО СГПИ и его филиалах».

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям образовательной программы используются оценочные материалы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестаций (Приложение 2).

Уровень сформированности компетенции			
не сформирована	сформирована частично	сформирована в целом	сформирована полностью
«Не зачтено»	«Зачтено»		
«Неудовлетворительно»	«Удовлетворительно»	«Хорошо»	«Отлично»
Описание критериев оценивания			
Обучающийся демонстрирует: - существенные пробелы в знаниях учебного материала; - допускаются принципиальные ошибки при ответе на основные вопросы билета, отсутствует знание и понимание основных понятий и категорий; - непонимание сущности дополнительных вопросов в рамках заданий билета; - отсутствие умения выполнять практические задания, предусмотренные программой дисциплины; - отсутствие готовности (способности) к дискуссии и низкая	Обучающийся демонстрирует: - знания теоретического материала; - неполные ответы на основные вопросы, ошибки в ответе, недостаточное понимание сущности излагаемых вопросов; - неуверенные и неточные ответы на дополнительные вопросы; - недостаточное владение литературой, рекомендованной программой дисциплины; - умение без грубых ошибок решать практические задания.	Обучающийся демонстрирует: - знание и понимание основных вопросов контролируемого объема программного материала; - твердые знания теоретического материала. - способность устанавливать и объяснять связь практики и теории, выявлять противоречия, проблемы и тенденции развития; - правильные и конкретные, без грубых ошибок, ответы на поставленные вопросы; - умение решать практические задания, которые следует выполнить; - владение основной литературой,	Обучающийся демонстрирует: - глубокие, всесторонние и аргументированные знания программного материала; - полное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, точное знание основных понятий в рамках обсуждаемых заданий; - способность устанавливать и объяснять связь практики и теории; - логически последовательные, содержательные, конкретные и исчерпывающие ответы на все задания билета, а также дополнительные

степень контактности.		рекомендованной программой дисциплины; Возможны незначительные неточности в раскрытии отдельных положений вопросов билета, присутствует неуверенность в ответах на дополнительные вопросы.	вопросы экзаменатора; - умение решать практические задания; - наличие собственной обоснованной позиции по обсуждаемым вопросам; - свободное использование в ответах на вопросы материалов рекомендованной основной и дополнительной литературы.
<b>8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>			

Учебно-методическое обеспечение дисциплины включает рабочую программу дисциплины, методические материалы, оценочные материалы.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся включает: учебники, учебные пособия, электронные образовательные ресурсы, методические материалы.

Самостоятельная работа обучающихся является формой организации образовательного процесса по дисциплине и включает следующие виды деятельности: поиск (подбор) и обзор научной и учебной литературы, электронных источников информации по изучаемой теме; работа с конспектом лекций, электронным учебником, со словарями и справочниками и др. источниками информации (конспектирование); составление плана и тезисов ответа; подготовка реферата; выполнение творческих заданий и проблемных ситу-аций; подготовка к коллоквиуму, собеседованию, практическим занятиям; подготовка к зачету и экзамену.

<b>9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>	
<b>9.1. Рекомендуемая литература</b>	
<b>9.1.1. Основная литература</b>	
Л.1.1	Холодов О. М., Дуц В. И., Кубланов А. М., Куликова Т. А., Шуманский И. И. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Воронеж: ВГИФК, 2020. - 206 с. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/140323">https://e.lanbook.com/book/140323</a>
Л.1.2	Поисково-спасательные работы. Действия по выживанию [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Ульяновск: УИ ГА, 2019. - 88 с. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/162542">https://e.lanbook.com/book/162542</a>
Л.1.3	Опасные ситуации природного и техногенного характера и защита от них [Электронный ресурс]:курс лекций для студентов факультета физической культуры. - Шадринск: ШГПУ, 2020. - 181 с. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/156725">https://e.lanbook.com/book/156725</a>
<b>9.1.2. Дополнительная литература</b>	
Л.2.1	Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 2 т. Том 1 [Электронный ресурс]:учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 404 с – Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/450008">https://urait.ru/bcode/450008</a>
Л.2.2	Акселевич В. И., Торгунаков Е. В., Юмашева И. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Санкт-Петербург: ИЭО СПбУТУиЭ, 2020. - 589 с. – Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/246434">https://e.lanbook.com/book/246434</a>
<b>10.1 Интернет-ресурсы (базы данных, информационно-справочные системы и др.)</b>	

