

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комарова Светлана Юриевна
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 03.09.2024 07:08:41
Уникальный программный ключ:
43ba42f5dea4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

Приложение

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

36.02.01 Ветеринария

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине
ОП 09 Безопасность жизнедеятельности**

Обеспечивающее преподавание дисциплины подразделение	отделение биотехнологий и права
Разработчик:	
Преподаватель	Г.А. Баянова
Омск 2024	

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ	4
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ	7
4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ	9
5. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	18

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины ОП 09 Безопасность жизнедеятельности.
2. ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена.
3. ФОС позволяет оценивать знания, умения, направленные на формирование компетенций.
4. ФОС разработан на основании положений основной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария дисциплины ОП 09 Безопасность жизнедеятельности.
5. ФОС является обязательным обособленным приложением к рабочей программе.

II. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

Код ОК	Код умений	Умения	Код знаний	Знания
ОК 06	Уо 06.04	ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности	Зо 06.01	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей
	Уо 06.05	применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии и с полученной специальностью	Зо 06.04	принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России
	-	-	Зо 06.05	основы военной службы, задачи и основные мероприятия гражданской обороны, а также способы защиты населения от оружия массового поражения
	-	-	Зо 06.06	организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке
	-	-	Зо 06.07	основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО
			Зо 06.08	область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы

ОК 07	Уо 07.04	организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	Зо 07.08	основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации
	Уо 07.05	использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения, а также первичные средства пожаротушения;	Зо 07.09	меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах
	Уо 07.06	оказывать первую помощь пострадавшим	Зо 07.10	порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим
ОК 08	-	-	Зо 08.02	основы здорового образа жизни
ПК 1.3	У 1.3.01	использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов	-	-

III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗАНИЙ И УМЕНИЙ

Содержание курса	Форма контроля	Знания	Умения
Текущий контроль			
Раздел 1. Раздел 1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени. Организация защиты населения и территорий в чрезвычайных			
Тема 1.1 Нормативно-правовая база безопасности жизнедеятельности	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Тема 1.2 Основные виды потенциальных опасностей и их последствия	Устный ответ; решение практических задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05

Тема 1.3 Гражданская оборона. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Тема 1.4 Оповещение и информирование населения в условиях ЧС	Устный ответ; решение ситуационных задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Тема 1.5 Инженерная и индивидуальная защита. Виды защитных сооружений и правила поведения в них	Устный ответ; решение практических задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Раздел 2. Основы военной службы и обороны государства			
Тема 2.1 Боевые традиции ВС. Символы воинской чести. Функции и основные задачи, структура современных ВС РФ. Порядок прохождения военной службы	Устный ответ; решение практических задач	Зо 06.01 Зо 06.04 Зо 06.05 Зо 06.06 Зо 06.08	Уо 06.04 Уо 06.05
Тема 2.2. Прохождение военной службы по контракту. Альтернативная гражданская служба	Выполнение тестовых заданий	Зо 06.01 Зо 06.04 Зо 06.05 Зо 06.06 Зо 06.08	Уо 06.04 Уо 06.05
Раздел 3. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни			
Тема 3.1 Общие правила оказания первой доврачебной помощи	Устный ответ; решение практических задач	Зо 08.02	Уо 07.06 Уо 07.10
Тема 3.2 Первая медицинская помощь при ранениях, несчастных случаях и заболеваниях	Устный ответ; решение практических задач	Зо 08.02	Уо 07.06 Уо 07.10
Раздел 4. Производственная безопасность			
Тема 4.1 Безопасность производственных помещений.	Решение практических задач	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Тема 4.2. Основные понятия математической статистики. Выборочные ряды распределения.	Выполнение тестовых заданий	Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05
Промежуточный контроль			
Дифференцированный зачет	Тестирование	Зо 06.01 Зо 06.04 Зо 06.05 Зо 07.08 Зо 07.09	Уо 07.04 Уо 07.05 Уо 07.06 Уо 07.10

