JIID / d / ddiidh Maa Aan bhair	альное государственное бюдж ключ: высшего об ий государственный аграрный з	ра <mark>зования</mark> университет имени П.	.А.Столыпина»
30 0 2 a 2 a a b a 0 7 c a 2 1 9 9 0 0 0	Тарский с		
ппссз по спо	ециальности 35.02.08 Электриф ств		ция сельского
	ФОНД ОЦЕНОЧІ по дисц		
	ОП.12 Безопасность	жизнедеятельно	СТИ

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Фонд оценочных средств по дисциплине ОП.12 Безопасность жизнедеятельности является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе.
- 3. Фонд оценочных средств является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины.
- 4. При помощи ФОС осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОССПО в качестве результатов освоения дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности.
- 5. Фонд оценочных средств по дисциплине ОП.12 Безопасность жизнедеятельности включает в себя: оценочные средства, применяемые для входного контроля; оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения и контроля фиксированных видов ВАРС; оценочные средства, применяемые для текущего контроля и оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности.
- 6. Разработчиками фонда оценочных средств по дисциплине ОП.12 Безопасность жизнедеятельности являются преподаватели отделения СПО, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности в университете. Содержательной основой для разработки ФОС послужила Рабочая программа дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности.

.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

учебной дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности, персональный уровень достижения которых проверяется с использованием представленных в п. 3 оценочных средств

Профессиональные зада	<u> </u>	Компетенции			
к решению которых обучаюц			усмотренных ФГОС СПО,		
продолжает готовиться в рамках	на раз		нацелена учебная дисциплина-		
дисциплины ОП.12 Безопасност				сность жизнедеятельности	
деятельности		Код		Формулировка	
1				2	
- формирование базовых знаний	об имею-		Организовыв	ать собственную деятельность,	
щихся угрозах окружающей среді	ы, ее нега-	OK 2	выбирать тиг	товые методы и способы выпол-	
тивных факторах;		OK Z	нения профе	ссиональных задач, оценивать их	
- изучение моделей поведения в	ситуациях,		эффективнос	сть и качество.	
угрожающих жизни и здоровью че	ловека;		Принимать р	ешения в стандартных и нестан-	
- использование современных	методов	OK 3	дартных ситу	ациях и нести за них ответствен-	
предупреждения опасностей;			ность.		
- формирование навыков оказан					
медицинской помощи и обеспече	ения безо-				
пасности человека;	_	016.0		коллективе и в команде, эффек-	
- изучение правил и положений		ОК 6		ъся с коллегами, руководством,	
ния безопасности жизнедеятель	ьности че-		потребителя	ии.	
ловека.					
Компон	NUTLI DODOU	ИСПОППГ	 X ВЫШЕ КОМП	отонний	
				и учебной дисциплины ОП.12	
			едеятельності	•	
				владеть навыками	
знать и понимать	уметь д	делать (действовать)		(иметь навыки)	
Знать методы и способы вы-	Уметь о	ценивать	эффектив-	Владеть навыками организо-	
полнения профессиональных	ность и	качество	выполнения	вывать собственную деятель-	
задач.	професси	профессиональных задач.		ность.	
Знать варианты решений в	Уметь принимать решения в		решения в	Владеть навыками для приня-	
стандартных и нестандартных	стандартн	ндартных и нестандартных		тия решения в стандартных и	
ситуациях.	ситуациях	и нести	за них ответ-	нестандартных ситуациях.	
	ственность				
Знать способы и приемы для			оллективе и		
эффективного общение с колле-			но общать-	Владеть навыками работы в	
гами, руководством, потребите-			оводством,	коллективе и в команде.	
лями.	потребителями.				

ЧАСТЬ 2. ОБЩАЯ СХЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ХОДА И РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.12 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ Общие критерии оценки и реестр применяемых оценочных средств

2.1 Обзорная ведомость-матрица оценивания хода и результатов изучения дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности в рамках педагогического контроля

		Режим ко	нтрольно-оцено	ных мероприятий	
Категория	само-	DOGUMO	Оценка с	Комис-	
контроля и оценки		взаимо-	препода-	представителя	сионная
контроля и оденки	оценка	Оценка	вателя	производства	оценка
	1	2	3	4	5
Входной контроль					
Индивидуализация вы- полнения*,					
контроль фиксированных видов ВАРС:					
- написание рефератов					
Текущий контроль:					
-в рамках лабораторных и практических занятий, а также подготовки к ним	X	X	X		
- в рамках обще- университетской системы контроля успеваемости			Х		
Рубежный контроль					
-тестирование			X		
Промежуточная аттеста- ция* обучающихся по ито- гам изучения дисциплины			Х		
	индивидуализи	руемые виды			

2.2 Общие критерии оценки хода и результатов изучения учебной дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

1.Формальный критерийполучения обучающимися положительной оценки по итогам изучения дисциплины:				
1.1 Предусмотренная программа изучения дисциплиныобучающимся выполнена полностью до начала процесса промежуточной аттестации	1.2По каждой из предусмотренных программой видов работ по дисциплине обучающийся успешно отчитался перед преподавателем, демонстрируя при этом должный (не ниже минимально приемлемого) уровень сформированности элементов компетенций			
2. Группы неформальных критериев				
качественной оценки работы обу	учающегося в рамках изучения дисциплины:			
2.1 Критерии оценки качества хода про- цесса изучения обучающимся программы дисциплины (текущей успеваемости)	2.2 Критерии оценки качества выполнения конкретных видов ВАРС			
2.3 Критерии оценки качественного уровня итоговых результатов изучения дисциплины 2.4 Критерии аттестационной оценки* качественного уровня результатов изучения дисциплины				
* экзаменационной оценки				

2.3 PEECTP элементов фонда оценочных средств по учебной дисциплинеОП.09 Безопасность жизнедеятельности

Группа	Оценочное средство или его элемент
оценочных средств	Наименование
1	2
1. Средства для входного	Не предусмотрено рабочей программой дисциплины
контроля	
2.Средства	Не предусмотрено рабочей программой дисциплины
для индивидуализации	
выполнения,	
контроля фиксированных	
видов ВАРС	
	Перечень тем для подготовки доклада. Процедура выбора тем студен-
3. Средства	TOM.
для текущего контроля	Шкала и критерии оценки подготовки доклада и выступления.
для текущего контроля	Вопросы и задания для самоподготовки к занятиям
	Шкала и критерии оценки самоподготовки к занятиям
4. Средства	Тестовые вопросы для проведения рубежного контроля
для рубежного контроля	Шкала и критерии оценки ответов на тестовые вопросы рубежного кон-
для русскиего контроля	троля
5. Средствадля промежу-	Тестовые задания для прохождения итогового тестирования
точной аттестации по	Шкала и критерии оценки итогового тестирования
итогам изучения дисцип-	Плановая процедура получения дифференцированного зачета
лины/ПМ	

2.4 Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

	Эта-		,	Уровни сформирова	анности компетенций		
	пы фор-		компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	Формы и средства контроля формиро-
	ми-			Шкала оц	тенивания	1	вания компетенций
	рова-		2	3	4	5	•
Шифр и название компетенции	рова- ния компе петен тен- ций в рам- ках дис- цип- лины	Показатель оценивания – знания, умения, навыки (владе- ния)	2 Оценка «неудовле- творительно» го- ворит о том, что обучающийся не знает значительной части материала по дисциплине, допус- кает существенные ошибки в ответах, не может решить прак- тические задачи или решает их с затруд- нениями.	З Оценку «удов- летворитель- но» получает обучающийся, который имеет знания только основного мате- риала, но не ус- воил его детали, испытывает за- труднения при решении практи- ческих задач. В ответах на по- ставленные во- просы обучаю- щимся допуще- ны неточности, даны недоста- точно правиль- ные формули- ровки, нарушена последователь- ность в изложе- нии программно- го материала.	4 Оценку «хорошо» заслуживает обучающийся, твердо знающий программный материал дисциплины, грамотно и по существу излагающий его. Не следует допускать существенных неточностей при ответах на вопросы, необходимо правильно применять теоретические положения при решении практических задач, владеть определенными навыками и приемами их выполнения.	Оценку «отлично» выставляют обучающемуся, глубоко и прочно освоившему теоретический и практический материал дисциплины. Ответ должен быть логичным, грамотным. Обучающемуся необходимо показать знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентироваться, отвечая на дополнительные вопросы. Обучающийся должен свободно справляться с поставлеными задачами, правильно обосновывать принятые реше-	
			16			ния.	
OK 2 Oproud		20071 MOTOR::::4		оитерии оценивания Поворущостио		D concounciers	Итогорый тост
ОК 2 Органи-	ПФ	Знать методы и	Не знает методов и	Поверхностно	Свободно ориенти-	В совершенстве	Итоговый тест
зовывать соб-	ΙΨ	способы выпол-	способов выполне-	знает методы и	руется в методах и	ориентируется в	Рубежный контроль
ственную дея-	<u> </u>	нения профес-	ния профессиональ-	способы выпол-	способах выполне-	методах и спосо-	

тельность, вы- бирать типо- вые методы и		сиональных за- дач.	ных задач.	нения профес- сиональных за- дач.	ния профессио- нальных задач.	бах выполнения профессиональных задач.	
способы вы- полнения про- фессиональ- ных задач, оценивать их эффектив- ность и каче-		Уметь оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Не умеет оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Поверхностно умеет оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Свободно умеет оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	В совершенстве умеет оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Итоговый тест Рубежный контроль
СТВО.		Владеть навыками организовывать собственную деятельность.	Не владеет навыками организовывать собственную деятельность.	Поверхностно владеет навы- ками организо- вывать собст- венную деятель- ность.	Свободно владеет навыками организовывать собственную деятельность.	В совершенстве владеет навыками организовывать собственную деятельность.	Итоговый тест Рубежный контроль
OK o F		Знать варианты решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	Не знает варианты решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	Поверхностно ориентируется в вариантах решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	Свободно ориентируется в вариантах решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	В совершенстве ориентируется в вариантах решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	Итоговый тест Рубежный контроль
ОК 3 Прини- мать решения в стандартных и нестандарт- ных ситуациях и нести за них ответствен- ность.	ПФ	Уметь принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Не умеет принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Поверхностно умеет принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Свободно умеет принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	В совершенстве умеет принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Итоговый тест Рубежный контроль
		Владеть навы- ками для приня- тия решения в стандартных и нестандартных ситуациях.	Не владеет навыками для принятия решения в стандартных и нестандартных	Поверхностно владеет навыками для принятия решения в стандартных и нестандартных	Свободно владеет навыками для принятия решения в стандартных и нестандартных	В совершенстве владеет навыками для принятия решения в стандартных и нестандартных	Итоговый тест Рубежный контроль
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно	ПФ	Знать способы и приемы для эффективного общение с кол-	Не знает способов и приемов для эффективного общение с коллегами, руко-	Поверхностно ориентируется в способах и приемах для	Свободно ориентируется в способах и приемах для эффективного обще-	В совершенстве ориентируется в способах и приемах для эффек-	Итоговый тест Рубежный контроль

