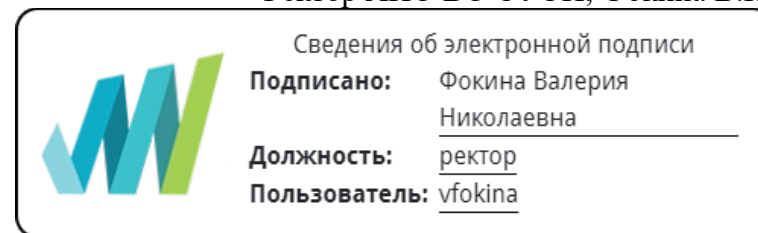


**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Открытый университет экономики, управления и права»
(АНО ВО ОУЭП)**

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор АНО ВО ОУЭП, Фокина В.Н.



19 апреля 2023 г.

Решение Ученого совета АНО ВО ОУЭП,
Протокол N 9 от 19.04.2023 г.

09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»

Направленность (профиль): Информатика и вычислительная техника

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (МАТЕРИАЛОВ)

приложение 1

по компетенциям

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

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

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

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

УК-8.1. Знает: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (опасных ситуаций); виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций; приемы первой медицинской помощи; основы медицинских знаний

УК-8.2. Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций, в том числе на основе приемов по оказанию первой медицинской помощи и базовых медицинских знаний

УК-8.3. Владеет: навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; приемами первой медицинской помощи; базовыми медицинскими знаниями; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций

Компетенция формируется дисциплинами:

Учебная дисциплина	очн	заочн
Безопасность жизнедеятельности	3 семестр	1 семестр

Вопросы и задания для проверки сформированности компетенции

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности»

Назовите основные понятия:

№	Вопрос	Ответ
1.	Комплекс мер и действий, направленных на предотвращение угроз и опасностей, обеспечение безопасности и сохранение жизни и здоровья людей.	Безопасность жизнедеятельности
2.	Вероятность возникновения негативных последствий в результате опасного события или деятельности.	Риск
3.	Возможность возникновения факторов, событий или обстоятельств, которые могут негативно повлиять на жизнь, здоровье и безопасность людей.	Угроза
4.	Процесс определения, оценки и планирования действий по предупреждению и снижению рисков ситуаций.	Анализ рисков
5.	Неожиданное событие, приводящее к серьезным последствиям, угрожающим жизни, здоровью и благополучию людей.	Авария
6.	Неконтролируемое горение с выделением пламени, тепла и дыма, представляющее угрозу для жизни, здоровья и имущества.	Пожар
7.	Правила и нормы, устанавливающие условия и меры для обеспечения безопасности и сохранения здоровья людей при осуществлении различных видов деятельности.	Санитарно-гигиенические требования
8.	Состояние среды обитания, при котором исключается негативное воздействие на жизнь и здоровье людей и сохраняется биоразнообразие природных экосистем.	Экологическая безопасность
9.	Комплекс мер и правил, направленных на предотвращение производственных травм и заболеваний, обеспечение безопасности и сохранение здоровья работников.	Безопасность труда

10.	Необычные события и обстоятельства, которые требуют немедленных действий для предотвращения угрозы жизни, здоровью и имуществу людей.	Чрезвычайные ситуации
11.	Контролируемый и организованный процесс перемещения людей из опасной зоны в безопасное место.	Эвакуация
12.	Предоставление квалифицированной помощи пострадавшим при возникновении чрезвычайных ситуаций или в случае необходимости оказания первой помощи.	Медицинская помощь
13.	Набор норм, требований и инструкций, направленных на предотвращение возникновения пожара, обеспечение безопасности при его тушении и эвакуации людей.	Правила пожарной безопасности
14.	Наука, изучающая взаимодействие человека с рабочей средой и разработку оптимальных условий работы для обеспечения безопасности и комфорта	Эргономика
15.	Система ограничения и регулирования доступа людей к определенным объектам, помещениям или информации, для обеспечения безопасности и защиты конфиденциальности.	Контроль доступа
16.	Насильственное столкновение между вооруженными силами двух или более государств, или групп, противоборствующих сил или фракций.	Военный конфликт

