Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ КемГУ Дата и время: 2025-04-23 00:00:00 471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет» Кузбасский гуманитарно-педагогический институт

Факультет информатики, математики и экономики

«УТВЕРЖДАЮ» Декан ФИМЭ А.В. Фомина / «16» января 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

К.М.03.03 Безопасность жизнедеятельности

Направление подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) подготовки «Информатика и Системы искусственного интеллекта»

Программа бакалавриата

Квалификация выпускника бакалавр

> Форма обучения *Очная*

Год набора 2023

Новокузнецк 2025

Оглавление

l.	Цель дисциплины
1.1	Формируемые компетенции
1.2	Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине
2 Объём	и и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточ-
	ной аттестации.
3.	Учебно-тематический план и содержание дисциплины
3.1	Учебно-тематический план
3.2. Сод	ержание занятий по видам учебной работы
	ок оценивания успеваемости и сформированность компетенций обучающего-ся в
	текущей и промежуточной аттестации.
5.	Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины
5.1	Учебная литература
5.2	Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
5.3. Coi	временные профессиональные базы данных и информационные справоч-ные
	системы.
	сведения и (или) материалы. 6.1.Примерные темы письменных учебных работ
6.2. Прі	мерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

1.Цель дисциплины.

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы бакалавриата: <u>УК-8</u>

1.1 Формируемые компетенции.

Таблица 1 - Формиру- емые дисциплиной компетенции Наимено-		Код и название компетенции
вание вида компетен- ции (универсальная, обще- профессиональная, профес- сиональная)	ТСНЦИИ	
универсальная	Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

1.1 Индикаторы достижения компетенций

Таблица 2 – Индикаторы достижения компетенций, формируемые дисциплиной

	oernmennii kommerendini, qopimpyei		
Код и название	Индикаторы достижения	Дисциплины и прак-	
компетенции	компетенции поОПОП	тики, формирующие	
		компетенцию ОПОП	
УК-8. Способен создавать и	УК-8.1 Оценивает факторы	К.М.03.03 Безопасность	
поддерживать в	риска, умеет обеспечивать	жизнедеятельности	
повседневной жизни и в	личную безопасность и	К.М.03.04 Основы	
профессиональной	безопасность окружающих в	медицинских знаний	
деятельности безопасные	повседневной жизни и в	К.М.10.03(Д) Выполнение	
условия жизнедеятельности	профессиональной деятельности.	и защита выпускной	
для сохранения природной	УК-8.2 Знает и может применять	квалификационной	
среды, обеспечения	методы защиты в чрезвычайных	работы	
устойчивого развития	ситуациях и в условиях военных		
общества, в том числе при	конфликтов, формирует культуру		
угрозе и возникновении	безопасного и ответственного		
чрезвычайных ситуаций и	поведения.		
военных конфликтов			

1.2 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине

Таблица 3 – Знания, умения, навыки, формируемые дисциплиной

Код и название компе-	Индикаторы достижения	Знания, умения, навыки (ЗУВ), фор-	
тенции	компетенции, закреплен-	мируемые дисциплиной	
	ные за дисциплиной		
УК-8. Способен	УК-8.1 Оценивает	Знает:	
создавать и	факторы риска, умеет	- законодательную базу безопасности	
поддерживать в	обеспечивать личную	жизнедеятельности Российской Фе-	
повседневной жизни и	безопасность и	дерации;	
в профессиональной	безопасность	- анатомо-физиолого-гигиенические	
деятельности	окружающих в	основы труда и обеспечение ком-	
безопасные условия	повседневной жизни и в	фортных условий жизнедеятельно-	
жизнедеятельности для	профессиональной	сти;	
сохранения природной	деятельности.	- основы безопасности населения и	
среды, обеспечения	УК-8.2 Знает и может	территорий в чрезвычайных ситуаци-	

устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения.

ях.

Умеет:

- снижать воздействие вредных и опасных факторов на рабочем месте в своей области, в том числе с применением индивидуальных и коллективных средств защиты;
- поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать действия при возникновении угрозы возникновения чрезвычайной ситуации.

