

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института экономики, финансов и
управления в АПК
Гуныко Юлия Александровна

« ____ » _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

Б1.О.08.01 Безопасность жизнедеятельности

38.03.01 Экономика

Мировые аграрные рынки

бакалавр

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<p>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</p>	<p>УК-8.2 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, создает и поддерживает безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>	<p>знает Знать возможные угрозы для жизни и здоровья человека и безопасных условий жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>
		<p>умеет Выявлять возможные угрозы для жизни и здоровья человека, создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>
		<p>владеет навыками Владеть навыками выявлять возможные угрозы для жизни и здоровья человека, создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности</p>
<p>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</p>	<p>УК-8.3 Разъясняет правила поведения при возникновении и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, в том числе оказывает первую помощь.</p>	<p>знает Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, в том числе при оказании первой помощи</p>
		<p>умеет Разъяснять правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций, в том числе оказывать первую помощь</p>
		<p>владеет навыками Владеть навыками разъяснять правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций, оказывать первую помощь пострадавшим</p>

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Раздел 1. Безопасность жизнедеятельности на производстве			
1.1.	Теоретические основы БЖД	1	УК-8.3	Контрольная работа
1.2.	Правовые основы БЖД	1	УК-8.3	Контрольная работа
1.3.	Организационные основы БЖД	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
1.4.	Производственная санитария	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
2.	2 раздел. Раздел 2. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях			
2.1.	Электробезопасность	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
2.2.	Пожарная безопасность	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
2.3.	БЖД в ЧС	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
2.4.	Первая помощь пострадавшим	1	УК-8.2, УК-8.3	Контрольная работа
	Промежуточная аттестация			За

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			
Для оценки умений			
1	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			

2	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету
---	-------	---	----------------------------

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Безопасность жизнедеятельности"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

КОНТРОЛЬНЫЙ ОПРОС №1

1. Понятие «Чрезвычайная ситуация»
2. Понятие «Чрезвычайное событие»
3. Понятие «Опасность»
4. Понятие «Техносфера»
5. Понятие «Критически важный объект»
6. Понятие «Потенциально опасный объект»
7. Понятие «Эпидемия»
8. Понятие «Пандемия»
9. Социально-экологический критерий чрезвычайной ситуации
10. Технично-экономический критерий чрезвычайной ситуации
11. Понятие «Реальная опасность»
12. Понятие «Реализованная опасность»
13. Классификация опасностей по происхождению
14. Классификация опасностей по возможности идентификации
15. Классификация опасностей по локализации
16. Классификация опасностей по происхождению
17. Понятие «Ноксосфера»
18. Понятие «Гомосфера»
19. Характеристика Альфа-излучения
20. Характеристика Бета-излучения
21. Понятие «Экспозиционная доза»
22. Понятие «Поглощенная доза»
23. Понятие «Эквивалентная доза»
24. Понятие «Эффективная эквивалентная доза»
25. На какие категории делится население по отношению к облучению?
26. Степени лучевой болезни
27. Какой максимальный уровень электромагнитного излучения является безопасным для здоровья человека?
28. Единица измерения магнитной индукции.
29. Виды ионизирующих излучений
30. Виды электромагнитных излучений

КОНТРОЛЬНЫЙ ОПРОС 2

1. Понятие охрана труда
2. Понятие условия труда
3. Кто несет ответственность за работу по охране труда в целом на предприятии?
4. Кто несет ответственность за работу по охране труда на производственном участке?

5. При какой численности работающих вводится должность специалиста по охране труда?
6. При какой численности работающих обязанности специалиста службы охраны труда возлагаются на руководителя?
7. Характеристика дисциплинарной ответственности. Кто возлагает, на кого, в виде чего и в соответствии с каким законом?
8. Характеристика административной ответственности. Кто возлагает, на кого, в виде чего и в соответствии с каким законом?
9. Кто осуществляет ведомственный надзор выполнения требований охраны труда?
10. Кто осуществляет вневедомственный надзор выполнения требований охраны труда?
11. Структура инструкции по охране труда
12. Виды ответственности за нарушение нормативных требований по охране труда
13. Виды инструктажей по охране труда
14. Какие инструктажи по охране труда проводятся при приеме на работу?
15. Какой инструктаж проводится при нарушениях треб охраны труда?
16. Понятие тяжесть труда.
17. Понятие напряженность труда.
18. Классификация условий труда
19. Виды искусственного освещения
20. Виды естественного освещения
21. Понятие коэффициент естественного освещения (К.Е.О.)
22. Понятие Сила света, единица измерения
23. Понятие Световой поток, единица измерения
24. Понятие Яркость, единица измерения
25. Понятие Освещенность, единица измерения
26. Показатели качества световой среды

Контрольный опрос 3

Тема: Один или несколько ответов (Знания)

