

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Направление подготовки/специальность: 38.03.05 Бизнес-информатика

Наименование образовательной программы: Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: очно-заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Безопасность жизнедеятельности**

**Москва
2021**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)



Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Потехеецкий С.В.
Идентификатор	R83b30a44-PotekhetskySV-31b213

(подпись)

С.В.
Потехеецкий
(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)



Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Крепков И.М.
Идентификатор	R04da5bdb-KrepkovIM-33fe3095

(подпись)

И.М.
Крепков
(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)



Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Невский А.Ю.
Идентификатор	R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d

(подпись)

А.Ю.
Невский
(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. 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

ИД-1 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ИД-2 Понимает, как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

ИД-3 Демонстрирует знание приемов оказания первой помощи пострадавшему

ИД-4 Демонстрирует понимание влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Билеты (письменный опрос)

1. Тест №1 (Тестирование)
2. Тест №2 (Тестирование)
3. Тест №3 (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Реферат (Реферат)

БРС дисциплины

10 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	KM-1	KM-2	KM-3	KM-4
С их роль и место в деятельности человека	Срок КМ:	4	8	12	15
Чрезвычайные ситуации, общие сведения и классификация		+	+	+	+
Потенциально опасные объекты техногенной среды		+	+	+	+
ЧС природного характера и их воздействие на жизнедеятельность человека		+	+	+	+
Основные меры защиты от стихийных бедствий природного характера		+	+	+	+

Основные меры защиты от ЧС геологического и метеорологического характера	+		+	+
Государственное управление защитой населения и территорий в ЧС				
Система гражданской обороны, ее роль и задачи в современных условиях	+	+	+	+
Особенности функционирования РС ЧС и ГО в РФ	+	+		+
Особенности построения и управления системой БЖД предприятия	+	+	+	+
Вес КМ:	25	25	25	25

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
УК-8	ИД-1ук-8 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Знать: основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности Уметь: проводить контроль параметров негативных воздействий	Тест №1 (Тестирование) Тест№2 (Тестирование) Тест№3 (Тестирование) Реферат (Реферат)
УК-8	ИД-2ук-8 Понимает, как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	Знать: методы идентификации опасностей технических систем и защиту от них Уметь: применять средства защиты от негативных воздействий окружающей среды в процессе производственной деятельности	Тест №1 (Тестирование) Тест№2 (Тестирование) Тест№3 (Тестирование) Реферат (Реферат)
УК-8	ИД-3ук-8 Демонстрирует знание приемов оказания первой помощи пострадавшему	Знать: методы защиты населения и проведение ликвидаций последствий в чрезвычайных ситуациях Уметь:	Тест №1 (Тестирование) Тест№2 (Тестирование) Тест№3 (Тестирование) Реферат (Реферат)

		применять на практике основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	
УК-8	ИД-4ук-8 Демонстрирует понимание влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	<p>Знать:</p> <p>основы влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества</p> <p>Уметь:</p> <p>приводить контроль параметров влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества</p>	<p>Тест №1 (Тестирование)</p> <p>Тест№2 (Тестирование)</p> <p>Тест№3 (Тестирование)</p> <p>Реферат (Реферат)</p>

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Тест №1

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Всего вопросов -15. На вопросы задания даётся по 1 минуте. После проведения тестирования проводится проверка правильности ответов на вопросы и разбор типичных ошибок.

Краткое содержание задания:

Тест состоит из 15 вопросов, которые имеют единственный правильный вариант ответа.

Во время тестирования запрещается:

- - пользоваться какой-либо литературой или заранее подготовленными записями;
- - разговаривать с другими тестируемыми;
- - мешать каким-либо способом другим тестируемым;
- - задавать преподавателю вопросы, не относящиеся к процедуре тестирования.