Вопросы открытого типа:

№	Вопрос	Ответ
1.	Дайте краткий ответ к чему относятся понятия: Безопасность, пригодность для питья, химический состав, физические свойства, обработка воды.	Требования к качеству питьевой воды.
2.	В какие основные характеристики включено: Сохранение природных ресурсов, биоразнообразие и сохранение экосистем, предотвращение экологических катастроф, защита человека и здоровья,	Характеристики экологической безопасности

	социальная ответственность	
3.	<p>Какие основные характеристики включают:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предотвращение аварий и производственных несчастных случаев. 2. Защита жизни и здоровья работников. 3. Защита окружающей среды. 4. Управление рисками. 5. Обеспечение надежности и качества оборудования. 	Характеристики промышленной безопасности
4.	<p>Какие основные характеристики включают:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предотвращение производственных аварий и несчастных случаев. 2. Обеспечение безопасности работников. 3. Управление рисками. 4. Безопасные рабочие места. 5. Обслуживание и регулярная проверка оборудования. 	Характеристики производственной безопасности:
5.	<p>Дайте краткий ответ к чему относятся понятия:</p> <p>А) пожарная безопасность, безопасность от воровства, защита от аварий, защита от отравлений.</p> <p>Б) личная безопасность, общественный транспорт, дорожная безопасность.</p>	<p>Это обеспечение безопасности</p> <p>А) в доме и Б) в городе</p>
6.	<p>К каким правилам относится перечисленное:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бдительность. 2. Изучение района нахождения. 3. Избегайте опасных мест. 4. Готовность к самозащите. 5. Готовность к вызову помощи 	К правилам безопасного поведения и основам самозащиты
7.	<p>Какие правила включают в себя нижеперечисленное:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Следование инструкциям и предупреждениям. 2. Готовность к эвакуации. 	Правила безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях природного характера.

	3. Формирование запасов. 5. Учет погодных условий.	
8.	В какой организации гражданской защиты относятся основные перечисленные аспекты: 1. Разработка планов и инструкций. 2. Обучение и тренировки. 3. Проверка и обслуживание оборудования. 4. Контакт с экстренными службами. 5. Планирование и координация.	К организация гражданской защиты в образовательной организации
9.	Какая классификация приведена ниже в зависимости от масштаба воздействия. 1. Местные чрезвычайные ситуации. 2. Региональные чрезвычайные ситуации. 3. Национальные чрезвычайные ситуации. 4. Международные чрезвычайные ситуации.	Это классификация чрезвычайных ситуаций
10.	Какое вещество может нанести вред здоровью людей, животных или окружающей среде при неправильном или неконтролируемом обращении с ним? Такие вещества могут быть моющими средствами, ядохимикатами, токсичными газами, радиоактивными материалами, ядовитыми отходами и другими.	Вредное вещество
11.	К чему относятся перечисленные принципы: 1. Защита жизни и здоровья людей. 2. Предупреждение и информирование. 3. Организация и координация. 4. Безопасность и защита инфраструктуры. 5. Участие и подготовка населения.	К основным принципам гражданской обороны.
12.	К каким основным правилам относятся:	К основным правилам оказания

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение безопасности. 2. Вызов экстренной медицинской помощи. 3. Оценка состояния пострадавшего. 4. Остановка кровотечения. 5. Иммобилизация травмированных участков тела. 6. Оказание реанимационных мероприятий. 	первой медицинской помощи
13.	<p>Чем является перечисленное?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бомбардировки и артиллерийские обстрелы 2. Потеря общественной защиты и правопорядка 3. Угрозы биологического, химического или радиоактивного оружия 	Перечисленное является возможными опасностями и угрозами во время военного конфликта
14.	<p>К чему относятся рекомендации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Следовать инструкциям и указаниям от властей и специалистов по безопасности 2. Организовать запас продовольствия, воды и необходимых медикаментов 3. Поддерживать связь с близкими и информировать о своем местонахождении 	Рекомендации относятся к обеспечению безопасности при нахождении в убежище во время военного конфликта
15.	<p>Для какого планирования важно учитывать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Иметь информацию о безопасных убежищах и местах размещения для эвакуации 2. Заранее планировать маршруты эвакуации и иметь альтернативные варианты 3. Не откладывать эвакуацию до последнего момента 	Для планирования эвакуации в случае военного конфликта