общаться с	легами, руково-	водством, потреби-	эффективного	ние с коллегами,	тивного общение с	
коллегами, ру-	дством, потре-	телями.	общение с кол-	руководством, по-	коллегами, руко-	
ководством,	бителями.		легами, руково-	требителями.	водством, потре-	
потребителя-			дством, потреби-		бителями.	
МИ.			телями.			
	Уметь работать	Не умеет работать в	Поверхностно	Свободно умеет	В совершенстве	
	в коллективе и	коллективе и коман-	умеет работать в	работать в коллек-	умеет работать в	
	команде, эф-	де, эффективно об-	коллективе и	тиве и команде,	коллективе и ко-	Итоговый тест
	фективно об-	щаться с коллегами,	команде, эффек-	эффективно об-	манде, эффектив-	Рубежный контроль
	щаться с колле-	руководством, по-	тивно общаться	щаться с коллега-	но общаться с	г убежный контроль
	гами, руково-	требителями.	с коллегами, ру-	ми, руководством,	коллегами, руко-	
	дством, потре-		ководством, по-	потребителями.	водством, потре-	
	бителями.		требителями.		бителями.	
	Владеть навы-	Не владеет навыка-	Поверхностно	Свободно владеет	В совершенстве	
	ками работы в	ми работы в коллек-	владеет навы-	навыками работы в	владеет навыками	Итоговый тест
	коллективе и в	тиве и в команде.	ками работы в	коллективе и в ко-	работы в коллек-	Рубежный контроль
	команде.		коллективе и в	манде.	тиве и в команде.	
			команде.			

ЧАСТЬ 3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Часть 3.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков

3.1.1 . Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС

Не предусмотрено рабочей программой дисциплины.

3.1.2. ВОПРОСЫ для проведения входного контроля

Не предусмотрено рабочей программой дисциплины.

3.1.3 Средства для текущего контроля

СПИСОК ТЕМ для подготовки доклада

- 1. Обеспечение безопасности населения в чрезвычайных ситуациях и во время стихийных бедствий.
 - 2. Средства защиты дыхательных путей.
 - 3. Средства защиты кожи от внешних негативных воздействий.
 - 4. Опасность атомной и ядерной энергетики.
 - 5. История появления ядерного оружия.
 - 6. Последствия крупных аварий на АЭС.
 - 7. История появления ядов и химического оружия.
 - 8. Организация мероприятий по перемещению и эвакуации населения.
- 9. Стихийные бедствия: смерчи, тайфуны, ураганы, землетрясения, наводнения. Поведение населения в случае угрозы их возникновения.
 - 10. Обеспечение мер безопасности во время пожаров.
 - 11. Обеспечение мер безопасности в случае схождения снежных лавин.
 - 11. Извержение вулканов: опасность и меры предосторожности.
 - 12. Угроза селевых потоков и обеспечение безопасности населения.
 - 13. Угроза оползней и обеспечение безопасности населения.
 - 14. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим от стихийных бедствий.
 - 15. Правила поведения в случае попадания в дорожно-транспортные происшествия.
 - 16. Оказание первой помощи в случае ожога, утопления, обморожения, кровотечения.
 - 17. Обеспечение безопасности жизнедеятельности на промышленных предприятиях.
 - 18. Влияние радиации на здоровье человека: угроза, развитие болезней и методы лечения.
 - 19. Терроризм: предотвращение и обеспечение мер безопасности.
 - 20. Бактериологическое оружие. Микроорганизмы и возбудители инфекционных болезней.
 - 21. Негативное воздействие на организм человека курения табака.
 - 22. Содержание и организация мероприятий по локализации и ликвидации последствий ЧС.
 - 23. Зажигательное оружие. Поражающие факторы. Зажигательные вещества.
 - 24. Основные загрязнители атмосферы, гидросферы, литосферы.
- 25. Воинская дисциплина строгое и точное соблюдение всеми военнослужащими порядка и правил, установленных законами, воинскими уставами и приказами командиров.
 - 26. Известные Российские конструкторы стрелкового оружия.
 - 27. Известные Советские и Российские летчики-космонавты.
 - 28. Основные опасности воинской деятельности и их проявления.

ПРОЦЕДУРА ВЫБОРА ТЕМ для подготовки доклада

Тема доклада выбирается из предложенных выше или самостоятельно. Если студент выбирает тему самостоятельно, то перед началом работы следует проконсультироваться с преподавателем.

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ подготовки доклада и выступления

- Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся в полном объеме раскрыл сущность проблемы, ответил на большинство вопросов слушателей, использовал в своем выступлении презентацию, логично выстроил порядок изложения доклада.
- Оценка «не зачтено» выставляется, если обучающийся не в полном объеме раскрыл сущность проблемы, не ответил на вопросы слушателей, не использовал в своем выступлении презентацию.

ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ для самоподготовки к занятиям

РАЗДЕЛ 1. ВВЕДЕНИЕ В ДИСЦИПЛИНУ. ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИ-КИ ПРИ ЧС

Занятие № 1. Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны. Виды оружия и их поражающие факторы. Оповещение и информирование

Содержание занятия:

- 1. Оповещение и информирование населения о ЧС мирного и военного времени.
- 2. Роль и место гражданской обороны в противодействии терроризму.
- 3. Применение Вооруженных Сил РФ в борьбе с терроризмом.
- 4. Инженерные средства защиты населения.
- 5. Средства индивидуальной защиты. Разнообразие и правила применения.
- 6. Аварийно-спасательные работы. Предназначение и организация их проведения.
- 7. Организация гражданской обороны в общеобразовательном учреждении.

Вопросы и задания:

- 1. С какой целью создаются системы оповещения населения при угрозе возникновения ЧС?
- 2. Как организованы централизованные системы оповещения населения в ЧС?
- 3. Для каких целей создается единая дежурно- диспетчерская служба на базе телефона 112?
- 4. Какова роль гражданской обороны в области защиты населения от терроризма?
- 5. Какие основные мероприятия проводятся во время аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне поражения?
- 6. В каких случаях Вооруженные Силы РФ применяют оружие и боевую технику для пресечения полета воздушного судна путем его уничтожения?
 - 7. Для решения каких задач в борьбе с терроризмом могут привлекаться Вооруженные Силы РФ?
- 8. Какие существуют виды защитных сооружений гражданской обороны? Для чего они предназначены?
- 9. Какие существуют виды простейших укрытий? В чем заключаются требования к их оборудованию?
 - 10. Для чего предназначены противорадиационные укрытия (ПРУ)? Ответ обосновать.
 - 11. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты?
- 12. Что из ваших вещей можно использовать в качестве простейших средств защиты кожи при радиационной опасности? Подумайте и обоснуйте свой ответ.
- 13. Какие средства индивидуальной защиты можно попробовать использовать в домашних условиях в случае радиоактивного загрязнения местности?
- 14. С какой целью проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах ЧС? Обоснуйте свой ответ.
 - 15. Какие работы проводятся при аварийно-спасательных работах, неотложных работах?
- 16. Что на ваш взгляд, является первоочередной задачей спасателей при прибытии в зону ЧС? Обосновать свой ответ.
- 17. В соответствии, с каким государственным документом организуются мероприятия гражданской обороны в общеобразовательном учреждении?
- 18. Какие важные мероприятия предусматриваются для защиты учащихся и персонала учебного заведения в случае ЧС?

Занятие № 2,3,4. Понятие объект экономики и его устойчивость при ЧС. Защита человека на производстве от опасностей технических систем. Защита населения, территорий и объектов экономики от негативных факторов ЧС природного и техногенного характера. Основные аспекты обеспечения безопасности человека в производственной среде. Средства защиты от вредных и опасных факторов производственной среды и в ЧС природного и техногенного характера.

Содержание занятия:

- 1. Оповещение и информирование населения о ЧС мирного и военного времени.
- 2. Роль и место гражданской обороны в противодействии терроризму.

- 3. Применение Вооруженных Сил РФ в борьбе с терроризмом.
- 4. Инженерные средства защиты населения.
- 5. Аварийно-спасательные работы. Предназначение и организация их проведения.
- 6. Организация гражданской обороны в общеобразовательном учреждении.
- 7. Сущность устойчивости функционирования (работы) объекта экономики (ОЭ) в ЧС, основные понятия и определения.
- 8. Основные требования норм проектирования (НП) инженерно-технических мероприятий (ИТМ) к объектам экономики.
- 9. Исследование устойчивости функционирования объекта экономики, его организация и проведение.
 - 10. Методика оценки устойчивости работы объекта экономики (ОЭ) при ЧС.

Вопросы и задания:

- 1. С какой целью создаются системы оповещения населения при угрозе возникновения ЧС?
- 2. Как организованы централизованные системы оповещения населения в ЧС?
- 3. Для каких целей создается единая дежурно- диспетчерская служба на базе телефона 112?
- 4. Какова роль гражданской обороны в области защиты населения от терроризма?
- 5. Какие основные мероприятия проводятся во время аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне поражения?
- 6. В каких случаях Вооруженные Силы РФ применяют оружие и боевую технику для пресечения полета воздушного судна путем его уничтожения?
 - 7. Для решения каких задач в борьбе с терроризмом могут привлекаться Вооруженные Силы РФ?
- 8. Какие существуют виды защитных сооружений гражданской обороны? Для чего они предназначены?
- 9. Какие существуют виды простейших укрытий? В чем заключаются требования к их оборудованию?
 - 10. Для чего предназначены противорадиационные укрытия (ПРУ)? Ответ обосновать.
 - 11. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты?
- 12. Что из ваших вещей можно использовать в качестве простейших средств защиты кожи при радиационной опасности? Подумайте и обоснуйте свой ответ.
- 13. Какие средства индивидуальной защиты можно попробовать использовать в домашних условиях в случае радиоактивного загрязнения местности?
- 14. С какой целью проводятся аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах ЧС? Обоснуйте свой ответ.
 - 15. Какие работы проводятся при аварийно-спасательных работах, неотложных работах?
- 16. Что на ваш взгляд, является первоочередной задачей спасателей при прибытии в зону ЧС? Обосновать свой ответ.
- 17. В соответствии, с каким государственным документом организуются мероприятия гражданской обороны в общеобразовательном учреждении?
- 18. Какие важные мероприятия предусматриваются для защиты учащихся и персонала учебного заведения в случае ЧС?