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ

4.1. Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Примеры практических (ситуационных) задач

1. Определить и обосновать вид неотложного состояния с составлением алгоритма оказания первой помощи: После сдачи экзамена студенты ехали стоя в переполненном автобусе. Вдруг одному из них стало плохо. Он побледнел и упал. Объективно: сознание отсутствует, кожные покровы бледные, конечности холодные, зрачки узкие, на свет не реагируют, пульс нитевидный.
2. Определить вид состояния пострадавшего с определением степени ожога у пострадавшего, составить алгоритм оказания первой помощи: В результате пожара жилого помещения мужчина получил ожог головы, передней поверхности туловища и верхних конечностей. Больной крайне возбуждён, на лице имеются вскрывшиеся пузыри, на передней поверхности грудной клетки плотная тёмная корка, в области живота есть наличие вскрывшихся пузырей.
3. Определить состояние пострадавшего с составлением алгоритма оказания первой помощи: В результате удара по переносице кулаком началось обильное выделение крови. Больной беспокоен, сплёвывает кровь, частично её проглатывает.

Примеры (образцы решений)

Пример 1:

Определение состояния:

- В результате психоэмоционального перенапряжения и пребывания в душном автобусе у молодого человека возник обморок. Информация, которая позволяет заподозрить неотложное состояние – это отсутствие сознания, бледность кожных покровов, холодные конечности.

Алгоритм оказания первой помощи:

- а) уложить с несколько приподнятыми ногами для улучшения мозгового кровообращения;
- б) вызвать скорую помощь;
- в) расстегнуть воротник, расслабить пояс для улучшения дыхания;
- г) поднести тампон, смоченный раствором нашатырного спирта к носу, с целью рефлекторного воздействия на центральную нервную систему (при наличии аптечки у водителя).

Пример 2:

Определение состояния пострадавшего:

в результате пожара пострадавший получил термический ожог лица, передней поверхности грудной клетки, верхних конечностей, живота III-IV степени.

Алгоритм оказания неотложной помощи:

- а) дать обезболивающее средство;
- б) расслабление одежды по швам;
- в) наложить асептическую повязку;
- г) согреть пострадавшего, напоить горячим чаем, кофе;
- д) следить за сознанием, дыханием, сердцебиением;
- е) вызвать скорую помощь или доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

Пример 3:

- *Определение состояния пострадавшего:* носовое кровотечение.

- *Алгоритм оказания неотложной помощи:*

- а) в положение сидя наклонить голову вперед, обеспечить его лотком для сплевывания крови;
- б) приложить холод на переносицу, прижать крылья носа к перегородке. При неэффективности произвести переднюю тампонаду носа стерильной марлевой турундой, смоченной 3% раствором перекиси водорода. Наложить пращевидную повязку;
- в) при неэффективности вызвать бригаду “скорой медицинской помощи”.