Владеет:

- способами обеспечения безопасных условий труда на рабочем месте;
- методами выявления и устранения проблем, связанных с нарушениями техники безопасности на рабочем месте;
- способами предотвращения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте.

2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.

Таблица 4 – Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисциплине, проводимые в разных формах	Объём часов по фор- мам обучения			
плине, проводимые в разных формах	ОФО	ОЗФО	ЗФО	
1 Общая трудоемкость дисциплины	108		72	
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	68		10	
Аудиторная работа (всего):	68		10	
в том числе:				
лекции	26		4	
практические занятия, семинары	34		6	
практикумы				
лабораторные работы	8			
в интерактивной форме				
в электронной форме				
Внеаудиторная работа (всего):	40		58+4 KCP	
в том числе, индивидуальная работа обучающихся с преподавателем				
подготовка курсовой работы/контактная работа				
групповая, индивидуальная консультация и иные				
виды учебной деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся с преподавателем)				
творческая работа (эссе)				
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)	40		58+4 KCP	
4 Промежуточная аттестация обучающегося	Зачет 3 сем.		Зачет 3 сем.	

3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.

3.1 Учебно-тематический план

Таблица 5 - Учебно-тематический план очной и заочной формы обучения

No	Разделы и темы дисциплины	елы и темы дисциплины Общая Трудоемкость занятий (час.)				Формы текущего				
не-	позанятиям	трудо-			ÞΟ	1	3ФО			контроля и про-
дел		èм- кость	Ауди			CP C	Аудиторн.		CP C	межуточной ат- тестации успева
и		(всего	заня лекц.	лаб.	прак		лек	занятия		емости
Π/Π		час.)	лекц.	лао.	T.		Ц.	пра кт.		
	Семестр 3									
1-2	Теоретические основы	31	6		12	13	2	2		
	безопасности								16	
	жизнедеятельности.									
1	БЖД – как особая отрасль		2		4	6	2		10	устный
	человеческих знаний.									опрос
	Управление безопасностью									1
	жизнедеятельности.									
2	Обеспечение безопасных		4		8	7		2	6	тест
	условий труда.									
3-5	Защита в чрезвычайных си-	36	10		12	14	2	2	24	
	туациях.									
3	Безопасность в		4		4	7	2		8	устный
	чрезвычайных ситуациях									опрос
	Чрезвычайные ситуаци									-
	мирного и военного времени.									
	Социальная безопасность.									
4	Чрезвычайные ситуации соци-		2		4	7		2	8	устный
	альной направленности.									опрос
5	Чрезвычайные ситуации при-		4		4				8	ситуацион-
	родного характера.									ные задачи
6-8	Основы первой	41	10	8	10	13	-	2	18	
	медицинскойпомощи.									
6	Оказание первой помощи при		4	4	4	6		2	8	устный
	травмах.									опрос
7	Оказание первой помощи при		4	4	2				6	устный
	чрезвычайных ситуациях.									опрос
8	Здоровьесберегающие		2		4	7			4	устный
	технологии при организации									опрос
	образовательной									
	деятельности.									
	Промежуточная аттестация									зачет
	Всего:	108	26	8	34	40	4	6	58+	
									4	

3.2. Содержание занятий по видам учебной работы Таблица 6 — Содержание дисциплины