Занятие № 5. Контрольное занятие по пройденному разделу 1.

Содержание занятия:

Выполнить рубежное тестирование по разделу: «Введение в дисциплину. Государственная система обеспечения Безопасности населения. Безопасность и устойчивость объектов экономики при ЧС»

Вопросы и задания:

1. Подготовиться к тестированию по разделу путем повторения ранее изученных тем.

РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Занятие №1. Первая помощь при острой сердечной недостаточности и инсульте. Классификация ранений и их специфика. Первая помощь при ранениях. Основные правила оказания первой помощи. Классификация кровотечений, их специфика. Остановка артериального и венозного кровотечения

Содержание занятия:

- 1. Правила личной гигиены человека.
- 2. Понятие нравственности и здорового образа жизни, как основополагающих факторов здорового потомства.
 - 3. Инфекции и меры профилактики.
 - 4. Острая сердечная недостаточность и инсульт. Характерные признаки и помощь.
 - 5. Виды ранений и оказание первой помощи.

- 6. Основные правила оказания первой помощи.
- 7. Правила остановки кровотечений.

Вопросы и задания:

- 1. Какие основные причины способствуют заражению инфекциями, передаваемыми половым путем (ИППП)?
 - 2. Какие существуют наиболее распространённые инфекции, передаваемые половым путем?
 - 3. Какие меры профилактики следует соблюдать, чтобы избежать заражения ИППП?
- 4. Какое наказание предусматривается в Уголовном кодексе РФ за умышленное заражение венерической болезнью?
 - 5. Что такое ВИЧ-инфекция и СПИД?
 - 6. Какие существуют пути заражения ВИЧ-инфекцией?
 - 7. Какие существуют группы риска по заражению ВИЧ-инфекцией?
 - 8. Сформулируйте для себя основные меры профилактики заражения ВИЧ-инфекцией:
 - 9. Приготовить сообщения о мерах профилактики различных ИППП.
 - 10. Что понимается под сердечной недостаточностью?
 - 11. Что такое инсульт?
 - 12. Каковы основные причины возникновения инсульта?
 - 13. Почему геморрагический инсульт часто возникает после психического перенапряжения?
- 14. Что такое рана. Какие раны различают по характеру ранящего предмета и объёму разрушения тканей?
 - 15. Какими проявлениями может сопровождаться ранение?
- 16. Для чего производится обездвиживание травмированных участков тела раненного подручными средствами?
- 17. Подготовить сообщение на тему: «Последовательность оказания первой помощи при ранениях»
 - 18. Подготовить сообщение на тему: «Оказание первой помощи при инсульте»
 - 19. Какая последовательность оказания первой помощи считается более целесообразной?
 - 20. Какая последовательность рекомендуется для снятия с пострадавшего одежды?
 - 21. Как рекомендуется освобождать ногу от обуви при травмах голени или стопы?
- 22. Как при оказании первой помощи пострадавшему рекомендуется поступить с его одеждой, чтобы не раздевать его полностью?
 - 23. Что такое кровотечение?
 - 24. Какие внешние признаки характеризуют артериальное кровотечение?
 - 25. Какие существуют методы временной остановки кровотечения?

Занятие № 2. Способы иммобилизации и переноски пострадавшего. Травмы опорнодвигательного аппарата. Растяжения мышц и связок, вывихи суставов. Переломы костей. Черепно-мозговая травма, травма груди и живота. Травмы в области таза, позвоночника спины. Первая помощь пострадавшему в вышеназванных ситуациях. Черепно-мозговая травма, травма груди и живота. Травмы в области таза, позвоночника спины.

Содержание занятия:

- 1. Способы иммобилизации и переноски пострадавшего. Первая помощь при травмах опорнодвигательного аппарата.
 - 2. Растяжения мышц и связок, вывихи суставов, переломы.
 - 3. Черепно-мозговые травмы, травмы груди и живота.
 - 4. Травмы области таза, позвоночника и спины.

Вопросы и задания:

- 1. При каких повреждениях необходима иммобилизация пострадавшего?
- 2. С какой целью осуществляется иммобилизация?
- 3. От каких факторов зависит способ переноски пострадавшего?
- 4. Почему способ переноски пострадавшего зависит от характера повреждений? Обоснуйте свой ответ.
 - 5. Какие причины могут привести к травме опорно-двигательного аппарата?
 - 6. Какие существуют виды травм опорно-двигательного аппарата?
 - 7. Какие меры способствуют профилактике травм опорно-двигательного аппарата?
- 8. На какие виды делятся черепно-мозговые травмы по своим проявлениям и характеру изменений?
 - 9. Какие существуют виды травм груди?
 - 10. В результате чего может возникнуть травма живота и в чем она выражается?
 - 11. Почему при травме груди больному придают полусидящее положение, а не положение лежа? Обоснуйте свой ответ.
 - 12. Как подразделяются травмы тазовой области?
 - 13. Как подразделяются травмы позвоночника и спины?

Данное занятие предусматривает просмотр фильмов:

1. Первая медицинская помощь при переломах.

Занятие № 3. Симптомы и специфика отморожений и общего замерзания человека. Симптоматика и проявления сотрясения головного мозга, попадание инородных тел в дыхательные пути человека. Первая помощь в вышеназванных ситуациях. Симптоматика и проявления удушья, шока, обморока у человека. Потеря сознания. Первая помощь при удушье, шоке, обмороке и потере сознания. Первая помощь при химических и тепловых ожогах, солнечных и тепловых ударах, укусах змей и насекомых. Утопления и отравления.

Содержание занятия:

- 1. Первая помощь при отморожении и общем переохлаждении.
- 2. Первая помощь при сотрясении мозга и попадании инородных тел в дыхательные пути.
- 3. Первая помощь при удушье и шоке.
- 4. Первая помощь при обмороке и потере сознания.
- 5. Первая помощь при химическом и тепловом ожоге.
- 6. Первая помощь при солнечном и тепловом ударе.
- 7. Первая помощь при укусах змеи и насекомых.

Вопросы и задания:

- 1. Что такое отморожение?
- 2. Какие признаки свидетельствуют о отморожении?
- 3. Классификация отморожений по степени тяжести?
- 4. Что такое переохлаждение. Первая помощь при переохлаждении и отморожении.
- 5. Что такое сотрясение мозга, основные характерные симптомы сотрясения и первая помощь.
- 6. В Чем заключается опасность попадания инородных тел в дыхательные пути человека. Первая помощь.
- 7. Что такое удушье? Чем может быть вызвано.
- 8. Первая помощь при удушье?
- 9. Что такое шок и чем может быть вызван.
- 10. Признаки и последствия шока. Первая помощь.
- 11. Что такое обморок, первая помощь.
- 12. Понятие потеря сознания, причины потери сознания.
- 13. Первая помощь при потере сознания человеком.
- 14. Понятие теплового ожога. Характерные признаки ожога и классификация по степени тяжести.
- 15. Понятие химического ожога. Характерные признаки ожога и классификация по степени тяжести
 - 16. Первая помощь при тепловом и химическом ожоге.
 - 17. Понятие солнечный удар и признаки его проявления у человека.
 - 18. Первая помощь при тепловом и солнечном ожоге.
 - 19. Опасности укусов насекомых и первая помощь.
 - 20. Укусы змей и животных, опасности и первая помощь.
 - 21. Понятие утопления. Процесс умирания организма при утоплении.
 - 22. Оказание первой помощи при утоплении.
 - 23. Понятие отравления и яда.
 - 24. Опасность отравления газами. Первая помощь при отравлении газом.
 - 25. Опасность отравления химическими веществами. Первая помощь при отравлении химическими веществами.
- 26. Опасность отравления пищевыми продуктами. Первая помощь при отравлении пищевыми продуктами.
 - 27. Опасность отравления алкоголем и никотином. Первая помощь.
 - 28. Опасность отравления лекарственными препаратами. Первая помощь.

Занятие № 4. Контрольное занятие по пройденному разделу.

Содержание занятия:

Выполнить рубежное тестирование по разделу: «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни»

Вопросы и задания:

1. Подготовиться к тестированию по разделу путем повторения ранее изученных тем.

РАЗДЕЛ 3. ОСНОВЫ ОБОРОНЫ ГОСУДАРСТВА И ВОИНСКАЯ ОБЯЗАННОСТЬ

Занятие № 1,2,3. Подразделения, входящие в суточный наряд. Предназначение суточного наряда. Дежурство по роте. Основные обязанности дежурного и дневальных по роте. Контрольное занятие по теме суточный наряд, дежурство по роте.

Содержание занятия:

- 1. Суточный наряд. Общие положения.
- 2. Обязанности дежурного по роте.
- 3. Обязанности дневального по роте.

Вопросы и задания:

- 1. Для каких целей назначается суточный наряд и его состав?
- 2. Какой нагрудный знак (нарукавную повязку) должны иметь дежурные по полку и их помощники?
- 3. Как проходит подготовка личного состава, назначенного в суточный наряд?
- 4. Почему именно на суточный наряд возлагается своевременное принятие мер по предупреждению правонарушений? Обоснуйте свой ответ.
 - 5. Кто назначается в воинской части дежурным по роте и за что он отвечает?
- 6. Какие основные обязанности возлагаются по уставу на дежурного по роте? Кто из военнослужащих обычно назначается на должность дежурного по роте?
 - 7. Кто назначается дневальным по роте и что входит в его обязанности?
 - 8. Подготовить сообщение на тему «Основные обязанности суточного наряда»
 - 9. Подготовить сообщение на тему «Дежурный по роте и его обязанности»
 - 10. Подготовить сообщение на тему «Обязанности дневального по роте»

Занятие № 4,5.6. Организация караульной службы в ВС РФ. Предназначение караула. Обязанности часового, а также требования, предъявляемые к оборудованию места несения караула. Контрольное занятие по темам организация караульной службы, обязанности часового.

Содержание занятия:

- 1. Организация караульной службы. Общие положения.
- 2. Часовой и его неприкосновенность.
- 3. Обязанности часового.