Задание № 1

Укажите правильный ответ

Альфа-излучение представляет собой

Ответ:

1. поток электронов
2. поток ядер гелия
3. поток ядерных частиц, не имеющих электрического заряда
4. поток нейтронов

Задание № 2

Укажите правильный ответ

Прогрессирующее во времени и пространстве распространение инфекционного заболевания среди людей, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости называется

Ответ:

1. пандемия
2. эпидемия
3. эпизоотия
4. эпифитотия

Задание № 3

Укажите правильный ответ

За охрану труда на производственном участке отвечает:

Ответ:

1. специалист по охране труда
2. старший общественный инспектор по охране труда

3. технический инспектор по охране труда
4. руководитель производственного участка

Задание № 4

Укажите номера четырех правильных ответов

По ТК РФ виновные за нарушение требований безопасности на производстве несут ответственность:

Ответ:

1. социальную
2. дисциплинарную
3. моральную
4. административную
5. уголовную
6. материальную
7. законодательную
8. нравственную

Задание № 5

Укажите правильный ответ

Внеплановый инструктаж проводится

Ответ:

1. при переводе на другую работу
2. периодически
3. после каждого несчастного случая
4. через каждые полгода

Задание № 6

Укажите правильный ответ

Объект изучения БЖД – это

Ответ:

1. среда или условия обитания человека
2. опасные и вредные факторы
3. чрезвычайные ситуации
4. деятельность человека

Задание № 7

Укажите правильный ответ

К развитию злокачественных опухолей у человека приводят вредные вещества

Ответ:

1. общетоксические
2. раздражающие
3. сенсибилизирующие
4. канцерогенные

Задание № 8

Укажите правильный ответ

Неотпускающий ток возникает при переменном токе силой

Ответ:

1. 6-7 мА
2. 10-15 мА
3. 25-30 мА
4. 40-50 мА

Задание № 9

Укажите правильный ответ

Электропроводку и электроустановки можно тушить огнетушителем

Ответ:

1. пенным
2. углекислотным
3. химически-пенным
4. воздушно-пенным

Задание № 10

Укажите правильный ответ

Наиболее опасный путь тока через тело человека

Ответ:

1. "правая рука - ноги"
2. "рука - рука"
3. "голова - ноги"
4. "нога - нога"

Задание № 11

Укажите номера трех правильных ответов

Вероятность электропоражения существует при одновременном выполнении трех условий:

Ответ:

1. касание человека металлической части электроустановки
2. включение установки
3. появление на металлической части установки, которой коснулся человек, напряжения опасной величины
4. отсутствие заземления корпуса установки
5. протекание по телу человека тока опасного по значению и времени
6. короткого замыкания фазного провода на корпус установки
7. влажный пол

Задание № 12

Действия для быстрой остановки кровотечения из сонной артерии

Ответ:

1. Наложить жгут
2. Закрывать рану сдавливающей повязкой
3. Артерию зажать пальцем ниже раны

Задание № 13

При оказании первой помощи при переломах нельзя:

Ответ:

1. Останавливать кровотечение
2. Фиксировать поврежденную конечность
3. Вправлять на место кости

Задание № 14

К месту растяжения или ушиба необходимо приложить:

Ответ:

1. холод
2. тепло
3. спиртовой компресс

Задание № 15

Укажите инструктажи, проводимые с работником при поступлении на работу

Ответ:

1. Целевой
2. Вводный
3. Внеплановый
4. Текущий
5. Первичный

Задание № 16

Какой инструктаж должны провести работнику при нарушении трудовой дисциплины?

Ответ:

1. Целевой
2. Внеплановый
3. Первичный
4. Повторный

Задание № 17

Единицей измерения эквивалентной дозы является:

Ответ:

1. Кулон/кг
2. Рентген
3. Грей
4. Зиверт

Задание № 18

К физическим вредным факторам относятся:

Ответ:

1. патогенные микроорганизмы;
2. ионизирующие излучения;
3. ферменты;
4. подъем тяжестей.

Задание № 19

Пространство, в котором постоянно существует или периодически возникает опасность, называется ...

Ответ:

1. ноосфера
2. гомосфера
3. наносфера
4. ноосфера

Задание № 20

К ионизирующему излучению относятся:

Ответ:

1. альфа-излучение
2. ультразвук
3. гамма-излучение
4. инфракрасное излучение

Тема: Последовательность (Умения)

Задание № 21

Установите правильную последовательность действий при оказании помощи пострадавшему от действия электрического тока

1. расстегнуть одежду, пояс
2. оказать доврачебную помощь
3. обезопасить возможное падение пострадавшего с высоты
4. вынести пострадавшего из зоны шагового напряжения
5. отключить оборудование от электросети

Порядок: 3,5,4,1,2

Задание № 22

Укажите правильную последовательность оказания первой помощи при неотложных

ситуациях

1. Проведите первичный осмотр пострадавшего и окажите первую помощь при состояниях, угрожающих его жизни
2. Вызовите скорую помощь
3. Осмотрите место происшествия
4. Проведите вторичный осмотр пострадавшего и при необходимости окажите помощь при выявлении других проблем.