No	Наименование раздела,	
п/п	темы дисциплины	Содержание занятия
	Семестр 3	
	гржание лекционного курса	
1	Теоретические основы	
	безопасности жизнеде-	
1.1	ятельности. БЖД – как особая от-	Введение в БЖД. Причины возникновения БЖД. Пред-
1.1	расль человеческих знаний. Управление безопасностью жизнедеятельности.	мет, задачи БЖД. Аксиома о потенциальной опасности, концепция приемлемого риска. Вопросы безопасности жизнедеятельности в законах и подзаконных актах. Охрана окружающей среды. Системы стандартов «Охрана природы». Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных си-
		туаций (РСЧС)
1.2	Обеспечение безопасных условий труда.	Классификация основных форм деятельности человека. Классификация условий трудовой деятельности (оптимальные, допустимые, вредные, травмоопасные условия труда). Оценка тяжести и напряженности трудовой деятельности.
2	Защита в чрезвычай-	
	ных ситуациях.	
2.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени. Социальная безопасность.	Классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени на объектах экономики. ЧС естественного (природного происхождения), последствия, прогнозирование катастроф. Экологические угрозы. Опасности социального характера. ЧС военного времени, поражающие факторы. Социальная безопасность. Терроризм, его истоки, черты и особенности. Меры борьбы с терроризмом. Безопасность жилища. Безопасность в общественных местах.
2.2	Чрезвычайные ситуации социальной направленности.	Массовые беспорядки, толпа, преступления, терроризм. Общественная безопасность. Обеспечение правопорядка при проведении общественных мероприятий. Терроризм, его истоки, характерные черты и особенности, виды. Основные принципы борьбы с терроризмом. Защита автомобилей от угонов, хищений и грабежей.
2.3	Чрезвычайные ситуации природного характера.	Причины возникновения землетрясений, параметры. Правила безопасного поведения при землетрясении. Правила безопасного поведения при наводнениях. Механизм возникновения бурь, смерчей, ураганов. Правила безопасного поведения. Правила безопасного поведения при оползнях, селях, обвалах, сходе снежных лавин. Правила безопасного поведения при лесных и торфяных пожарах. Пожары в городе. Правила безопасного поведения при пожаре.
3	Основы первой меди-	
2.1	Оказанна напрай нама	Dawy Vnonorovovy Dynyy vnoovi
3.1	Оказание первой помо- щи при травмах.	Раны. Кровотечения. Виды, классификация. Опасность кровотечений. Способы остановки кровотечений. Закрытые повреждения. Переломы. Травмирующий шок. Ре-

No	Наименование раздела,	Соломурина запатна
п/п	темы дисциплины	Содержание занятия
3.2	Оказание первой помощи при чрезвычайных	анимация при шоковых состояниях. Непрямой массаж сердца и легочная реанимация. Принципы оказания первой помощи при укусе ядовитыми насекомыми и животными. Ожоги. Ожоговая болезнь. Оказание первой медицинской помощи при ожогах и отморожении. Неотложная медицинская помощь при отравлениях. Помощь при электротравмах. Особенности оказания медицинской помощи при радиационных и химических поражениях. Особенности оказа-
3.3	ситуациях.	ния помощи при ЧС с большим количеством пораженных.
	Здоровьесберегающих технологий при организации образовательной деятельности.	Применение здоровьесберегающих технологий в образовательном процессе. Особенности развития терминальных состояний у детей. Помощь при соматических и хирургических заболеваниях в детском возрасте. Особенности проведения реанимации у детей.
	гржание практических заня	тий
1	Теоретические основы	
	безопасности жизнеде- ятельности.	
1.1	БЖД – как особая от-	Предназначение и задачи ГО в мирное и военное время.
	расль человеческих знаний. Управление безопасностью жизнедеятельности.	Суть организационной структуры ГО. Пункты управления ГО. Характеристика служб ГО, сил и средств. Порядок действия по сигналам оповещения ГО. Задачи РСЧС.
1.2	Обеспечение безопасных условий труда.	Классификация опасностей (по видам потоков в жизненном пространстве, по длительности, по зонам воздействия, по размерам зоны воздействия, по степени завершенности, по характеру действия на организм). Вредные факторы на производстве. Основы охраны труда.
2	Защита в чрезвычайных ситуациях.	
2.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени. Социальная безопасность.	Классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного времени на объектах экономики. ЧС естественного (природного происхождения), последствия, прогнозирование катастроф. Экологические угрозы. Опасности социального характера. ЧС военного времени, поражающие факторы. Социальная безопасность. Терроризм, его истоки, черты и особенности. Меры борьбы с терроризмом. Безопасность жилища. Безопасность в общественных местах.
2.2	Чрезвычайные ситуации социальной направленности.	Массовые беспорядки, толпа, преступления, терроризм. Общественная безопасность. Обеспечение правопорядка при проведении общественных мероприятий. Терроризм, его истоки, характерные черты и особенности, виды. Основные принципы борьбы с терроризмом. Защита автомобилей от угонов, хищений и грабежей.
2.3	Чрезвычайные ситуации природного характера.	Причины возникновения землетрясений, параметры. Правила безопасного поведения при землетрясении. Правила безопасного поведения при наводнениях. Механизм возникновения бурь, смерчей, ураганов. Правила безопасного поведения. Правила безопасного поведения при ополз-