Тестовые задания

1.	_____ - негативное свойство живой и неживой материи, способное причинить ущерб самой материи: людям,
----	--

	природной среде, материальным ценностям.
+	Опасность
	Заразность
	Токсичность
	Ритмичность

2.	Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы – это _____ ситуация.
+	чрезвычайная
	опасная
	критическая
	проблемная

3.	Проектирование психологически безопасной среды в организации должно идти по следующим направлениям:
+	создание условий для успешного развития личности в организации
+	обеспечение сохранности психического здоровья сотрудников организации
+	функционирование системы межличностных отношений, создающее условия по предотвращению угроз психологической безопасности личности
+	формирование состояния защищенности субъекта и сохранения его основополагающих ценностей
	стимулирование деятельности сотрудников организации по внедрению в практику новых технологий

4.	Степень соответствия параметров среды потребностям людей и других живых организмов – это _____ среды обитания
+	Качество
	Мониторинг
	критерии

	Экологичность
--	---------------

5.	Слежение за состоянием среды обитания и предупреждение о создающихся негативных ситуациях – это
+	Мониторинг
	Качество
	критерии
	Экологичность

6.	Окружающая человека среда, обусловленная в данный момент совокупностью факторов (физических, химических, биологических, социальных), способных оказывать прямое или косвенное, немедленное или отдаленное воздействие на деятельность человека, его здоровье и потомство – это
+	среда обитания
	Регион
	Техносфера
	Биосфера

7.	Происшествие в технической системе, сопровождающееся гибелью или пропажей без вести людей, – это
+	Катастрофа
	Происшествие
	стихийное бедствие
	Авария

8.	Происшествие, связанное со стихийными явлениями на Земле и приведшее к разрушению биосферы, гибели или потери здоровья людей, – это
+	стихийное бедствие
	Происшествие

	Катастрофа
	Авария

9. _____ – это регион биосферы, в прошлом преобразованный людьми с помощью прямого или косвенного воздействия технических средств в целях наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям

Техносфера

_____ – это территория, обладающая общими характеристиками состояния биосферы или техносферы

Регион

10. _____ – это негативное свойство живой и неживой материи, способное причинять ущерб самой материи: людям, природной среде, материальным ценностям

Опасность

11. _____ фактор – это негативное воздействие на человека, которое приводит к ухудшению самочувствия или заболеванию

Вредный

12. _____ (травмоопасный) фактор – это негативное воздействие на человека, которое приводит к травме или летальному исходу

Травмирующий

13. Условия труда, которые характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиеническими нормативами для рабочих мест, – это _____ условия труда

+ **Допустимые**

	Оптимальные
	Экстремальные
	Вредные

14.	Условия труда, которые характеризуются уровнями вредных производственных факторов, превышающими гигиенические нормативы и оказывающими неблагоприятное воздействие на организм работающего и (или) его потомство, – это _____ условия труда
+	Вредные
	Оптимальные
	Экстремальные
	Допустимые

15.	Условия труда, которые характеризуются такими уровнями производственных факторов, воздействие которых в течение рабочей смены (или ее части) создает угрозу для жизни, высокий риск возникновения тяжелых форм острых профессиональных поражений, – это _____ условия труда
+	Экстремальные
	Оптимальные
	Вредные
	Допустимые

Ключ к тестовым заданиям

1	2	3	4	5
а	а	а,б,в,г	а	а
6	7	8	9	10
а	а	а	техносфера	опасность
11	12	13	14	15
вредный	травмирующ ий	а	а	а