1. Вычислить площадь фигуры, ограниченной линиями $y=2x^2$; $x=1$ и $x=2$

Примеры тестовых заданий

Компетенции	Оценочные средства										
ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	1. Организационным принципом БЖД является защита... временем количеством расстоянием 2. Аксиома безопасности жизнедеятельности формулируется таким образом, что... безопасность реальна любая деятельность потенциально опасна остаточный риск не влияет на человека 3. Опасности по происхождению, с которыми может столкнуться человек: нтропогенные теоретические пассивные активные воровство 4. Природные опасности обладают определенными закономерностями, к которым относятся следующие: ВЫБЕРИТЕ ДВА ВАРИАНТА ОТВЕТА пространственная приуроченность опасностей чем мощнее опасность, тем она реже встречается возникают по вине человека возникают в результате техногенного происшествия 5. Солнечная радиация, влияя на Земную жизнь, вызывает явления ... ВЫБЕРИТЕ ТРИ ВАРИАНТА ОТВЕТА землетрясения повышение уровня озер миграция насекомых снижение озонового слоя солнечные затмения 6. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1"> <tr> <td>Травма</td><td>Повреждение тканей организма с нарушением их целостности</td></tr> <tr> <td>Травматизм</td><td>Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью</td></tr> <tr> <td>Переломы</td><td>Полное или частичное нарушение целостности кости</td></tr> <tr> <td>Ожоги</td><td>Повреждения, вызванные термическим действием высокой температуры</td></tr> </table> 7. Виды социальных опасностей и их характеристика УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1"> <tr> <td>Деятельность, направленная на насильственное изменение конституционного строя, осуществление террористической деятельности.</td><td>Экстремизм</td></tr> </table>	Травма	Повреждение тканей организма с нарушением их целостности	Травматизм	Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью	Переломы	Полное или частичное нарушение целостности кости	Ожоги	Повреждения, вызванные термическим действием высокой температуры	Деятельность, направленная на насильственное изменение конституционного строя, осуществление террористической деятельности.	Экстремизм
Травма	Повреждение тканей организма с нарушением их целостности										
Травматизм	Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью										
Переломы	Полное или частичное нарушение целостности кости										
Ожоги	Повреждения, вызванные термическим действием высокой температуры										
Деятельность, направленная на насильственное изменение конституционного строя, осуществление террористической деятельности.	Экстремизм										

Преступление, заключающееся в угрозе разглашения позорящих сведений с целью добиться каких-либо выгод.	Шантаж
Преступление, заключающееся в завладении государственным, общественным, личным имуществом путем обмана	Мошенничество
Организация вооруженных банд с целью нападения на государственные и общественные учреждения	Бандитизм
8. Стадии развития аварий и чрезвычайных ситуаций их характеристика	
УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ	
Постепенное накопление отрицательных эффектов, приводящих к аварии	Стадия зарождения
Начало развития чрезвычайной ситуации	Стадия инициирования
«Пик» катастрофы, когда выделяется основное количество энергии или вещества	Стадия кульминации
Взрыв	Стадия аварии
9. Известные виды чрезвычайных ситуаций по природе возникновения и их примеры	
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ	
Техногенные чрезвычайные ситуации	Пожары, аварии, обрушения зданий, транспортные катастрофы
Природные чрезвычайные ситуации	Землетрясения, ураганы, наводнения, сели.
Экологические чрезвычайные ситуации	Загрязнения биосферы, разрушения озонового слоя, кислотные дожди.
Социальные чрезвычайные ситуации	Международные конфликты, терроризм, войны, голод
Социальные опасности	Насилие, экстремизм, теракты.
10. . Существующие виды эвакуационных мероприятий и их особенности	
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ	
Упреждающая эвакуация	При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации (заражения)
Экстренная эвакуация	При возникновении чрезвычайной ситуации с опасными поражающими воздействиями
Локальная и местная эвакуация	Зависит от масштабов чрезвычайной ситуации
Частичная эвакуация	По объему: эвакуация всех людей или только женщин и детей
11. Вулкан, об извержении которого нет сведений, но сохранивший свою форму и под ним происходят локальные землетрясения считается ...	
ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ТВОРИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ	
12. Область повышенного давления в атмосфере с максимумом в центре - это ...	
ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ	
13. Электрический искровой разряд в атмосфере	
ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ	