Порядок: 3,1,2,4

Задание № 23

Укажите последовательность действий при проникающем ранении грудной клетки, при условии сохранения сознания у пострадавшего

1. вызвать скорую медицинскую помощь
2. перевести пострадавшего в полусидящее положение
3. наложить герметичную повязку
4. прижать ладонь к ране закрывая доступ воздуха

Порядок: 4,3,2,1

Задание № 24

Укажите последовательность действий при обморожении конечностей

1. снять одежду, обувь, стесняющие украшения
2. наложить рыхлую термоизолирующую повязку на отмороженные участки.
3. доставить пострадавшего в теплое помещение
4. дать пострадавшему теплое питье

Порядок: 3,1,2,4

Задание № 25

Укажите последовательность действий в случае травматического шока

1. вызвать скорую помощь
2. придать пострадавшему удобное положение
3. наложить на раны стерильные повязки
4. остановка кровотечения
5. прекращение действия травмирующих факторов

Порядок: 5,4,3,2,1

Задание № 26

Укажите последовательность действий по оказанию первой помощи при ранении века

1. охлаждать место травмы
2. закрыть рану чистым перевязочным материалом и прибинтовать
3. обеспечить доставку пострадавшего в лечебное учреждение

Порядок: 2,1,3

Задание № 27

Укажите последовательность действий по оказанию первой помощи при ранении брюшной полости

1. Накрыть выпавшие органы влажной тканью, чтобы предотвратить высыхание.
2. Закрыть рану нетугой повязкой
3. Придать пострадавшему удобное положение

Порядок: 3,2,1

Тема: Соответствие (Умения)

Задание № 28

Установите соответствие

Дистракторы:

1. Тератогенез
2. Эпизоотия
3. Эпифитотии

Дистракторы соответствия:

1. массовое появление инфекционного заражения растений
2. одновременное распространение инфекционного заболевания среди большого числа одного из многих видов животных
3. возникновение пороков развития под влиянием факторов внешней среды

Соответствие: 1-3, 2-2, 3-1

Задание № 29

Установите соответствие

Дистракторы:

1. дегазация
2. дезинфекция
3. дезактивация

Дистракторы соответствия:

1. разложение отравляющих и сильнодействующих ядовитых веществ до нетоксичных продуктов
2. удаление радиоактивных веществ с поверхностей предметов
3. уничтожение инфекции в окружающей среде

Соответствие: 1-1, 2-3, 3-2

Задание № 30

Установите соответствие между видами инструктажей и периодом их проведения

Дистракторы:

1. Вводный
2. Повторный
3. Внеплановый
4. Целевой

Дистракторы соответствия:

1. При выполнении разовых поручений
2. При поступлении на работу
3. Один раз в 6 месяцев
4. При нарушениях требований охраны труда

Соответствие: 1-2, 2-3, 3-4, 4-1

***Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)***

Тема 1. Теоретические основы БЖД

1. Актуальность проблемы безопасности жизнедеятельности.
2. Содержание учебной дисциплины, ее цель и задачи.
3. Термины и определения.

Тема 2. Правовые основы БЖД

1. Законодательство по охране труда.
2. Характеристика норм и правил, типовых и производственных инструкций по охране труда.
3. Система стандартов безопасности труда.

Тема 3. Организационные вопросы БЖД

1. Система государственного надзора и общественного контроля по охране труда.
2. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.
3. Организация работы по охране труда на предприятиях.
4. Обязанности руководителя предприятия по обеспечению безопасности жизнедеятельности.
5. Классификация несчастных случаев на производстве.

Тема 4. Производственная санитария

1. Классификация условий труда по степени вредности и опасности.
2. Общая характеристика производственных вредностей и защита от них.
3. Санитарные требования к территории предприятий.
4. Вентиляция производственных помещений.

Тема 5. Электробезопасность

1. Общие требования электробезопасности.
2. Защита от статического и атмосферного электричества.

Тема 6. Пожарная безопасность

1. Возгораемость строительных материалов.
2. Огнестойкость зданий и сооружений.
3. Технические средства пожаротушения.

Тема 7. БЖД в ЧС

1. Критерии чрезвычайных ситуаций.
2. Классификация и общие характеристики чрезвычайных ситуаций.
3. Принципы обеспечения БЖД в ЧС.

Тема 8. Первая помощь пострадавшим

1. Правовые аспекты оказания первой помощи.
2. Оценка состояния пострадавшего
3. Оказание первой помощи пострадавшим при различных видах травм.

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)