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности	1.Взрывной и стремительный характер носят ЧС происхождения 2.Сложные уголовные виды деятельности, осуществляемые в широких масштабах организациями, имеющими внутреннюю структуру, получающие финансовую прибыль и приобретшие власть путем создания и эксплуатации рынков незаконных товаров и услуг, называются 3.К биологически опасным веществам относятся
Знать: методы идентификации опасностей технических систем и защиту от них	1. В условиях неконтролируемого увеличения общественной антропогенной доли потребления продукта биосфера может возникнуть ЧС 2.Если вы, возвратившись домой обнаружили, что дверь приоткрыта и из квартиры слышны незнакомые голоса, то нужно
Знать: методы защиты населения и проведение ликвидаций последствий в чрезвычайных ситуациях	1.Несоблюдение санитарно-гигиенических правил на предприятиях пищевой промышленности может привести к вспышкам инфекционных заболеваний: 2.Противогаз носится в положении «Наготове» 3.Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения
Знать: основы влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	1.В соответствии с общей классификацией, ЧС экономического характера являются 2.ЧС природного характера могут происходить 3.Если вы находитесь в заложниках и ранены, необходимо 4.Самым опасным излучением для человека является 5. При невозможности покинуть образовательное учреждение по лестничным маршрутам необходимо

	6.ЧС природного характера могут происходить 7.Наибольшую опасность при извержении вулкана представляют:
Уметь: проводить контроль параметров негативных воздействий	1.Комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимальное уменьшение риска возникновения ЧС, называется 2.Противорадиационное укрытие защищает от 3.Убежища представляют собой
Уметь: применять средства защиты от негативных воздействий окружающей среды в процессе производственной деятельности	1.Факторы, приводящие в определенных условиях к травматическим повреждениям или резким нарушениям здоровья человека, называются 2.Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, сопровождающиеся обрывами электрических проводов и замыканием могут привести к 3.Основными субъектами Национальной Безопасности являются
Уметь: применять на практике основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	1. К профессиональным заболеваниям относятся 2.Физические, химические, биологические и социальные опасности называются 3.Заполняются защитные сооружения по сигналу гражданской обороны
Уметь: приводить контроль параметров влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	1.Основные ориентиры по целям, задачам, принципам и основным направлениям обеспечения информационной безопасности РФ изложены 2.Средства индивидуальной защиты предохраняют от

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

КМ-2. Тест№2

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Всего вопросов -15. На вопросы задания даётся по 2 минуты. После проведения тестирования проводится проверка правильности ответов на вопросы и разбор типичных ошибок.

Краткое содержание задания:

Тест состоит из 15 вопросов, которые имеют единственный правильный вариант ответа.

Во время тестирования запрещается:

- - пользоваться какой-либо литературой или заранее подготовленными записями;
- - разговаривать с другими тестируемыми;

- - мешать каким-либо способом другим тестируемым;
- - задавать преподавателю вопросы, не относящиеся к процедуре тестирования.

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности	1.ЧС природного характера могут происходить 2.Взрывной и стремительный характер носят ЧС происхождения 3.Если вы, возвратившись домой обнаружили, что дверь приоткрыта и из квартиры слышны незнакомые голоса, то нужно 4.В соответствии с общей классификацией, ЧС экономического характера являются 5.К профессиональным заболеваниям относятся:
Знать: методы идентификации опасностей технических систем и защиту от них	1.Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения 2.При невозможности покинуть образовательное учреждение по лестничным маршрутам необходимо
Знать: методы защиты населения и проведение ликвидаций последствий в чрезвычайных ситуациях	1.Если вы находитесь в заложниках и ранены, необходимо 2.Самым опасным излучением для человека является 3.К биологически опасным веществам относятся
Знать: основы влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	1.Сложные уголовные виды деятельности, осуществляемые в широких масштабах организациями, имеющими внутреннюю структуру, получающие финансовую прибыль и приобретшие власть путем создания и эксплуатации рынков незаконных товаров и услуг, называются 2.Несоблюдение санитарно-гигиенических правил на предприятиях пищевой промышленности может привести к вспышкам инфекционных заболеваний 3.В условиях неконтролируемого увеличения общественной антропогенной доли потребления продукта биосферы может возникнуть ЧС 4.Противогаз носится в положении «Наготове» 5.В условиях неконтролируемого увеличения общественной антропогенной доли потребления продукта биосферы может возникнуть ЧС
Уметь: проводить контроль параметров негативных воздействий	1.В соответствии с общей классификацией, ЧС экономического характера являются 2.К биологически опасным веществам относятся 3.К биологически опасным веществам относятся
Уметь: применять средства защиты от негативных воздействий окружающей среды в процессе производственной деятельности	1.Антропогенное воздействие на природу может быть 2.Заполняются защитные сооружения по сигналу гражданской обороны 3.Основные ориентиры по целям, задачам, принципам и основным направлениям обеспечения информационной безопасности РФ изложены
Уметь: применять на практике основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных	1.Целостная система взаимосвязанных природных и антропогенных факторов явлений, называется 2.Основные пути проникновения опасных факторов в организм человека

последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	3.Несоблюдение санитарно-гигиенических правил на предприятиях пищевой промышленности может привести к вспышкам инфекционных заболеваний
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

КМ-3. Тест№3

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Всего вопросов -15. На вопросы задания даётся по 2 минуты. После проведения тестирования проводится проверка правильности ответов на вопросы и разбор типичных ошибок.