ЭБС «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
Национальная электронная библиотека (НЭБ)	<a href="https://rusneb.ru">https://rusneb.ru</a>
ЭБС «Юрайт»	<a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>
ЭБС «Журнальный зал»: русский толстый журнал как эстетический феномен	<a href="https://magazines.gorky.media">https://magazines.gorky.media</a>
«Электронная библиотека ИМЛИ РАН»	<a href="http://biblio.imli.ru">http://biblio.imli.ru</a>
«Электронная библиотека ИРЛИ РАН» (Пушкинский Дом)	<a href="http://lib.pushkinskijdom.ru">http://lib.pushkinskijdom.ru</a>
Научный архив	<a href="https://научныйархив.рф">https://научныйархив.рф</a>
ЭБС «Педагогическая библиотека»	<a href="http://pedlib.ru">http://pedlib.ru</a>
ЭБС «Айбукс.ру»	<a href="https://www.ibooks.ru">https://www.ibooks.ru</a>
Научная электронная библиотека eLibrary.ru	<a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>
ЭБС Буконлайн	<a href="https://bookonline.ru">https://bookonline.ru</a>
Научная электронная библиотека «Киберленинка»	<a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>
Государственная публичная научно-техническая библиотека России. Ресурсы открытого доступа	<a href="http://www.gpntb.ru/elektronnye-resursy-udalennogo-dostupa/1874-1024.html">http://www.gpntb.ru/elektronnye-resursy-udalennogo-dostupa/1874-1024.html</a>
Библиотека академии наук (БАН). Ресурсы открытого доступа	<a href="http://www.rasl.ru/e_resours/resursy_otkrytogo_dostupa.php">http://www.rasl.ru/e_resours/resursy_otkrytogo_dostupa.php</a>

## 10.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Университетская информационная система РОССИЯ	<a href="https://uisrussia.msu.ru">https://uisrussia.msu.ru</a>
Единое окно доступа к образовательным ресурсам	<a href="http://window.edu.ru/catalog">http://window.edu.ru/catalog</a>
Словари и энциклопедии	<a href="https://dic.academic.ru">https://dic.academic.ru</a>
Педагогическая мастерская «Первое сентября»	<a href="https://fond.1sept.ru">https://fond.1sept.ru</a>
Сайт Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов	<a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>
Национальная платформа «Открытое образование»	<a href="https://openedu.ru">https://openedu.ru</a>
Портал «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов»	<a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>
Российское образование. Федеральный портал	<a href="http://edu.ru">http://edu.ru</a>
Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования	<a href="http://fgosvo.ru">http://fgosvo.ru</a>
Единая цифровая коллекция первоисточников научных работ удостоверенного качества «Научный архив»	<a href="https://научныйархив.рф">https://научныйархив.рф</a>
Портал проекта «Современная цифровая образовательная среда в РФ»	<a href="https://online.edu.ru">https://online.edu.ru</a>

## 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Занятия, текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по дисциплине проводятся в учебных аудиториях, укомплектованных типовой мебелью для обучающихся и преподавателя, техническими и мультимедийными средствами обучения, включенными в локальную сеть вуза и с доступом к информационным ресурсам сети Интернет.

Рабочие места для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети Интернет и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза.

Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение:

1. Пакет программного обеспечения общего назначения Microsoft Office (MS Word, MS Microsoft Excel, MS PowerPoint).
2. Adobe Acrobat Reader.
3. Браузер (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Опера и др.).
4. Программа тестирования Айрен.