<u>№</u> п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание занятия
11/11	темы дисциплины	нях, селях, обвалах, сходе снежных лавин. Правила безопасного поведения при лесных и торфяных пожарах. Пожары в городе. Правила безопасного поведения при пожаре.
3	Основы первой меди- цинской помощи.	
3.1	Оказание первой помощи при травмах.	Раны. Кровотечения. Виды, классификация. Опасность кровотечений. Способы остановки кровотечений. Закрытые повреждения. Переломы. Травмирующий шок. Реанимация при шоковых состояниях. Непрямой массаж сердца и легочная реанимация. Принципы оказания первой помощи при укусе ядовитыми насекомыми и животными. Ожоги. Ожоговая болезнь. Оказание первой медицинской помощи при ожогах и отморожении. Неотложная медицинская помощь при отравлениях. Помощь при электротравмах.
3.2	Оказание первой помощи при чрезвычайных ситуациях.	Особенности оказания медицинской помощи при радиационных и химических поражениях. Особенности оказания помощи при ЧС с большим количеством пораженных.
3.3	Здоровьесберегающих технологий при организации образовательной деятельности.	Применение здоровьесберегающих технологий в образовательном процессе. Особенности развития терминальных состояний у детей. Помощь при соматических и хирургических заболеваниях в детском возрасте. Особенности проведения реанимации у детей.
	Промежуточная аттестаци	я - зачет

4 Порядок оценивания успеваемости и сформированность компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации.

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы.

Таблица 7 - Шкала и показатели оценивания результатов учебной работы обучающихся по видам в балльно-рейтинговой системе (БРС)

Учебная рабо-	Сумма	Виды и результаты	Оценка в аттестации	Баллы
та (виды)	баллов	учебной работы	(шкала и показатели оценивания)	(16 недель)
Текущая	80	Лекционные заня-	2 балл посещение 1 лекционного	11 - 16
учебная рабо-		тия (конспект)	занятия	
та в семестре		(8 занятий)		
(Посещение		Практические (8 ра-	2 балл - посещение 1 практическо-	16-37
занятий по		бот).	го занятия и выполнение работы	
расписанию и			на 51-65%	
выполнение			2 балла – посещение 1 занятия и	
заданий)			существенный вклад на занятии в	
			работу всей группы, самостоя-	
			тельность и выполнение работы на	
			85-100%	
		Контрольные рабо-	За одну КР	20-32
		ты (отчет о выпол-	5 баллов (пороговое значение)	
		нении контрольной	7 баллов	

		работы) (4 работы)	8 баллов (максимальное значение)			
		Реферат (по разделу 4 или 5 на выбор)	4 балла (пороговое значение) 15 баллов (максимальное значение)	4 - 15		
Итого по т	екущей	работе в семестре		51 - 100		
Промежуточная аттестация	20 (100%	1 1	21 балла (пороговое значение) 40 баллов (максимальное значение)	21–40		
(зачет)	/баллов приве-	Практическое задание	20 балла (пороговое значение) 35 баллов (максимальное значение)	20–35		
	денной шкалы)	Кейс-задача	10 балла (пороговое значение) 25 баллов (максимальное значение)	10–25		
Итого по пром	нежуто чн	юй аттестации (заче	т)	(51 – 100% по приведенной шкале) 10 – 20 б.		
	Суммарная оценка по дисциплине: Сумма баллов текущей и промежуточной аттестации $51-100$ б.					