Вопросы и задания:

- 1. С какой целью организуется караульная служба в воинской части?
- 2. Что называется караулом?
- 3. Кому в воинском гарнизоне подчиняются гарнизонные и внутренние караулы?
- 4. Почему охрана Боевого знамени считается важной задачей караула?

Занятие № 7,8. Предназначение строевой подготовки в ВС РФ. Виды и особенности строев и способов движения. Выполнение воинских приветствий. Строи и управление ими.

Содержание занятия:

- 1. Строи и управление ими. Приемы и движения без оружия.
- 2. Выполнение воинских приветствий в строю.
- 3. Передвижения строя.

Вопросы и задания:

- 1. Почему такое важное значение в армии имеет строевая подготовка?
- 2. Как определяется глубина строя. Почему при поворотах строя названия флангов не изменяются? Обоснуйте свой ответ.
 - 3. Какие объекты и флаги военнослужащие должны приветствовать воинским приветствием?
- 4. Как выполняется воинское приветствие на месте вне строя без головного убора и с головным убором?
- 5. Какие команды, определенные уставом, подаются для выхода военнослужащего из строя? Кто занимает место военнослужащего, если он вышел из первой шеренги?
- 6. В каком случае при подходе к воинскому начальнику военнослужащий не прикладывает руку к головному убору? Каков порядок выхода военнослужащих из второй шеренги?
- 7. Что по уставу должен делать начальник, которого приветствуют военнослужащие, после подачи команды для выполнения воинского приветствия?
- 8. Подготовить сообщение на тему «команды при выполнении строевых приемов и движения без оружия»
 - 9. Подготовить сообщение на тему «Воинское приветствие»
- 10. Потренируйтесь в выполнении воинского приветствия на месте и в движении, при надетом головном уборе и без головного убора.
 - 11. Рассказать основные правила поведения военнослужащего в развернутом и походном строю?

Занятие № 9, 10. Виды и рода войск Вооруженных Сил РФ. Применяемое вооружение и техника. Характеристики вооружения и техники отдельных видов и родов войск ВС РФ

Содержание занятия:

- 1. Сухопутные войска (СВ), их состав и предназначение.
- 2. Военно-воздушные силы (ВВС), их состав и предназначение.
- 3. Военно-морской флот (ВМФ), его состав и предназначение.
- 4. Ракетные войска стратегического назначения (РВСН), их состав и предназначение.
- 5. Воздушно-десантные войска, их состав и предназначение.
- 6. Космические войска, состав и предназначение.
- 7. Войска и воинские формирования, не входящие в состав Вооруженных Сил РФ.

Вопросы и задания:

- 1. Какие основные рода войск входят в состав Сухопутных войск РФ?
- 2. Какие боевые возможности мотострелковых и танковых войск вы можете перечислить?
- 3. Какие примеры использования Сухопутных войск в миротворческих операциях вы можете привести?
 - 4. Какие рода авиации входят в состав Военно-воздушных сил?
 - 5. Какие основные самолеты состоят на вооружении дальней авиации?
 - 6. Какие рода сил входят в состав Военно-морского флота РФ?
 - 7. Какие основные задачи призваны выполнять подводные силы Военно-морского флота РФ?
 - 8. Для каких задач предназначены Ракетные войска стратегического назначения?
 - 9. Для выполнения каких задач, предназначены Воздушно-десантные войска?
 - 10. Задачи Космических войск РФ. Основные космодромы Министерства обороны РФ.
 - 11. Какие войска относятся к войскам, не входящим в состав Вооруженных Сил РФ?
- 12. Подготовить сообщение на тему «стрелковое вооружение Сухопутных войск в период Великой Отечественной войны 1941 1945 гг.»
 - 13. Подготовить сообщение об основных видах вооружения и военной техники Сухопутных войск.
 - 14. Подготовить сообщение об одном из современных известных военных летчиках.
 - 15. Подготовить сообщение на тему «Основные виды вооружения и военной техники ВМФ»
- 16. Подготовить сообщение на тему «История Ракетных войск стратегического назначения России»
- 17. Подготовить сообщение на тему «Генерал Василий Маргелов организатор Воздушнодесантных войск РФ»

Занятие № 11, 12. Предназначение тактической подготовки в условиях современного боя. Основные принципы тактической подготовки подразделений ВС РФ. Сущность огневой подготовки в ВС РФ. Устройство и характеристики автомата Калашникова, сборка и разборка. Стрельба в электронном тире. Контрольное занятие по темам виды и рода войск ВС РФ. Вооружение и техника, применяемые в ВС РФ. Тактическая и огневая подготовка.

Содержание занятия:

- 1. Назначение и боевые свойства автомата Калашникова.
- 2. Порядок неполной разборки и сборки автомата Калашникова. Приемы и правила стрельбы.
- 3. Современный бой. Обязанности солдата в бою.

Вопросы и задания:

- 1. Какое основное предназначение огневой подготовки?
- 2. На чем основано автоматическое действие автомата Калашникова? Какие основные характеристики стрельбы вы можете назвать.
 - 3. Какие основные части и механизмы автомата Калашникова вы знаете?
 - 4. В каких случаях производится полная разборка автомата Калашникова?
 - 5. Какие существуют приемы стрельбы из автомата Калашникова? Охарактеризуйте их.
- 6. Как удерживать автомат при движении бегом и ускоренным шагом, при переползаниипопластунски?
 - 7. Какие характеристики современного общевойскового боя вы можете привести?
 - 8. Что включает в себя тактическая подготовка солдата в современных Вооруженных Силах РФ?
- 9. Как вы считаете, почему в современном бою неизмеримо повышается роль солдата? Ответ обосновать.
- 10. Подготовить сообщение на тему «Предназначение автомата Калашникова и его боевые свойства»

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ самоподготовки к) занятиям

- оценка «*отпично*». За глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором студент ориентируется, за отличные знания в области сохранения здоровья и жизни людей, в области сохранения устойчивости объектов экономики в условиях всех видов ЧС, за умение находить и использовать информацию.
- оценка «хорошо». Если студень полно освоил учебный материал, владеет знаниями в области сохранения жизни и здоровья людей, а также сохранения устойчивости объектов экономики в условиях различных ЧС. Ориентируется в изученном материале, грамотно излагает ответ, но в его форме имеются отдельные неточности.
- оценка «удовлетворительно». Если студень обнаруживает знания и понимание положенного учебного материала, но излагает их неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, не умеет доказательно обосновать свои суждения.
- оценка *«неудовлетворительно»*. Если студень имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, искажает их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.

4. Средства для рубежного контроля

вопросы

для проведения рубежного контроля

Раздел 1. Введение в дисциплину. Государственная система обеспечения безопасности населения. Безопасность и устойчивость объектов экономики при ЧС

1. БЖД – это.....

А. наука о процессах и явлениях происходящих в техносфере

Б. наука о защите населения в условиях ЧС природного и техногенного характера

В. наука о комфортном и безопасном взаимодействии человека с техносферой

2. Опасность – это ...

А. критическое состояние объектов, при котором вероятность возникновения ЧС достигает 100%

Б. явления, процессы, объекты, свойства объектов, которые в определенных условиях способны наносить вред жизнедеятельности человека

В. получение человеком травм, приводящих к потере работоспособности или смерти

3.Как называется сфера деятельности, одним из элементов которой является человек?

А.Ноксосфера

- Б. Биосфера
- В. Литосфера
- Г. Регион

4 пожар –это....

А. неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства Б. неконтролируемое горение веществ, с выделением тепловой энергии и токсичного дыма

В. неконтролируемое горение, сопровождающееся ярким световым потоком и выделением большого количества едкого дыма

5. По классификации землетрясение — это ЧС:

- А. природная
- Б. техногенная
- В. социальная
- Г. экологическая

6 В зависимости от источника, ЧС подразделяются на:

А. природные, техногенные, криминальные, экологические

Б. природные, техногенные, социальные, производственные

В. природные, техногенные, социальные, экологические

7 По классификации транспортная авария — это ЧС:

- А. природная
- Б. экологическая
- В. социальная
- Г. техногенная

8 По классификации война — это ЧС:

- А. природная
- Б. техногенная
- В. социальная
- Г. экологическая

9 Вы находитесь дома один. Вдруг задрожали стекла и люстры, с полок начали падать посуда и книги. Вы срочно:

А. позвоните родителям на работу, чтобы предупредить о происшествии и договориться, о месте встречи

Б. займете место в дверном проеме

В. закроете окна и двери, перейдете в подвальное помещение или защитное сооружение

10 Наиболее безопасные места при сходе оползней, селей, обвалов, лавин:

А. возвышенности, расположенные с противоположной стороны селеопасного направления, склоны гор и возвышенностей, не расположенные к оползневому процессу

Б. склоны гор, где оползневые процессы не очень интенсивны, ущелья и выемки между горами

В. долины между горамис селе- и лавиноопасными участками, большие деревья с толстыми стволами, большие камни, за которыми можно укрыться

11 РСЧС создана с целью:

А. прогнозирования ЧС на территории Российской Федерации и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ

Б. объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

В. первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации

12 К средствам коллективной защиты не относится:

- А. Убежища
- Б. Укрытия
- В. Противогаз
- Г. ПРУ

13 Чем обеспечивают герметичность убежища:

- А. Герметично-защитными дверями
- Б. Прочными перекрытиями
- В. Подпором

14 К медицинским средствам защиты не относится:

- A. AИ 2
- Б. ИПП 8
- B. O∏ − 1

15 Что запрещается приносить в убежище:

- А. Сильно пахнущие вещества
- Б. Принадлежности туалета
- В. Продукты питания

16 Убежища, вмещающие от 200 до 600 человек имеют:

- А. Малую вместимость
- Б. Среднюю
- В. Большую

17 Для защиты органов дыхания от радиоактивной пыли применяют:

- А. Противогаз
- Б. ИПП 8

В. АИ – 2

18 К средствам индивидуальной защиты не относится:

- А. Укрытия
- Б. Противогаз
- В. ПТМ
- Г. Ватно-марлевая повязка

19 Назовите наиболее сильный поражающий фактор ядерного взрыва:

- А. Ударная волна
- Б. Световое излучение
- В. Радиоактивное заражение
- Г. Электромагнитный импульс
- Д. Проникающая радиация

20 Клапанная коробка – составная часть:

- А Противогаза
- Б Респиратора
- В ПТМ

21 Признаками применения бактериологического оружия являются:

- А. Порошкообразные вещества
- Б. Капли жидкости
- В. Глухой звук разрывов снарядов и бомб
- Г. Покраснение кожи, образование мелких пузырей