	ПАДЕЖЕ 14. Волны, возникающие при подводных землетрясениях это ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 15. Скопление мелких водяных капель в приземном слое атмосферы, снижающее видимость это ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ														
ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	1. Главные способы защиты при наводнении ВЫБЕРИТЕ ДВА ВАРИАНТА ОТВЕТА обеззараживание питьевой воды запас продуктов оповещение эвакуация посадка лесных полос 2. Чрезвычайные ситуации по масштабам распространения классифицируют на ВЫБЕРИТЕ ТРИ ВАРИАНТА ОТВЕТА локальные местные территориальные муниципальные городские 3. К потенциальным механическим опасностям относятся ВЫБЕРИТЕ ДВА ВАРИАНТА ОТВЕТА скользкие поверхности здания открытые люки машины град 4. Группы чрезвычайных ситуаций по иницирующему фактору..... ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА конфликтные природные локальные техногенные военные 5. Виды ядерных взрывов ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ надземные подводные водные космические 6. Известные виды чрезвычайных ситуаций по природе возникновения и их примеры УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1"> <tr> <td>Техногенные чрезвычайные ситуации</td><td>Пожары, аварии, обрушения зданий, транспортные катастрофы</td></tr> <tr> <td>Природные чрезвычайные ситуации</td><td>Землетрясения, ураганы, наводнения, сели.</td></tr> <tr> <td>Экологические чрезвычайные ситуации</td><td>Загрязнения биосферы, разрушения озонового слоя, кислотные дожди.</td></tr> <tr> <td>Социальные чрезвычайные ситуации</td><td>Международные конфликты, терроризм, войны, голод</td></tr> <tr> <td>Социальные опасности</td><td>Насилие, экстремизм, теракты.</td></tr> </table> 2. Существующие виды эвакуационных мероприятий и их особенности 7. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1"> <tr> <td>Упреждающая эвакуация</td><td>При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации (заражения)</td></tr> <tr> <td>Экстренная эвакуация</td><td>При возникновении чрезвычайной ситуации с опасными поражающими воздействиями</td></tr> </table>	Техногенные чрезвычайные ситуации	Пожары, аварии, обрушения зданий, транспортные катастрофы	Природные чрезвычайные ситуации	Землетрясения, ураганы, наводнения, сели.	Экологические чрезвычайные ситуации	Загрязнения биосферы, разрушения озонового слоя, кислотные дожди.	Социальные чрезвычайные ситуации	Международные конфликты, терроризм, войны, голод	Социальные опасности	Насилие, экстремизм, теракты.	Упреждающая эвакуация	При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации (заражения)	Экстренная эвакуация	При возникновении чрезвычайной ситуации с опасными поражающими воздействиями
Техногенные чрезвычайные ситуации	Пожары, аварии, обрушения зданий, транспортные катастрофы														
Природные чрезвычайные ситуации	Землетрясения, ураганы, наводнения, сели.														
Экологические чрезвычайные ситуации	Загрязнения биосферы, разрушения озонового слоя, кислотные дожди.														
Социальные чрезвычайные ситуации	Международные конфликты, терроризм, войны, голод														
Социальные опасности	Насилие, экстремизм, теракты.														
Упреждающая эвакуация	При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации (заражения)														
Экстренная эвакуация	При возникновении чрезвычайной ситуации с опасными поражающими воздействиями														

	Локальная и местная эвакуация	Зависит от масштабов чрезвычайной ситуации
	Частичная	По объему: эвакуация всех людей или только женщин и детей
	8. Слежение за процессами и явлениями в биосфере осуществляется с помощью разных видов мониторинга УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ	
	Мониторинг региональных и локальных антропогенных воздействий в особо опасных зонах.	Импактный мониторинг
	Слежение за общемировыми процессами в биосфере и всей географической оболочке	Глобальный мониторинг
	Слежение за процессами и явлениями в определенном регионе- где эти процессы и явления могут отличаться по природному и антропогенному характеру от базового фона	Региональный мониторинг
	Слежение за обще биосферными, природными явлениями без влияния региональных антропогенных факторов	Базовый мониторинг
	Мониторинг источника загрязнения	Точечный мониторинг
	9. К потенциальным механическим опасностям относятся	
	ВЫБЕРИТЕ ДВА ВАРИАНТА ОТВЕТА скользкие поверхности здания открытые люки машины град 10. Последовательность этапов оказания первой помощи при ожоге второй степени УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ Охлаждение поврежденной поверхности Наложение стерильной повязки Принять обезболивающее, противовоспалительное Обратиться к врачу 11. Ударная волны, возникающая при ядерном взрыве, вызывает у людей... ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ ВО МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ 12. Существующие степени развития хронической лучевой болезни 3 6 5 2 13. Поражающим фактором при ядерном взрыве является излучение ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 14. Уровень шума на рабочем месте НЕ должен превышать дБ ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ ЦЕЛЫМ ЧИСЛОМ 15. Лучевая болезнь возникает в результате ионизирующего... ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В РОДИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ	
ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и	. 1К потенциальным механическим опасностям относятся ВЫБЕРИТЕ ДВА ВАРИАНТА ОТВЕТА скользкие поверхности здания открытые люки машины	

укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	град 2. Группы чрезвычайных ситуаций по инициирующему фактору..... ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА конфликтные природные локальные техногенные военные 3. Биологически опасные факторы лечебные препараты, кислоты, щелочи бактерии, вирусы, ядовитые насекомые, домашние и дикие животные движущиеся машины запыленность воздуха загазованность воздуха 4. Химическое оружие может применяться для решения следующих задач: ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ поражение людей и растительности скопление работы объектов и учреждений радиоактивное заражение местности инфицирование людей 8. Опасности по происхождению, с которыми может столкнуться человек: антропогенные теоретические пассивные активные воровство 5. Природные опасности, затрудняющие нормальное функционирование систем и органов человека: ВЫБЕРИТЕ ТРИ ВАРИАНТА ОТВЕТА штормы наводнения гололед жара туман оползни сели 6. Приведение огнетушителя в действие УКАЖИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ Снять огнетушитель Прочистить спрыск и поднести к месту возгорания Повернуть рукоятку клапана на 90 градусов 7. УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1"> <tr> <td>Травма</td><td>Повреждение тканей организма с нарушением их целостности</td></tr> <tr> <td>Травматизм</td><td>Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью</td></tr> <tr> <td>Переломы</td><td>Полное или частичное нарушение целостности кости</td></tr> <tr> <td>Ожоги</td><td></td></tr> </table> 8. УКАЖИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ КАЖДОМУ ЭЛЕМЕНТУ СПИСКА оповещение об опасности рабочих и служащих, формирований ГО и населения спасение людей из-под завалов, из разрушенных зданий и сооружений оказание первой медицинской помощи пострадавшим и эвакуация их в лечебные учреждения 9. Последовательность событий при ядерном взрыве УКАЖИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ КАЖДОМУ ЭЛЕМЕНТУ СПИСКА Облако взрыва Ударная волна	Травма	Повреждение тканей организма с нарушением их целостности	Травматизм	Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью	Переломы	Полное или частичное нарушение целостности кости	Ожоги	
Травма	Повреждение тканей организма с нарушением их целостности								
Травматизм	Травматические повреждения, связанные с профессией или какой-либо деятельностью								
Переломы	Полное или частичное нарушение целостности кости								
Ожоги									

	Световое излучение Проникающая радиация Радиоактивное заражение 10. Последовательность этапов оказания первой помощи при ожоге второй степени УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ Охлаждение поврежденной поверхности Наложение стерильной повязки Принять обезболивающее 11. Риск, остающийся после предпринятых защитных мер, принято считать ... риском ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ТВОРИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 12. Работник – это ... лицо, вступившее в трудовые отношения с работодателем ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 13. Ущерб, нанесенный работником предприятию, называется ...ущербом ВВЕДИТЕ В ПОЛЕ ОТВЕТ В ВИДЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ТВОРИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 14. Наблюдение, оценку и прогнозирование состояния окружающей среды позволяет провести ... ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В РОДИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 15. Небезопасное происшествие, произошедшее в процессе работы, но не повлекшее за собой травму – это... ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ
ПК 1.3 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	1. К лечебно-профилактической деятельности относятся: приготовление питательных сред амбулаторный приём животных гистологическое исследование бактериологическое исследование 2. За своевременную и правильную уборку трупов животных отвечают доярка. руководители хозяйств, фермеры, владельцы животных. государственный ветеринарный инспектор. ветеринарное предпринимательство. 3. К санитарно-техническим средствам нормализации условий труда относятся: ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА вентиляция и освещение кондиционирование воздуха отопление емкости для сбора мусора методические рекомендации 4. Биологически опасные факторы лечебные препараты, кислоты, щелочи + бактерии, вирусы, ядовитые насекомые, домашние и дикие животные движущиеся машины запыленность воздуха загазованность воздуха 5. Специальная оценка по условиям труда включает: ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА гигиеническую оценку условий труда оценку профессиональных навыков режим труда и отдыха оценку травмобезопасности интеллектуальное развитие. 6. Категорически запрещается в производственных цехах перерабатывающих предприятий: проводить дезинфекцию применять дезодорирующие препараты употреблять пищу