В промежуточной аттестации оценка выставляется в ведомость в 100-балльной шкале и в буквенном эквиваленте (таблица 10)

Таблица 10 – Соотнесение 100-балльной шкалы и буквенного эквивалента оценки

Cymra nabrann r	Уровни освоения		Экзамен	Зачет
Сумма набранных баллов	дисциплины и	Оценка	Буквенный эквивалент	Буквенный эквива-
Оиллов	компетенций			лент
86 - 100	Продвинутый	5	отлично	
66 - 85	Повышенный	4	хорошо	Зачтено
51 - 65	Пороговый	3	удовлетворительно	
0 - 50	Первый	2	неудовлетворительно	Не зачтено

5. Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины.

5.1 Учебная литература

Основная учебная литература:

- 1. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 330 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-02039-7. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/A7348471-DFA2-4EB2-BEF3-D677D43A20B5 (дата обращения: 15.06.2020) -Текст: электронный.
- 2. Безопасность жизнедеятельности для педагогических и гуманитарных направлений: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / В. П. Соломин [и др.]; под общ. ред. В. П. Соломина. М.: Издательство Юрайт, 2016. 399 с. (Бакалавр. Прикладной курс). ISBN 978-5-9916-7987-9. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/93034E94-BB3B-4800-98A0-2AD4869E52A9 (дата обращения: 15.06.2020) -Текст: электронный.

Дополнительная учебная литература:

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник / под ред. Е.И. Холостовой, О.Г. Прохорова. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 456 с.: табл., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02026-1; То же [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=450720&sr=1 (дата обращения: 15.06.2020).- Текст: электронный.

- 2. Безопасность жизнедеятельности для педагогических и гуманитарных направлений: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / В. П. Соломин [и др.]; под общ.ред. В. П. Соломина. М.: Издательство Юрайт, 2016. 399 с. (Бакалавр.Прикладной курс). ISBN 978-5-9916-7987-9. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/93034E94-BB3B-4800-98A0-2AD4869E52A9 (дата обращения: 15.06.2020).-Текст: электронный.
- 3. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие для академического бакалавриата / Я. Д. Вишняков [и др.]; под общ.ред. Я. Д. Вишнякова. М.: Издательство Юрайт, 2016. 249 с. (Бакалавр.Академический курс). ISBN 978-5-9916-5959-8. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/655D2D46-2E6D-481F-9822-7806D321110A (дата обращения: 15.06.2020).-Текст: электронный.
- 4. Вострокнутов, А. Л. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Основы топографии : учебник для прикладного бакалавриата / А. Л. Вострокнутов, В. Н. Супрун, Г. В. Шевченко ; под общ.ред. А. Л. Вострокнутова. М.: Издательство Юрайт, 2017. 399 с. (Бакалавр. Прикладной курс). ISBN 978-5-534-00825-8. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/DA9D2074-244D-4B58-AFEA-8290BD88BD7D (дата обращения: 15.06.2020).-Текст: электронный.
- 5. Кафтан, В. В. Противодействие терроризму: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Кафтан. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 261 с. (Бакалавр и магистр. Модуль.). ISBN 978-5-534-00322-2. Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/33D69545-BEDE-45A3-9540-E81A32B794C0 (дата обращения: 15.06.2020).-Текст: электронный.

5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях НФИ КемГУ:

Безопасность	318 Учебная аудитория для проведения:	654079, Кемеровская область,
жизнедеятельности	- занятий лекционного типа;	г. Новокузнецк, пр-кт Метал-
	- занятий семинарского (практического) типа;	лургов, д. 19
	- групповых и индивидуальных консультаций;	
	- текущего контроля и промежуточной аттестации.	
	Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, кафедра	
	(2 шт.), столы, стулья.	
	Оборудование: переносное - ноутбук, экран, проектор.	
	Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.	