Краткое содержание задания:

Тест состоит из 15 вопросов, которые имеют единственный правильный вариант ответа.

Во время тестирования запрещается:

- - пользоваться какой-либо литературой или заранее подготовленными записями;
- - разговаривать с другими тестируемыми;
- - мешать каким-либо способом другим тестируемым;
- - задавать преподавателю вопросы, не относящиеся к процедуре тестирования.

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности	1.Если вы находитесь в заложниках и ранены, необходимо 2.Если вы, возвратившись домой обнаружили, что дверь приоткрыта и из квартиры слышны незнакомые голоса, то нужно 3.Сложные уголовные виды деятельности, осуществляемые в широких масштабах организациями, имеющими внутреннюю структуру, получающие финансовую прибыль и приобретшие власть путем создания и эксплуатации рынков незаконных товаров и услуг, называются 4.Взрывной и стремительный характер носят ЧС происхождения
Знать: методы идентификации опасностей технических систем и защиту от них	1.Наибольшую опасность при извержении вулкана представляют 2.В условиях неконтролируемого увеличения общественной антропогенной доли потребления продукта биосфера может возникнуть ЧС 3.Несоблюдение санитарно-гигиенических правил на предприятиях пищевой промышленности может привести к вспышкам инфекционных заболеваний

	4. Самым опасным излучением для человека является 5. В соответствии с общей классификацией, ЧС экономического характера являются
Знать: основы влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	1. При невозможности покинуть образовательное учреждение по лестничным маршрутам необходимо 2. Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения 3. Противогаз носится в положении «Наготове» 4. К биологически опасным веществам относятся 5. ЧС природного характера могут происходить 6. В условиях неконтролируемого увеличения общественной антропогенной доли потребления продукта биосфера может возникнуть ЧС
Уметь: проводить контроль параметров негативных воздействий	1. Противорадиационное укрытие защищает от 2. Факторы, приводящие в определенных условиях к травматическим повреждениям или резким нарушениям здоровья человека, называются 3. Физические, химические, биологические и социальные опасности называются
Уметь: применять средства защиты от негативных воздействий окружающей среды в процессе производственной деятельности	1. Антропогенное воздействие на природу может быть 2. В случае возникновения ЧС в школе, учитель в первую очередь обязан 3. Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, сопровождающиеся обрывами электрических проводов и замыканием могут привести к 4. Убежища представляют собой
Уметь: применять на практике основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	1. Основные пути проникновения опасных факторов в организм человека 2. Целостная система взаимосвязанных природных и антропогенных факторов явлений называется 3. Комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимальное уменьшение риска возникновения ЧС, называется
Уметь: приводить контроль параметров влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества	1. Средства индивидуальной защиты предохраняют от 2. Основные ориентиры по целям, задачам, принципам и основным направлениям обеспечения информационной безопасности РФ изложены 3. Основными субъектами Национальной Безопасности являются

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

КМ-4. Реферат

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Реферат

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Проводится выдача тем рефератов с указанием тех вопросов, которые должны быть рассмотрены. Тема реферата выбирается, исходя из номеров студентов в Списке группы. Реферат оформляется в письменном виде, в соответствии с требованиями кафедры к оформлению письменных работ. Защита реферата проводится информационным сообщением в письменном виде, оформленным в соответствии с требованиями: Титульный лист, Введение, Содержание, Основной материал (15-20л.), Заключение, Список используемых источников. По материалам реферата делается доклад с Презентацией основных результатов. Количество слайдов в Презентации должно быть не менее 7-9. Время на доклад-до 10 мин.

Краткое содержание задания:

На основе общедоступной информации провести анализ рассматриваемого вопроса.

Выполнить

1. Провести анализ общедоступной информации по заданному вопросу.
2. В реферате рассмотреть следующие вопросы:
 - - общие сведения о данной ЧС, ее классификация; причины и физическая природа возникновения; основные поражающие факторы указанной ЧС перечислить и дать характеристику; последствия ЧС для человека, окружающей природной среды, инфраструктуры; пути снижения последствий ЧС (предварительные меры защиты, действия в процессе ЧС, действия после ЧС); правила поведения людей при угрозе ЧС.
3. Сделать выводы по результатам исследования.