	использовать репелленты 7. Для сбора мусора на перерабатывающих предприятиях устанавливаются металлические контейнеры: - с дополнительным дном и усиленной крышкой - с подветренной стороны от производственных территории более 50 м² - на грунтовом участке, имеющем бетонное ограждение. 8. Подразделения условий труда по степени опасности и вредности в соответствии с нормативными документами УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1" data-bbox="497 517 1481 799"> <tr> <td>1 класс</td><td>оптимальные условия труда</td></tr> <tr> <td>2 класс</td><td>допустимые условия труда, вызывающие функциональные отклонения к концу смены, но после регламентированного отдыха, организм человека приходит в нормальное состояние</td></tr> <tr> <td>3 класс</td><td>Опасные условия труда</td></tr> <tr> <td>4 класс</td><td>опасные (экстремальные) условия труда, при которых в течение смены создается угроза для жизни</td></tr> </table> 9. Необходимые меры при несчастном случае: УКАЖИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 1. Срочно организовать первую помощь пострадавшему 2. Сообщить о случившемся руководителю 3. Доставка пострадавшего в лечебное учреждение 4. Сообщить о случившемся родственникам пострадавшего. 10. Способы борьбы с болезнетворными бактериями УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ <table border="1" data-bbox="497 1106 1481 1417"> <tr> <td>Уничтожение микробов под воздействием высокой температуры</td><td>Стерилизация</td></tr> <tr> <td>Повторное кратковременное нагревание жидкости до точки кипения</td><td>Тиндализация</td></tr> <tr> <td>Частичная стерилизация молока нагреванием до 60⁰ С в течении 30 минут</td><td>Пастеризация</td></tr> <tr> <td>Вакцинация</td><td>Иммунизация</td></tr> </table> 11. Лицензия выдается сроком на: 7 лет; 10 лет; 5 лет; 8 лет. 12. Работник – это ... лицо, вступившее в трудовые отношения с работодателем ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 13. Ущерб, нанесенный работником предприятию, называется ... ущербом ВВЕДИТЕ В ПОЛЕ ОТВЕТ В ВИДЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ТВОРИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 14. На мясные продукты после осмотра и ветеринарно-санитарной экспертизы ставят – ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ 15. Лицензия на право ведения ветеринарной деятельности выдается сроком на ... лет ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ЦЕЛОГО ЧИСЛА	1 класс	оптимальные условия труда	2 класс	допустимые условия труда, вызывающие функциональные отклонения к концу смены, но после регламентированного отдыха, организм человека приходит в нормальное состояние	3 класс	Опасные условия труда	4 класс	опасные (экстремальные) условия труда, при которых в течение смены создается угроза для жизни	Уничтожение микробов под воздействием высокой температуры	Стерилизация	Повторное кратковременное нагревание жидкости до точки кипения	Тиндализация	Частичная стерилизация молока нагреванием до 60 ⁰ С в течении 30 минут	Пастеризация	Вакцинация	Иммунизация
1 класс	оптимальные условия труда																
2 класс	допустимые условия труда, вызывающие функциональные отклонения к концу смены, но после регламентированного отдыха, организм человека приходит в нормальное состояние																
3 класс	Опасные условия труда																
4 класс	опасные (экстремальные) условия труда, при которых в течение смены создается угроза для жизни																
Уничтожение микробов под воздействием высокой температуры	Стерилизация																
Повторное кратковременное нагревание жидкости до точки кипения	Тиндализация																
Частичная стерилизация молока нагреванием до 60 ⁰ С в течении 30 минут	Пастеризация																
Вакцинация	Иммунизация																