22 К СДЯВ нервнопаралитического действия относятся:

- А. Зарин
- Б. Иприт
- В. Фосген
- Г. Зоман

23 Микроорганизмы, способные жить и размножаться только в живых клетках – это:

- А. Вирусы
- Б. Микробы
- В. Бактерии

24 Перечислите основные средства и способы защиты от поражающих факторов ядерного взрыва:

- А. Защитные сооружения
- Б. Складки местности
- В. Средства индивидуальной защиты
- Г. Экранирование линий энергоснабжения и аппаратуры

25 Удаление радиоактивных веществ с зараженной поверхности называется:

- А. Дезактивацией
- Б. Дегазацией
- В. Дезинфекцией
- Г. Адсорбцией

26 Интенсивность гамма-излучения ослабевает наиболее сильно при прохождении черезодинаковой толщины материал:

- А. Древесину
- Б. Бетон
- В. Грунт

27 В зоне опасного заражения люди должны быть в укрытиях и убежищах:

- А. В течение месяца
- Б. Несколько часов
- В. Трое суток и более
- Г. В течение 24 часов
- 28 Комплекс режимных, административных и санитарных противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение распространения инфекционных болезней и ликвидацию очагов поражения, это:
- А. Эпидемия
- Б. Эвакуация
- В. Карантин
- Г. Санитарная обработка

29 Какие из вышеперечисленных групп относятся к современным обычным средствам поражения:

- А. Зажигательное оружие
- Б. Высокоточное оружие
- В. Ядерное оружие
- Г. Обычные средства
- Д. Химическое оружие

30 Что относится к высокоточному оружию:

- А. Артиллерийские снаряды
- Б. Авиабомбы
- В. Мины
- Г. Баллистические ракеты

Раздел 2.Основы медицинских знаний и здорового образа жизни

1 При оказании первой помощи в случае перелома запрещается:

- А. проводить иммобилизацию поврежденных конечностей
- Б. вставлять на место обломки костей и вправлять на место вышедшую кость
- В. останавливать кровотечение

2 Какие из причин могут вызвать травму позвоночника:

- А. удар твердым предметом по пальцам ног
- Б. потоп
- В. выпадение радиоактивных веществ
- Г. падение с высоты

3 Режим жизнедеятельности человека

— это:

А. система деятельности человека в быту и на производстве

Бю установленный порядок работы, отдыха, питания и сна

В. индивидуальная форма существования человека в условиях среды обитания

4 Причинами переутомления являются:

- А. продолжительный сон и продолжительный активный отдых
- Б. неправильная организация труда и чрезмерная учебная нагрузка
- В. позднее пробуждение после сна, отказ от завтраков и прогулок

5 Основными средствами развития силы мышц являются упражнения:

- А. с внешним сопротивлением
- Б. с выполнением наклонов и махов
- В. требующие высокой скорости.

6 Какие продукты питания способствуют здоровью зубов:

- А. кондитерские, макаронные и мясныеизделия
- Б. жирная пища
- В. овощи, богатые клетчаткой и кальцием

7 Для обеспечения совместимости с другими людьми требуются три основных качества характера:

- А. способность критически относиться к себе, терпимость, доверие
- Б. доброжелательность, понимание, красноречие
- В. волевые качества, темперамент, настойчивость

8 Брак может быть расторгнут:

- A. по заявлению одного из супругов или их ближайших родственников
- Б. по заявлению обоих супругов или по просьбе одного из них
- В. по заявлению или просьбе совершеннолетних детей супругов

9 Образование раковых опухолей у курильщиков вызывают:

- А. цианистый водород, содержащийся в табаке
- Б. никотин
- В. эфирные масла, содержащиеся в табаке
- Г. радиоактивные вещества, содержащиеся в табаке

10 Признаками алкогольного отравления являются:

А. головокружение, тошнота и рвота, уменьшение сердечных сокращений и понижение

артериального давления, возбуждение или депрессивное состояние

Б. пожелтение кожи, ухудшение слуха, отсутствие реакции зрачков на свет, улучшение аппетита, снижение иммунитета

В. отсутствие речи, повышение температуры тела и артериального давления

11 Вхолодное время года, кровоостанавливающий жгут накладывается на время до:

А. 30 мин

Б. 90 мин

В. 60 мин

Г. 120 мин

12 Ожоги могут быть термическими, химическими и радиационными. По степени тяжести их можно классифицировать:

А. 1-й, 2-й, 3-й степени

Б. 1-й, 2-й, 3-й, 4-й степени

В. 1-й, 2-й, 3А, 3Б, 4А, 4Б, 5-й степени

13В теплое время года, кровоостанавливающий жгутнакладывается на время до

А. 30 мин

Б. 90 мин

В. 60 мин

Г. 120 мин

14 Признаками венозного кровотечения являются

А. кровь ярко красного цвета, струящаяся из раны

Б. густая кровь, темного цвета

15 В развитии инфекционного заболевания прослеживаются несколько последовательно сменяющихся периодов. Что это за периоды? Выберите правильный ответ:

А. начальный период, период инфицирования, опасный период, пассивный период, заключительный период

Б. прединкубационный период, острое развитие болезни, пассивный период, выздоровление

В. скрытый (инкубационный) период, начало заболевания, активное проявление болезни, выздоровление

Раздел 3. Основы обороны государства и воинская обязанность

1 Боевые традиции — это:

А. определенные правила и требования к несению службы и выполнению боевых задач Б. исторически сложившиеся в армии и на флоте и передающиеся из поколения в поколение правила, обычаи и нормы поведения военно-

служащих, связанные с образцовым выполнением боевых задач и несением воинской службы

В. специальные нормы, предъявляемые к психологическим и нравственным качествам военнослужащего в период прохождения воинской службы

2 Из приведенных волевых качеств определите те, которые наиболее необходимы для выполнения воинского долга:

А. решительность, выдержка, настойчивость в преодолении препятствий и трудностей, которые возникают в процессе военной службы и мешают ей

Б. агрессивность, настороженность, терпимость к себе и сослуживцам

В. терпимость по отношению к старшим по званию, лояльность по отношению к сослуживцам, непримиримость к неуставным взаимоотношениям

3 Под воинской обязанностью понимается: А. прохождение военной службы в мирное и военное время, самостоятельная подготовка к службе в Вооруженных Силах

Б. установленный законом почетный долг граждан с оружием в руках защищать свое Отечество, нести службу в рядах Вооруженных Сил, проходить вневойсковую подготовку и выполнять другие связанные с обороной страны обязанности

В. долг граждан нести службу в Вооруженных Силах только в период военного положения и в военное время

4 Комиссия по постановке граждан на воинский учет утверждается главой органа местного самоуправления (местной администрации) в следующем составе:

А. военный комиссар района (города) либо заместитель военного комиссара, специалист по профессиональному психологическому отбору, секретарь комиссии, врачи-специалисты

Б. представитель командования военного круга, представитель органа местного самоуправления, врачи-специалисты

В. военный комиссар района (города), руководитель (заместитель руководителя) органа внутренних дел, секретарь комиссии, врачи (хирург, терапевт, невропатолог)

5 Заключение по результатам освидетельствования категории «Б» означает:

А.годен к военной службе с незначительными ограничениями

- Б. временно не годен к военной службе
- В. ограниченно годен к военной службе

6 Запас Вооруженных Сил Российской Федерации предназначен:

- А. для развертывания в военное время народного ополчения
- Б. для создания резерва дефицитных военных специалистов
- В. для развертывания армии при мобилизации и ее пополнения во время войны
- 7 Общие правила и обязанности военнослужащих, взаимоотношения между ними, обязанности основных должностных лиц полка и его подразделений, а также правила внутреннего распорядка определяет:
- А. Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации
- Б. Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации
- В. Дисциплинарный устав Вооруженных Сил Российской Федерации

8 Из приведенных ниже ответов определите, кто освобождается от призыва на военную службу:

А. имеющие ребенка, воспитываемого без матери, имеющие двух или более детей, имеющие ребенка в возрасте до 3 лет, мать которых, кроме них, имеет двух и более детей в возрасте до 8 лет или инвалида с детства и воспитывает их без мужа (жены)

Б. признанные не годными или ограниченно годными к военной службе по состоянию здоровья, проходящие или прошедшие военную или альтернативную гражданскую службу в Российской Федерации, прошедшие военную службу в другом государстве, имеющие ученую степень кандидата или доктора наук

В. граждане, достигшие возраста 18 лет и не состоящие на воинском учете, не прошедшие медицинское освидетельствование в полном объеме и в установленные сроки, граждане, временно пребывающие за границей

9 Окончанием военной службы считается день:

- А. в который истек срок военной службы
- Б. подписания приказа об увольнении с военной службы
- В. передачи личного оружия другому военно-служащему

10 Какую ответственность несут военнослужащие за проступки, связанные с нарушением воинской дисциплины, норм морали и воинской чести:

- А. административную
- Б. уголовную
- В. дисциплинарную
- 11 Современная воинская деятельность может быть условно разделена на три основных вида:
- А. в мирное время, в военное время деятельность после военных действий
- Б. боевая, учебно-боевая, повседневная
- В. учебная, строевая, боевая
- 12 В качестве знака, обозначающего желание воюющей стороны эвакуировать раненых и потерпевших кораблекрушение, а также гражданских лиц из зоны боевых действий используется знак:
- А. белый квадрат с красной полосой Б.синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне
- В. белый флаг
- Г. красный крест или красный полумесяц на белом фоне
- 13 Снаряд, применяемый для уничтожения сооружений, зданий:
- А. Осколочный
- Б. Ударный
- В. Фугасный
- Г.Обьемно-детонирующего действия
- 14 Какое условие, является необходимым для поступления на контрактную службу:
- А. Наличие детей
- Б. Наличие водительского удостоверения
- В. Наличие высшего образования
- Г. Прохождение срочной службы в ВС РФ
- 15 Организация караульной службы предназначена для:
- А. обучения бойцов первичным навыкам владения оружием
- Б. охраны особо секретных объектов
- В. охрана боевого знамени
- Г.ведения корректировки огня артиллерийских бригад

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

- оценка «отлично»выставляется обучающемуся, если получено более 85% правильных ответов.
 - оценка «хорошо» получено от 66 до 85% правильных ответов.
 - оценка «удовлетворительно» получено от 51 до 65% правильных ответов.
 - оценка «неудовлетворительно» получено менее 50% правильных ответов.