5.3. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

- 1. Официальный сайт правительства Российской Федерации http://government.ru/
- 2. MЧС России http://www.mchs.gov.ru/
- 3. Журнал «Безопасность жизнедеятельности» novtex.ru/bjd
- 4. Электронная библиотека по безопасности http://warning.dp.ua/lib.htm
- 5. Федеральный образовательный портал по Основам безопасности жизнедеятельности. http://www.obzh.ru/

6 Иные сведения и (или) материалы.

6.1.Примерные темы письменных учебных работ

По учебному плану письменные работы не предусмотрены.

6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Семестр 2

Таблица 9 - Примерные теоретические вопросы и практические задания / задачи к заче-

ту

Разделы и темы	Примерные вопросы	теоретические	Примерные практические задания / задачи		
1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.					

1.1 БЖД — как особая отрасль человеческих знаний. Управление безопасностью жиз-	1. Предмет и задачи БЖД. 2. Теоретические основы учения БЖД. 3. Управление БЖД: Право-	
недеятельности.	вые и нормативные основы. 4. Организационные основы управления БЖД. 5. Международное сотрудни-	
1.2 Обеспечение безопасных условий труда.	чество в области БЖД. 1. Основы физиологии труда, оценка условий труда. 2. Вредные производственные факторы. 3. Охрана труда.	Задание 1. Во время работы с химическими реактивами в лаборатории при нагревании взорвалась пробирка с кислотой и ее содержимое попало на руки, лицо и глаза лаборанта. Поясните порядок ваших действий.
2. Защита в чрезвыча	йн iv ситуаниаv	пожените порядок ваших деиствии.
2.1 Безопасность в чрезвычайных ситуа- циях. Чрезвычайные	1. Классификация ЧС. Защита от ЧС мирного и военного времени.	Задание 5. В районе вашего проживания про- изошла авария на химически опас-
ситуации мирного и военного времени. Социальная безопасность.	2. Чрезвычайные ситуации природного характера (землетрясения, наводнения, ураганы и др.)	ном объекте с выбросом в атмо- сферу аварийно - химически опас- ного вещества (аммиака) (AXOB). Ваши действия.
2.2 Чрезвычайные си-	Чрезвычайные ситуации социальной направленности. Социальная безопас-	
туации социальной направленности.	ность. 2. Факторы, влияющие на социальную безопасность.	Задание 4.
2.3 Чрезвычайные ситуации природного характера.	 Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера. Действия при наводнениях. Порядок действий при лесных пожарах. Порядок действий при ура- 	Во время туристического перехода группы альпинистов по горной долине, начался сход снежной лавины. Команда оказалась на пути движения лавины. Каковы должны быть их действия?
	ганах. 5. Порядок действий при землетрясениях. 6. Порядок действий при сходе лавины.	
	едицинской помощи.	
3.1 Оказание первой помощи при травмах.	 Классификация травм. Первая помощь при переломах. Первая помощь при кровотечениях. Правила наложения жгута. 	Задание 8. Во время тренировки в спортивном зале ребенок упал на скамейку и травмировал область запястья, возникли необильное кровотечение и рана, по характеру рваная. Какой порядок оказания неотложной помощи?
3.2 Оказание первой помощи при чрезвычайных ситуациях.	 Первая помощь при остановке дыхания. Первая помощь при ава- 	Задание 9. Ветром были порваны электрические провода около школы.

	рии. 3. Первая помощь при утоплении.	Школьник 10 лет взялся за конец провода, упал и потерял сознание. Каков порядок оказания неотложной помощи?
3.3 Здоровьесберегающих технологий при организации образовательной деятельности.	1. Санитарно-гигиенические требования к материально-техническим условиям реализации образовательных программ общего образования. 2. Особенности оказания первой помощи в образовательных учреждениях. 3. Основы техники безопасности в образовательных учреждениях.	Задание 10. В школьной столовой ребенок торопился пообедать. Не прожевав кусочек мяса, глубоко вдохнул, и его дыхание стало затрудненным, а затем он потерял сознание. Каков порядок оказания неотложной помощи?

Составитель: Кизиченко Н.В. канд. биол. наук., доц. кафедры ЕД

(фамилия, инициалы и должность преподавателя (ей))