4.2. Оценочные средства, применяемые для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

ВОПРОСЫ для подготовки к итоговому контролю

1. Раскрыть сущность понятий «биосфера», «техносфера», «опасность».
2. Назовите критерии комфортности, безопасности и экологичности техносферы.
3. Назовите основополагающие принципы БЖД.
4. Что такое биологические ритмы?
5. Какие качества личности позволяют раскрыть здоровый образ жизни?
6. Какова роль физической культуры в обеспечении здорового образа жизни?
7. Назовите стихийные бедствия метеорологического характера.
8. Какова модель поведения при чрезвычайных ситуациях гидрологического характера.
9. Раскройте содержание закона толерантности.
10. Каковы показатели негативности техносферы?
11. Что такое основной и дополнительный обмен веществ?
12. По каким параметрам оценивают напряженность труда?
13. На какие группы подразделяются антропометрические характеристики человека?
14. Назовите основные параметры анализаторов.
15. Классификация вредных веществ по степеням воздействия.
16. Предельно допустимые концентрации (ПДК) для соединений свинца, неорганической пыли, оксида углерода.
17. Допустимые уровни акустических колебаний и вибрации
18. Социальные факторы окружающей среды.
19. Каким образом параметры микроклимата влияют на процесс жизнедеятельности организма человека ?
20. Как действует вибрация на человека и как она нормируется?
21. Как влияет табакокурение на организм человека?
22. Чем опасны наркомания и токсикомания?
23. Каково основное назначение промышленной вентиляции?
24. В каких производственных помещениях следует устраивать приточную (вытяжную) вентиляцию?
25. Назовите качественные и количественные показатели освещенности. Виды освещения.
26. Значение цветового оформления помещений.
27. Основная цель создания единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
28. Перечислите основные задачи РСЧС.
29. Каковы права и обязанности граждан России в условиях ЧС?
30. Задачи прогнозирования ЧС. Этапы выявления и оценки обстановки при чрезвычайных ситуациях
31. Каков порядок оповещения населения о чрезвычайных ситуациях. Что должна содержать речевая информация о ЧС?
32. Что означает термин «эвакуация»? В каких случаях осуществляется эвакуация населения?
33. Как осуществляется транспортное и медицинское обеспечение эвакуации?
34. Меры предосторожности для предотвращения возможного террористического акта.
35. Какова модель поведения при захвате в заложники.
36. Дайте определение вида и рода войск Вооруженных Сил Российской Федерации.
37. Какие задачи решают Сухопутные войска, Воздушно-космические силы. Каково предназначение Военно-морского флота?
38. Как осуществляется комплектование Вооруженных Сил личным составом?
39. Какие функции выполняет тыл Вооруженных сил Российской Федерации?