3.1.5. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

ВОПРОСЫ для подготовки к итоговому контролю

Тестовые задания для прохождения итогового тестирования

- 1. Средства индивидуальной защиты выдаются работникам:
- бесплатно
- платно
- бесплатно членам профсоюза
- бесплатно со стажем более 5 лет
- 2. Работники с вредными условиями труда получают молоко:
- бесплатно
- платно
- бесплатно члены профсоюза
- платно при маленьком стаже работе
- 3. Конституция РФ гарантирует права граждан на:
- труд
- отдых
- пенсию по старости
- пенсию по болезни
- безвредные условия труда
- всеперечисленные
- 4. Трудовой кодекс (Кодекс законов о труде) регулирует трудовые отношения:
- работников с работодателем (рабочих с администрацией)
- между рабочими
- между администрацией
- работодателя (администрации) с органами госнадзора
- рабочих с органами госнадзора
- 5. Мать-одиночку администрация уволить ...
- имеет право
- неимеетправо
- имеет право с разрешения профсоюза
- имеет право с разрешения вышестоящих органов
- 6. Конституция гарантирует гражданам получение оплаты за труд не ниже ...
- минимальногоустановленногоразмера
- первой ступени тарифной сетки
- прожиточного минимума
- потребительской корзины
- 7. Метод анализа травматизма, выявляющий неблагоприятные участки работ:
- групповой
- статистический
- топографический

- монографический
- метод экономических исследований
- 8. Метод анализа травматизма, базирующийся на учет несчастных случаев:
- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований
- 9. Метод анализа травматизма, вычисляющий коэффициенты частоты и тяжести:
- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований
- 10. Метод анализа травматизма, изучающий материальные потери от несчастного случая:
- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований
- 11. Материальная ответственность предусматривает размер возмещения ущерба не более:
- трехмесячныхокладов
- двух месячных окладов
- минимальной заработной платы
- первой ступени тарифной сетки
- 12. Уголовной ответственности за нарушение законодательства о труде подлежит:
- руководительработ
- пострадавший работник
- инженер по охране труда (ТБ)
- руководительпредприятия
- 13. Судебная ответственность за нарушения законодательства о труде бывает в виде:
- лишениясвободы
- исправительныхработ
- штрафа
- увольнения
- выговора

14. Уголовная ответственность за нарушение законодательства о труде наступает при:

- групповом несчастном случае
- смертельномнесчастномслучае
- несчастном случае, приведшем к тяжелым последствиям
- любом несчастном случае
- нарушении внутреннего распорядка предприятия

15. Статистический метод анализа травматизма, при расчете коэффициента тяжести, смертельные несчастные случаи ...

- учитывает
- неучитывает
- учитывает в случае мгновенной смерти
- учитывает в случае вины предприятия
- не учитывает в случае вины пострадавшего

16. Государственный инспектор труда (Штатный технический инспектор ЦК профсоюза) имеет право ...

- привлекать к административной ответственности должностных лиц
- назначать руководство предприятия
- отстранять руководство предприятия
- контролировать технологический процесс

17. Государственный инспектор труда (Штатный технический инспектор ЦК профсоюза) имеет право ...

- проверять документацию по охране труда
- проверять состояние охранытруда
- опечатывать опасные для здоровья участки работ
- отстранять от работы не аттестованный по ТБ персонал
- отстранять руководство предприятия

18. Государственный инспектор труда (Штатный технический инспектор ЦК профсоюза) пользуется правом беспрепятственного прохода на предприятие в(о) ...

- любоевремясуток
- дневное время
- ночное время
- время рабочей смены

19. Уполномоченное лицо по охране труда (Общественный инспектор по охране труда) контролирует ...

- исправностьзащитныхсредств
- режим технологического процесса
- работу администрации
- выдачу премий

20. Уполномоченное лицо по охране труда (Общественный инспектор по охране труда) контролирует ...

- проведение инструктажа по охране труда (ТБ)
- режим технологического процесса
- работу администрации
- выдачу премий

21. Уполномоченное лицо по охране труда (Общественный инспектор по охране труда) участвует в разработке мероприятий по ...

- предупреждениюпроизводственноготравмати зма
- предупреждению профзаболеваний
- устранениюнедостатковпо ТБ
- замене оборудования
- уборке территории

22. Вторая ступень трехступенчатого контроля за охраной труда проверяет ...

- результатыработыпервойступени
- выполнение приказов по охране труда (ТБ)
- комплектацию медицинских аптечек
- наличие уголков по охране труда (ТБ)
- внедрение нового оборудования

23. Третья ступень трехступенчатого контроля за охраной труда осуществляется ...

- напредприятии в целом
- на участке
- в цехе
- на рабочем месте

24. Третья ступень трехступенчатого контроля за охраной труда осуществляется не реже одного раза в ...

- квартал
- год
- неделю
- день

25. Третья ступень трехступенчатого контроля за охраной труда проверяет ...

- результаты работы первой ступени
- результатыработывторойступени
- организациювнедрения ССБТ
- внедрение новой техники

26. Мероприятия коллективного договора финансируются за счет ...

- государственных капиталов ложений
- работников
- профсоюза
- органов Госнадзора

27. Третью ступень трехступенчатого контроля за охраной труда осуществляет комиссия в составе ...

- главного инженера
- инженера по охране труда
- уполномоченного лица по охране труда (общественного инспектора по охране труда)
- пожарного инспектора
- мед.работника
- всеперечисленные

28. Повторный инструктаж по охране труда (ТБ) проводит:

- руководительработ
- инженер по охране труда
- общественный инспектор по охране труда
- штатный технический инспектор ЦК профсоюза

29. Повторный инструктаж по охране труда (ТБ) проводится не реже, чем через:

- 6 месяцев
- 3 месяца
- 1 год
- 3 года

30. Повторный инструктаж по охране труда (ТБ) регистрируется в:

- журналеинструктажей
- контрольном листке
- трудовой книжке
- контракте

31. Внеплановый инструктаж по охране труда (ТБ) проводится при:

- изменении технологического процесса
- замене оборудования
- замене инструментов
- большихперерывах в работе
- повышении оплаты труда

32. Целевой (Текущий) инструктаж проводится перед выполнением работ:

- оформляемыхнарядом-допуском
- с повышеннойопасностью
- повседневных
- по замене оборудования

33. Пятую квалификационную группу по электробезопасности имеет:

- уборщица
- мастер
- бригадир
- главныйэнергетик

34. Экзамены по охране труда (ТБ) сдаются в зависимости от занимаемой должности и профессии 1 раз в ...

- год
- тригода
- квартал
- полугодие
- месяц

35. Несчастный случай на производстве оформляется ...

- актом (Н-1)
- служебной запиской
- медицинской справкой
- приказом

36. Несчастный случай на производстве требует проведения ... инструктажа

- внепланового
- вводного
- текущего
- повторного

37. Метод анализа травматизма, выявляющий неблагоприятные участки работ:

- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований

38. Метод анализа травматизма, базирующийся на учет несчастных случаев:

- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований

39. Метод анализа травматизма, вычисляющий коэффициенты частоты и тяжести:

- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований

40. Метод анализа травматизма, изучающий материальные потери от несчастного случая:

- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований

41. Статистический метод анализа травматизма при расчете коэффициента тяжести смертельные несчастные случаи:

- учитывает
- неучитывает
- учитывает в случае мгновенной смерти
- учитывает в случае вины предприятия
- не учитывает в случае вины пострадавшего

42. Окраске в зеленый цвет по технике безопасности подлежат ...

- лампы, сигнализирующие о нормальном режиме работы
- кнопки "Стоп"
- противопожарное оборудование
- лампы, сигнализирующие об опасности

43. Окраске в черный цвет по технике безопасности подлежат ...

- заземляющиепровода, шины
- противопожарное оборудование
- кнопки "Стоп"
- сигнальные лампы

44. Эргономические требования к нерегулируемому столу:

- высота рабочей поверхности от уровня пола
- размеры рабочей поверхности
- размеры пространства для ног
- размеры подставки для ног
- размер и форму окон

45. Окраске в красные цвета подлежат:

- кнопки "Стоп"
- рукояткивыключения
- тормозныеустройства (стоп-кран)
- противопожарноеоборудование
- заземляющие провода

46. Плавное непрерывное регулирование выполняется с помощью:

- поворотныхпереключателей
- кнопок
- клавиш
- тумблеров

47. Органы управления позволяют оператору реализовать:

- ручной ввод информации
- ручной вывод информации
- установку измеряемых величин
- включение и выключение

- считывание информации

48. Кнопка "пуск" позволяет:

- включитьустановку
- выключить установку
- регулировать режим работы
- настраивать аппаратуру

49. Кнопка "стоп" позволяет:

- выключитьустановку
- включить установку
- регулировать режим работы
- настраивать аппаратуру

50. Органы управления снабжают надежной блокировкой для:

- защитыотслучайногосрабатывания
- включения установки
- выключения установки
- регулировки режима работы

51. Сильная подвижность воздуха ведет к:

- простудам
- переохлаждению
- увеличениютеплоотдачи
- уменьшению теплоотдачи
- перегреву

52. Закон суммации применяется к вредным веществам:

- однонаправленногодействия
- разнонаправленного действия
- комбинированногодействия
- только чрезвычайно опасным

53. Приборы, измеряющие относительную влажность воздуха:

- психрометрстатический
- психрометраспирационный
- барометр
- кататермометр
- гигрометр
- манометр

54. Более точные показания температуры дает:

- спиртовой термометр
- ртутныйтермометр
- кататермометр
- манометр

55. Относительную влажность воздуха более точно показывает:

- аспирационный психрометр
- статический психрометр
- барометр
- кататермометр

56. Организованная естественная вентиляция при помощи окон, вентиляционных каналов - ...

- инфильтрация
- аэрация
- рециркуляция
- вытяжная
- приточная

57. Достоинства естественной вентиляции:

- непотребляетэнергии
- несоздаетшума

- проста
- экономична
- не поддерживает постоянные метеорологические параметры

58. Недостатки естественной вентиляции:

- не потребляет энергии
- не создает шума
- проста
- экономична
- неподдерживаетпостоянныеметеорологическ иепараметры

59. Рециркуляцию устраивают при ...