Исходные данные для разработки

Информационные материалы по материалам лекций по курсу “Безопасность жизнедеятельности”, нормативно-правовые документы и общедоступная информация из открытых источников.

Технология выполнения задания

1. Изучить задание.
2. Провести анализ информационных материалов.
2. Проанализировать информацию и разработать ответ на поставленные вопросы.
3. Сделать выводы .
4. Защитить задание информационным сообщением в письменном виде, оформленным в соответствии с требованиями: Титульный лист, Введение, Содержание, Основной материал (15-20л.), Заключение, Список используемых источников, с проведением публичной защиты с докладом и Презентацией результатов.

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основы физиолог ии труда и комфорт ные условия жизнедея	1.Землетрясения 2.Курумы
--	-----------------------------

тельност и	
	3.Абразия 4.Эрозия 5.Смерчи 6.Дожди
Знать: методы идентифи кации опасност ей техничес ких систем и защиту от них	1.Вулканические извержения 2.Тропические циклоны 3.Торнадо и атмосферные вихри 4.Ураганы 5.Грозы
Знать: методы защиты населени я и проведен ие ликвидац ий последст вий в чрезвыча йных ситуация х	1.Обвалы
Знать: основы влияния объектов професси ональной деятельн ости на состояни е природно й среды и устойчив ое развитие общества	1.Сели 2.Снежные лавины
Уметь: проводит	1.Правила поведения людей при угрозе торфяных пожаров 2.Правила поведения людей при угрозе инфекционных заболеваний

Уметь контролировать параметры негативных воздействий	животных 3.Правила поведения людей при угрозе эпидемии среди людей
Уметь: применять средства защиты от негативных воздействий окружающей среды в процессе производственной деятельности	1.Правила поведения людей при угрозе гололедицы 2.Правила поведения людей при угрозе засухи
Уметь: применять на практике основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	1.Правила поведения людей при угрозе степных полевых пожаров 2.Правила поведения людей при угрозе оползней
Уметь: приводит	1.Правила поведения людей при угрозе цунами 2.Правила поведения людей при угрозе ледяных заторов и зажоров

<p>ъ контроль параметр ов влияния объектов професси ональной деятельн ости на состояни е природно й среды и устойчив ое развитие общества</p>	<p>3.Правила поведения людей при угрозе природных лесных пожаров</p>
---	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

10 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Пример билета

1. ЧС природного характера могут происходить ...
 - а) независимо друг от друга;
 - б) под воздействием антропогенных факторов;
 - в) только во взаимодействии друг с другом;
 - г) независимо друг от друга и во взаимодействии.

Процедура проведения

Всего вопросов -15. На вопросы задания даётся по 1 минуте. После проведения тестирования проводится проверка правильности ответов на вопросы и разбор типичных ошибок.

I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-1ук-8 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Вопросы, задания

- 1.Обстоятельства, возникающие в результате природных стихийных бедствий или аварий, называются чрезвычайными, если они вызывают
- 2.ЧС, масштаб которых ограничивается одной промышленной установкой, поточной линией, цехом называется
- 3.Система планетарной защиты от астероидов и планет основана на

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Убежища представляют собой

Ответы:

- а) помещения в жилых домах;
- б) оборудованные помещения в заглубленной части здания;
- в) недостроенные промышленные объекты;
- г) подвалы в жилых помещениях.

Верный ответ: б

2.Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, сопровождающиеся обрывами электрических проводов и замыканием могут привести к:

Ответы:

- а) инфекционным заболеваниям;
- б) пожарам;
- в) затоплению квартир;
- г) взрывам

Верный ответ: б

3.Основными субъектами Национальной Безопасности являются

Ответы:

- а) Президент и его помощники;
- б) органы законодательной, исполнительной и судебной власти;

- в) Премьер-министр Правительства РФ и его помощники;
- г) «силовые» министры Правительства РФ.