40. Что означает понятие «воинская обязанность»? Что предусматривает воинская обязанность?
41. Какие категории граждан должны состоять на воинском учете?
42. Как осуществляется воинский учет граждан в Российской Федерации?
43. Что такое мобилизация, какие виды мобилизации различают и в каких случаях она объявляется?
44. Какой основной закон определяет правовую основу призыва на военную службу? Каков общий порядок призыва на военную службу граждан Российской Федерации, не пребывающих в запасе?
45. Для какой цели осуществляется медицинское освидетельствование призывников?
46. С какого момента гражданин приобретает статус военнослужащего?
47. Какие воинские звания соответствуют составам «солдаты» и «матросы»?
48. В чем различия между службой по призыву и военной службой по контракту?
49. Дать определение альтернативной гражданской службы
50. Что составляет правовую основу альтернативной гражданской службы в России?
51. Каковы сроки альтернативной гражданской службы?
52. Социально-экономические права военнослужащих.
53. Назовите политические права и свободы военнослужащих.
54. Перечислите основные качества, присущие военнослужащему — защитнику Отечества?
55. Какие принципы уважения к человеческой личности в условиях военного конфликта закреплены в Женевских конвенциях 1949 года?
56. Что такое воинская дисциплина? На чем она основывается? Каково ее значение в современных условиях?
57. Назовите основные критерии, определяющие дисциплинированность военнослужащего. Назовите основные виды ответственности за нарушение воинской дисциплины?
58. Устав. Назовите основные элементы уставного порядка. Что входит в понятие «государственные и воинские символы России»?
59. Каково назначение государственного герба и Государственного флага?
60. Дать характеристику боевому знамени как символу воинской чести.
61. Кем и когда оказывается первая помощь (приказ № 477 Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 г.).
62. В чем заключается сущность первой помощи? Какими принципами следует руководствоваться при оказании первой помощи?
63. Что необходимо установить при первом осмотре пострадавшего? Каковы основные признаки жизни.
64. Первая помощь при ранении. Какие виды ран различают?
65. Какие правила следует соблюдать при наложении повязок?
66. Специфика оказания первой помощи при проникающем ранении грудной полости?
67. Какую помощь следует оказывать при проникающем ранении головы?
68. Основные виды повязок. Технология наложения повязок таких как круговая, спиральная и восьмиобразная.
69. Какая повязка может быть наложена на нос, губы, подбородок, а также на все лицо.
70. В чем заключается первая помощь при сотрясениях и ушибах головного мозга?
71. Виды переломов, первая помощь.
72. Первая помощь при переломе позвоночника.
73. Виды кровотечений. Первая помощь
74. Отрицательное воздействие высоких температур на человека. Первая помощь.
75. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.
76. Первая помощь при отравлениях. Виды отравлений.
77. Первая помощь при отсутствии сознания.
78. Первая помощь при отсутствии кровообращения (остановке сердца).

79. Классификация инфекционных болезней. Источники инфекции. Пути передачи инфекции. профилактика инфекционных заболеваний.
80. Инфекции передаваемые половым путем

Экзамен проводится в устной форме с использованием комплекта билетов. Один билет включает теоретический блок (1 или 2 вопроса) и практический блок (1 или 2 задания). Билеты имеют одинаковое число вопросов. Экзаменатору предоставляется право задавать обучающимся дополнительные и уточняющие вопросы по билету.

Экзаменационные билеты

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»
Университетский колледж агробизнеса

Утверждаю:

председатель методического совета

_____ М.В. Иваницкая

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1
ОП 09 Безопасность жизнедеятельности

1. Раскрыть сущность понятий «биосфера», «техносфера», «опасность».
2. Проникновение в верхние слои кожи мельчайших частичек металла, расплавленных под воздействием электрической дуги, называется:
 - а) электрический ожог;
 - б) электрическая травма;
 - в) металлизация кожи;
 - г) электроофтальмия.
3. Какую помощь следует оказывать при проникающем ранении головы

Одобрено на заседании методического совета, протокол № _____ от _____ г

V. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Уровень сформированности компетенций	Оценка	Критерии оценивания по видам работ	
		тестирование (процент правильных ответов)	прочие виды работ по дисциплине
Высокий	Отлично	90-100%	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и освоил практический материал. Дает логичные и грамотные ответы. Демонстрирует знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентируется, отвечая на дополнительные вопросы. Свободно справляется с поставленными задачами, аргументировано и верно обосновывает принятые решения.
Повышенный	Хорошо	70-89%	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его. Не допускает существенных неточностей при ответах на вопросы, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет навыками и приемами их выполнения.
Базовый	Удовлетворительно	50-69%	Обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы допускает неточности. Дает определения понятий, искажающие их смысл. Нарушает последовательность изложения программного материала.
Не сформирована	Неудовлетворительно	0-49%	Обучающийся не знает, не выполняет или неправильно выполняет большую часть учебного материала. Допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Не выполняет задания.