- выделении вредных веществ
- выделениитеплоизбытков
- повышенной влажности
- высокомдавлении

60. Местная вентиляция:

- вытяжныешкафы
- зонты
- инфильтрация
- аэрация
- рециркуляция

61. Защита от рентгеновских лучей:

- свинцовыеэкраны
- резиновые перчатки
- слой воздуха в несколько сантиметров
- олежда

62. Вид искусственного освещения, запрещенный к применению в производственных помещениях:

- местное
- общее
- комбинированное
- локализованное

63. Виды рабочего общего освещения:

- равномерное
- локализованное
- совмещенное
- эвакуационное
- дежурное

64. Питание светильников аварийного освещения осуществляется от:

- автономногоисточника
- общей городской сети
- сети повышенной частоты
- сети пониженной частоты

65. Нормированное значение KEO определяется в зависимости от:

- характеразрительныхработ
- коэффициентасветовогоклимата
- коэффициентасолнечности
- размера освещаемой поверхности

66. КЕО изменится соответствующим образом, если наружная освещенность увеличится в 2 раза - ...

- не изменится
- увеличится в 2 раза
- уменьшится в 2 раза
- уменьшится пропорционально загрязнению окон

67. КЕО изменится соответствующим образом, если наружная освещенность уменьшится в 2 раза - ...

- не изменится
- увеличится в 2 раза
- уменьшится в 2 раза
- уменьшится пропорционально загрязнению окон

68. Механические повреждения тела человека от электрического тока выражаются в:

- разрывесухожилий
- переломахкостей
- разрывекожи
- разрывекровеносных сосудов
- ожоге глаз

69. Ток, вызывающий нарушение сердечной деятельности, хаотичные сокращения сердца:

- фибрилляционный
- неотпускающий
- смертельный
- ощутимый

70. Сопротивление тела человека резко падает при:

- загрязнении кожи токопроводящей пылью
- порезахкожипальцев
- увлажнениикожипальцев
- запотеваниирук
- одевании перчаток

71. Увеличение времени воздействия электрического тока на человека приводит к:

- снижению сопротивлениятелачеловека
- изменению пути тока
- глухоте
- слепоте

72. Пути тока в теле человека, представляющие наибольшую опасность:

- голова руки
- рука рука
- нога нога
- голова ноги
- левая рука ноги
- всеперечисленные

73. Путь тока в теле человека, представляющий наименьшую опасность:

- нога нога
- рука рука
- голова руки
- голова ноги

74. Относительная (Электротехническая) "земля" имеет потенциал, равный ... В

- 0
- 10
- 20
- 50
- 100

75. Молниеотвод состоит из:

- опоры
- молниеприемника
- токоотвода
- заземлителя
- усилителя

76. Виды молниеотводов:

- одиночныйстержневой
- двойнойстержневой
- тросовый
- шаровой
- листовой

77. Эффективность молниеотвода характеризуется:

- размеромзащитнойзоны
- величиной зоны растекания тока
- его длиной
- его сечением

78. Тросовый молниеотвод представляет собой трос:

- натянутый на двух опорах над защищаемым объектом
- проложенный в земле вокруг защищаемого объекта
- в земле рядом зашишаемым объектом
- намотанный на стержень

79. Защита зданий и сооружений от искрообразования, возникающего из-за воздействия электростатических полей осуществляется:

- заземлениемнетоконесущихтокопроводящихч астей
- заземлением
- защитным отключением
- диэлектрическими прокладками

Пути устранения искровых разрядов статического электричества:

- усовершенствованиетехнологическогопроцес са
- увлажнение обрабатываемого или транспортируемого вещества
- заземлениетрубопроводов, цистерн, машин
- устройствоэлектропроводящихполов
- сушка обрабатываемого или транспортируемого вещества

81. Ручные электрические светильники в особо опасных помещениях должны питаться от автономных источников напряжением не выше ... В

- 12
- 50 (42)
- *-* 127
- 220

82. Первые действия при освобождении пострадавшего от тока:

быстроеотключениеэлектропитания

- позвать помощь
- вызвать врача
- отдернутьпострадавшего

83. Отключение питания электроустановки производят с помощью:

- рубильника
- выключателя
- снятияпредохранителей
- вывертыванияпробок
- выключения света

84. Меры освобождения пострадавшего от действия тока зависят от:

- напряженияэлектроустановки
- наличиязащитныхприспособлений
- уменияоказывающегопомощь
- здоровья пострадавшего
- доступностивыключателя

85. Освобождающий пострадавшего от тока должен следить за тем, чтобы самому не ...

- коснутьсятоковедущейчасти
- дотронуться до голого тела пострадавшего
- попастьподшаговоенапряжение
- испачкаться
- запаниковать

86. Напряжение до 1000В. Освобождая пострадавшего от тока необходимо:

- действоватьоднойрукой
- некасатьсятелапострадавшего
- заизолироватьсебяотземли
- не трогать окружающие металлические заземленные предметы
- отдернуть пострадавшего за голую руку

87. Напряжение до 1000В. Если пострадавший судорожно сжимает провод, то можно заизолировав себя:

- отгибать каждый палец в отдельности
- разжать кисть руки сразу
- отбросить провод сухой палкой
- отдернуть пострадавшего за голую руку
- перекусить провод инструментом с диэлектрическими рукоятками

88. Напряжение выше 1000В, то для отделения пострадавшего от токоведущих частей необходимы защитные средства с маркировкой:

- выше 1000В
- на высокое напряжение
- проверены на пробой

89. Автоматическое отключение электроустановки напряжением 1000В можно произвести:

- выключением выключателя
- замыканием накоротко и заземлением фаз электроустановки
- заземлением фазы
- перерубить провода топором с деревянной рукояткой
- перекусить провода кусачками

90. Применение напряжения 220 Вв помещениях с повышенной опасностью ...

- всегда не допускается
- не допускается
- допускается при применении заземления или зануления
- допускается при наличии резиновых ковриков

91. Пострадавший в состоянии клинической смерти, если у него отсутствует:

- дыхание
- пульс
- реакция на болевые раздражители
- реакциязрачковглаз
- румянец

92. Оказывать первую доврачебную помощь пострадавшему необходимо:

- доприездамедиков
- 10 минут
- 3 -4 часа
- 1-12 часов
- 4 -6 минут

93. Достоверные признаки необратимой смерти:

- трупныепятна
- окоченениетела
- отсутствие дыхания
- бледность кожных покровов
- отсутствие пульса

94. Запрокинув голову пострадавшему назад при выполнении искусственного дыхания необходимо, чтобы:

- корень языка не закрывал дыхательное горло
- воздухпроходил в легкие
- удалить изо рта посторонние предметы
- выдвинуть вперед нижнюю челюсть
- раскрылсярот

95. Признаки эффективности выполнения непрямого массажа сердца:

- появление пульса на сонной артерии
- сужениезрачков у пострадавшего
- уменьшениесинюшностикожи
- появление самостоятельного дыхания
- расширение зрачков у пострадавшего

96. Эффективность непрямого массажа сердца повышается, если пострадавшему:

- приподнятьноги
- запрокинуть голову
- растереть тело
- дать вату с нашатырным спиртом

97. Оказывая доврачебную помощь нельзя:

- надавливать на грудину во время вздоха
- сменять друг друга с другим спасателем
- проводить поочередно вдувание и массаж сердца
- проводить реанимацию до прихода врача 98. Оказывая доврачебную помощь необходимо:
- надавливать на грудину во время вздоха
- сменять друг друга с другим спасателем
- проводить поочередно вдувание и массаж сердца
- проводить реанимацию до прихода врача
- контролировать состояние пострадавшего

99. Способность конструктивных элементов сохранять конструктивную прочность и несущую способность при пожаре:

- огнестойкость
- предел огнестойкости
- огнеупорность
- предел огнеупорности

100. Согласно строительным нормам СНиП 21.01.97 все здания и сооружения подразделяются по:

- степениогнестойкости
- числу этажей
- эвакуационным выходам

- количеству огнетушителей

101. Причины пожаров неэлектрического характера:

- курение в не отведенных местах
- самовоспламенениенекоторыхматериалов
- неправильное обращение с паяльными лампами
- нарушение режима работы отопительных приборов
- токи коротких замыканий

102. Причины взрывов на предприятиях связи:

- искрапризарядкеаккумуляторов
- горючие газы в кабельной канализации
- авария масляного выключателя
- самовозгорание некоторых материалов
- токи коротких замыканий

103. Чувствительный элемент в дымовыхизвешателях о пожаре:

- биметаллическая пластинка
- термосопротивление
- термопара
- ионизационнаякамера
- счетчики фотонов

104. Чувствительный элемент в комбинированном извещателе о пожаре:

- биметаллическая пластинка
- термосопротивление
- термопара
- ионизационнаякамера
- счетчики фотонов

105. Чувствительный элемент световыхизвещателей о пожаре:

- биметаллическая пластинка
- термосопротивление
- термопара
- ионизационная камера
- счетчикифотонов

106. ПДК в жидкости измеряется в:

- мг/л
- мг/м3
- **-** мг/кг
- мг/т

107. ПДК в воздухе измеряется в ...

- мг/м3
- мг/л
- *-* мг/кг
- мг/т

108. ПДК в почве измеряется в ...

- **-** мг/кг
- мг/м3
- мг/м
- мг/м2

109. Время в минутах (часах) от начала испытаний строительной конструкции огнем до появления разрушающих признаков:

- пределогнестойкости
- огнестойкость
- огнеупорность
- предел огнеупорности

110. Часовое количество воздуха, нагнетаемое или удаляемое из помещения, измеряется в ...

- м3/ч
- л/ч
- ккал/ч
- кг/ч

111. Кратность воздухообмена измеряется

...