Верный ответ: а

4.Основные ориентиры по целям, задачам, принципам и основным направлениям обеспечения информационной безопасности РФ изложены

Ответы:

- а) в Гражданском кодексе РФ;
- б) в Конституции РФ;
- в) в Доктрине информационной безопасности РФ;
- г) в Законе «О печати»

Верный ответ: в

5.Средства индивидуальной защиты предохраняют от

Ответы:

- а) бытовых травм;
- б) попадания внутрь организма воздуха;
- в) попадания на кожные покровы радиоактивных, отравляющих веществ;

Верный ответ: в

2. Компетенция/Индикатор: ИД-2ук-8 Понимает, как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

Вопросы, задания

- 1.Непредвиденная и неожиданная ситуация, с которой пострадавшее население не способно справиться самостоятельно, называется
- 2.Характеристика зоны ЧС, полученная на определенный момент времени и содержащая сведения о её состоянии, называется в районе ЧС
- 3.Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС создана с целью защиты населения и территорий
- 4.Назвать закон, определяющий права и обязанности граждан России в области защиты от ЧС

Материалы для проверки остаточных знаний

1.В случае возникновения ЧС в школе, учитель в первую очередь обязан

Ответы:

- а) собрать ценные вещи и документы;
- б) эвакуировать учащихся;
- в) ожидать дальнейших указаний;
- г) укрыться в защитных сооружениях.

Верный ответ: б

2.Заполняются защитные сооружения по сигналу гражданской обороны

Ответы:

- а) «Воздушная тревога»;
- б) «Тревога»;
- в) «Внимание»;
- г) «Внимание опасность».

Верный ответ: а

3. Компетенция/Индикатор: ИД-3ук-8 Демонстрирует знание приемов оказания первой помощи пострадавшему

Вопросы, задания

- 1.Катастрофическое природное явление, которое может вызвать многочисленные человеческие жертвы и значительный материальный ущерб, называется

2. К непрогнозируемым внезапным относятся ЧС
3. Общее число экстремальных событий, ведущих к возникновению стихийных бедствий, постоянно
4. К физически опасным и вредным факторам природного происхождения относится

Материалы для проверки остаточных знаний

1. К профессиональным заболеваниям относятся:

Ответы:

- а) силикозы, пневмокониозы,
- б) притупление слуха,
- в) заболевания глаз,
- г) кожные заболевания
- д) все перечисленные

Верный ответ: д

2. Факторы, приводящие в определенных условиях к травматическим повреждениям или резким нарушениям здоровья человека, называются

Ответы:

- а) интенсивными;
- б) вредными;
- в) потенциально опасными;
- г) рискованными.

Верный ответ: б

3. Основные пути проникновения опасных факторов в организм человека:

Ответы:

- а) нервная и сердечно-сосудистая система;
- б) желудочно-кишечный тракт, кожа и дыхательная система;
- в) мочеполовая система и желудочно-кишечный тракт;
- г) дыхательные пути, сердечно-сосудистая система.

Верный ответ: б

4. Антропогенное воздействие на природу может быть:

Ответы:

- а) положительным;
- б) отрицательным;
- в) противоречивым.

Верный ответ: в

4. Компетенция/Индикатор: ИД-4ук-8 Демонстрирует понимание влияния объектов профессиональной деятельности на состояние природной среды и устойчивое развитие общества

Вопросы, задания

1. Для эффективного противодействия ЧС природного характера необходимо
2. ЧС природного характера могут происходить
3. Взрывной и стремительный характер носят ЧС происхождения
4. Точка на поверхности земли, находящаяся под фокусом землетрясения, называется

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Физические, химические, биологические и социальные опасности называются

Ответы:

- а) субъектами опасностей;
- б) объектами опасностей;
- в) видами опасностей;
- г) источниками опасностей.

Верный ответ: в

2.Комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимальное уменьшение риска возникновения ЧС, называется

Ответы:

- а) предупреждение ЧС;
- б) мониторинг ЧС;
- в) ликвидация ЧС;
- г) снижение количества возможных потерь.

Верный ответ: а

3.Противорадиационное укрытие защищает от

Ответы:

- а) проникающей радиации;
- б) химического и бактериологического оружия;
- в) ударной волны, радиоактивного заражения и химического оружия;
- г) светового излучения и электромагнитного импульса.

Верный ответ: а

4.Целостная система взаимосвязанных природных и антропогенных факторов явлений, называется:

Ответы:

- а) социальная среда;
- г) внутренняя среда человека;
- б) природная среда;
- д) окружающая среда;
- в) политическая среда;
- е) экономическая среда.

Верный ответ: д

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена верно или с несущественными недостатками

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и экзаменационной составляющих.