- **-** 1/ч
- м3/ч
- п/ч
- ккал/ч

112. Единица измерения звукового давления:

- Вт/м2
- Па
- дБ
- Гц

113. Единица измерения частоты звуковых колебаний:

- Вт/м2
- Гц
- дБ
- Па

114. Пороговое значение интенсивности звука:

- 10-12 Bт/м2
- 2*10-5∏a
- 120 дБ
- 20 Гц

115. Пороговое значение звукового давления:

- 10-12Bт/м2
- 2*10-5 Па
- 20 Гц
- 120 дБ

116. Большой проникающей способностью обладают:

- рентгеновские лучи
- гамма лучи
- α
- радиоволны
- B

117. Ионизирующие излучения:

- рентгеновскиелучи
- гамма лучи
- α, β частицы
- позитроны, нейтроны
- лазерные лучи

118. Способностью накапливаться обладают:

- гамма лучи
- рентгеновские лучи
- **-** α
- радиоволны
- . - ультрафиолетовые лучи

119. Наибольшую опасность при внешнем облучении представляют:

- рентгеновскиелучи
- y лучи
- α лучи

- **В** лучи
- световые лучи

120. Наибольшую опасность при внутреннем облучении представляют:

- *-* α лучи
- *-* β лучи
- рентгеновские лучи
- y лучи
- световые лучи

121. Магнитная составляющая электромагнитного поля измеряется:

- A/м
- В/м
- Вт/см2
- В/ч

122. Плотность потока электромагнитной энергии измеряется:

- BT/M2 (BT/cM2)
- В/м
- A/м
- Вт*ч/см2

123. Энергетическая нагрузка на организм человека измеряется:

- Вт/см2
- В/м
- A/M

- Вт*ч/м2 (Вт*ч/см2)

124. Плотность потока энергии вычисляется:

- ППЭ = W/T
- ППЭ = W*T
- ΠΠ= 4πD2/λ
- ΠΠЭ = W/λ

125. Защита от у – лучей:

- свинцовые экраны
- резиновые перчатки
- слой воздуха в несколько сантиметров
- одежда

126. Защита от β – лучей:

- экраныизплексигласа
- экраны из свинца
- одежда
- слой воздуха в несколько сантиметров
- экраныизалюминия

127. Защита от α – лучей:

- одежда
- резиновыеперчатки
- слой воздуха в несколько сантиметров
- экраны
- наушники

ПЛАНОВАЯ ПРОЦЕДУРА дифференцированного зачета

Дифференцированный зачет, представляет собой выведение средней оценки по дисциплине, с учетом оценок, полученных на практических занятиях и лабораторных работах, при прохождении контрольных тестирований по изученным разделам. В случае спорной оценки, округление осуществляется в сторону студента.

н	ормативная база проведения				
	ающихся по результатам изучения дисциплины ОП.12 Безо-				
	пасность жизнедеятельности				
1) действующее «Положение о теку	щем контроле успеваемости, промежуточной аттестации обучаю-				
	азования – программам бакалавриата, программам специалитета,				
программам магистратуры и средне	го профессионального образования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ»				
	Основные характеристики				
промежуточной аттестации обу	чающихся по итогам изучения дисциплины ОП.12 Безопас-				
	ность жизнедеятельности				
Цель промежуточной атте-	установление уровня достижения каждым обучающимся				
стации -					
Форма промежуточной ат- тестации -	дифференцированный зачет				
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	 участие обучающегося в процедуре получения дифференцированного зачета осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины/профессионального модуля 				
Процессой	 процедура проводится в рамках ВАРС, на последней неделе семестра 				
Основные условия получения обучающимся зачёта: 1) обучающийся выполнил все виды учебной работ (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении сроки, установленные графиком учебного процесса; 2) прошёл заключительное тестирование; 3) и т.д.					

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

- оценка «отлично»выставляется обучающемуся, если получено более 85% правильных ответов.
 - оценка «хорошо» получено от 66 до 85% правильных ответов.
 - оценка «удовлетворительно» получено от 51 до 65% правильных ответов.
 - оценка «неудовлетворительно» получено менее 50% правильных ответов.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА сформированности компетенции

4.1. ОК 2 - Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

	задач, оценивать их эффективн Оценочные средства*	3012 / Na 100120.			
Задания на уровне « Знать и пони- мать» *	Задания на уровне «Уметь делать (действовать)»	Задания на уровне «Вла- деть навыками (иметь на- выки)»			
1. Мать-одиночку администрация уволить - имеет право - неимеетправо - имеет право с разрешения профсоюза - имеет право с разрешения вышестоящих органов 2. Конституция гарантирует гражданам получение оплаты за труд не ниже - минимальногоустановленногоразмера - первой ступени тарифной сетки - прожиточного минимума - потребительской корзины 3. Метод анализа травматизма, выявляющий неблагоприятные участки работ: - групповой - статистический - монографический - метод экономических исследований 4. Метод анализа травматизма, базирующийся на учет несчастных случаев: - групповой - статистический - топографический - топографический - монографический - монографический - монографический - монографический - монографический - монографический	1. Виды рабочего общего освещения: - равномерное - локализованное - совмещенное - звакуационное - дежурное 2. Питание светильников аварийного освещения осуществляется от: - автономногоисточника - общей городской сети - сети повышенной частоты - сети пониженной частоты 3. Энергетическая нагрузка на организм человека измеряется: - Вт/см2 - В/м - А/м - Вт*ч/м2 (Вт*ч/см2)	выки)» 1. Достоверные признаки необратимой смерти: - трупныепятна - окоченениетела - отсутствие дыхания - бледность кожных покровов - отсутствие пульса 2. Запрокинув голову пострадавшему назад при выполнении искусственного дыхания необходимо, чтобы: - корень языка не закрывал дыхательное горло - воздухпроходил в легкие - удалить изо рта посторонние предметы - выдвинуть вперед нижнюю челюсть - раскрылсярот 3. Наибольшую опасность при внешнем облучении представляют: - рентгеновскиелучи - у — лучи - а — лучи - б — лучи - световые лучи			
В электронном портфолио обучающегося размещается**					

если в дисциплине заложено несколько компетенций, то оценочные средства, формируются для всех

4.2. ОК 3 - Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

Оценочные средства*				
Задания на уровне «Знать и	Задания на уровне « Уметь де-	Задания на уровне «Владеть		
понимать»*	лать (действовать)»	навыками (иметь навыки)»		

^{*} если в дисциплине заложено несколько компетенций, то оценочные средства, формируются для всех

1. Метод анализа травматизма, вычисляющий коэффициенты частоты и тяжести:

- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований
- 2. Метод анализа травматизма, изучающий материальные потери от несчастного случая:
- групповой
- статистический
- топографический
- монографический
- метод экономических исследований
- 3. Материальная ответственность предусматривает размер возмещения ущерба не более:
- трехмесячныхокладов
- двух месячных окладов
- минимальной заработной платы
- первой ступени тарифной сет-
- 4. Уголовной ответственности за нарушение законодательства о труде подлежит:
- руководительработ
- пострадавший работник
- инженер по охране труда (ТБ) руководитель предприятия

1. Нормированное значение КЕО определяется в зависимости от:

- характеразрительныхработ
- коэффициентасветовогоклимата
- коэффициентасолнечности
- размера освещаемой поверхности
- 2. КЕО изменится соответствующим образом, если наружная освещенность увеличится в 2 раза ...
- не изменится
- увеличится в 2 раза
- уменьшится в 2 раза
- уменьшится пропорционально загрязнению окон
- 3. Плотность потока энергии вычисляется:
- ППЭ = W/T
- ППЭ = W*T
- ΠΠ Θ = $4\pi D2/\lambda$
- ΠΠЭ = W/λ

- 1. Признаки эффективности выполнения непрямого массажа сердца:
- появление пульса на сонной артерии
- сужениезрачков у пострадавшего
- уменьшениесинюшностикожи
- появление самостоятельного дыхания
- расширение зрачков у пострадавшего
- 2. Эффективность непрямого массажа сердца повышается, если пострадавшему:
- приподнятьноги
- запрокинуть голову
- растереть тело
- дать вату с нашатырным спиртом
- 3. Конституция РФ гарантирует права граждан на:
- труд
- отдых
- пенсию по старости
- пенсию по болезни
- безвредные условия труда
- всеперечисленные

4.3. ОК 6 - Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

Оценочные средства*						
Задания на уровне «Знать и пони-	Задания на уровне « Уметь	Задания на уровне «Владеть				
мать»*	делать (действовать)»	навыками (иметь навыки)»				
1. Уполномоченное лицо по охра-	1. Увеличение времени	1. Причины пожаров неэлек-				
не труда (Общественный инспек-	воздействия электриче-	трического характера:				
тор по охране труда) участвует в	ского тока на человека	- курение в не отведенных мес-				
разработке мероприятий по	приводит к:	тах				
- предупреждениюпроизводственног	- снижениюсопротивленияте	- самовоспламенениенекоторы				
отравматизма	лачеловека	хматериалов				
- предупреждениюпрофзаболеваний	- изменению пути тока	- неправильное обращение с				
- устранениюнедостатковпо ТБ	- глухоте	паяльными лампами				
- замене оборудования	- слепоте	- нарушение режима работы				
- уборке территории	2. Пути тока в теле чело-	отопительных приборов				
2. Вторая ступень трехступенча-	века, представляющие	- токи коротких замыканий				
того контроля за охраной труда	наибольшую опасность:	2. Причины взрывов на				
проверяет	- голова - руки	предприятиях связи:				
- результатыработыпервойступени	- рука - рука	- искрапризарядкеаккумуляторо				
- выполнение приказов по охране	- нога - нога	В				
труда (ТБ)	- голова - ноги	- горючие газы в кабельной ка-				
- комплектацию медицинских апте-	- левая рука – ноги	нализации				

В электронном портфолио обучающегося размещается**

^{*} если в дисциплине заложено несколько компетенций, то оценочные средства, формируются для всех

чек	- всеперечисленные	- авария масляного выключате-
- наличие уголков по охране труда	3. Средства индивидуаль-	ля
(ТБ)	ной защиты выдаются ра-	- самовозгорание некоторых
- внедрение нового оборудования	ботникам:	материалов
3. Третья ступень трехступенча-	- бесплатно	- токи коротких замыканий
того контроля за охраной труда	- платно	3 Работники с вредными
осуществляется	- бесплатно членам проф-	условиями труда получают
- напредприятии в целом	союза	молоко:
- на участке	- бесплатно со стажем более	- бесплатно
- в цехе	5 лет	- платно
- на рабочем месте		- бесплатно члены профсоюза
4. Третья ступень трехступенча-		- платно при маленьком стаже
того контроля за охраной труда		работе
осуществляется не реже одного		
раза в		
- квартал		
- год		

- неделю - день

В электронном портфолио обучающегося размещается** _____.

* если в дисциплине заложено несколько компетенций, то оценочные средства, формируются для всех

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ Фонд оценочных средств ОП.12 Безопасность жизнедеятельности в составе ППССЗ 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

1) Рассмотрена и одобрена:	
a) На заседании предметно цикловой методической комиссии протокол № 6 от 15.05.2020 г.	
Председатель ПЦМКИванова Ю.Н.	
б) На заседании методической комиссии отделения СПО протокол № 8 от 11.06.2020 г.	
Председатель методической комиссии 💍 🕏 🎉 у 🖒 Юдина Е.В.	
2) Рассмотрена и одобрена внешним экспертом * 2	
ООО Тарасибэлектромонтаж, директор	Серебренников В.Н.
Od II.	
CONO ANA PO	