

Направление подготовки	21.05.04 "Горное дело"
Профиль подготовки	<i>"Подземная разработка рудных месторождений", "Маркшейдерское дело"</i>

Перечень компетенций, формируемых дисциплиной:

Общекультурные компетенции (ОК)

ОК-9 - способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

Профессиональные компетенции (ПК)

ПК-6 - использованием нормативных документов по безопасности и промышленной санитарии при проектировании, строительстве и эксплуатации предприятий по эксплуатационной разведке, добыче и переработке твердых полезных ископаемых и подземных объектов

ПК-10 - владением законодательными основами недропользования и обеспечения экологической и промышленной безопасности работ при добыче, переработке полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений

Вариант 1

ОС	Компетенция
1. «Если существует потенциально опасный объект или природная ситуация (т.е. существует риск возникновения чрезвычайной ситуации), ее пространственные и временные параметры, возможные последствия и ущерб должны быть спрогнозированы и разработаны меры по предотвращению данной ситуации или, в случае ее возникновения, ликвидации ее последствий» – какой принцип защиты населения и территорий от ЧС поясняет данное утверждение? а) принцип разумной достаточности б) принцип права на защиту в) принцип заблаговременности г) принцип учета особенностей	ОК-9
2. В каком режиме функционирования РСЧС проводится обучение личного состава действиям в условиях чрезвычайной ситуации: а) режим повседневной деятельности б) режим повышенной готовности в) режим чрезвычайной ситуации г) во всех трех режимах	ОК-9
3. При оценке состояния пострадавшего что необходимо предпринять в первую очередь? а) проверит наличие пульса и дыхания б) обеспечить безопасность себе, пострадавшему и окружающим в) вызвать скорую помощь	ОК-9

г) осмотреть пострадавшего на наличие ран, ожогов, переломов	
4. Как называется комплекс мероприятий, проводимых в очаге ЧС бактериологического характера, направленных на полную изоляцию населения в очаге поражения и включающих: полный запрет на въезд и выезд из очага ЧС, поквартирные обходы с целью выявления заболевших, лечение и вакцинирование населения, снабжение водой, продуктами питания и предметами потребления через специальные санитарные пункты? а) карантин в) изоляция б) обсервация г) диспансеризация	ОК-9
5. Какой вид кровотечения можно остановить наложением давящей повязки? а) артериальное в) венозное б) капиллярное г) внутреннее	ОК-9
6. Резь в глазах, слезотечение, сухость и жжение в носу, носовое кровотечение, боль в груди, охриплость голоса, мучительный сухой кашель с обильной красной мокротой, синюшность кожных покровов, рвота, тахикардия, признаки удушья, шумное KloKочущее дыхание – перечисленные симптомы являются признаками отравления: а) хлором в) сероводородом б) аммиаком г) угарным газом	ОК-9
7. Какое из перечисленных мероприятий относится к активным методам защиты от природных опаностей? а) эвакуация населения из опасного района б) строительство сейсмоустойчивых зданий в) наблюдение за развитием потенциально опасного природного процесса г) запрет на ведение строительства в зоне потенциальной природной опасности	ОК-9
8. Отморожение какой степени проявляется багрово-синей окраской поврежденных участков кожи, образованием пузырей, наполненных прозрачной или белого цвета жидкостью? а) 1 в) 3 б) 2 г) 4	ОК-9
9. Сформулируйте основополагающую аксиому безопасности жизнедеятельности: а) любая человеческая деятельность потенциально опасна, так как всегда существует остаточный риск, отличный от нулевого б) любая опасность может быть идентифицирована, так как обязательно имеет предпосылки возникновения в) для любой опасности может быть разработано защитное мероприятие г) опасностью в БЖД считается любой объект, предмет, явление, свойство среды, несущее угрозу жизни человека	ПК-6
10. Риск, к которому сводится вероятность возникновения опасности после реализации всех возможных мероприятий по защите от данной опасности, называется:	ПК-6

г) физическая нагрузка на организм человека в процессе труда	
19. Для расследования несчастного случая на предприятии работодатель создает комиссию в количестве: а) не менее 3-х человек б) не менее 4-х человек в) не менее 5-и человек г) на усмотрение руководителя предприятия	ПК-10
20. Что такое «противопожарные разрывы»? а) нормируемое расстояние между двумя зданиями, устанавливаемое с целью предупреждения распространения пожара с одного здания на другое б) применение специально обработанных антипиренами строительных конструкций в) конструктивное мероприятие (например, глухая несгораемая стена), ограничивающее распространение пожара внутри здания г) легкосбрасываемые конструкции, используемые для удаления продуктов горения при взрыве с целью снижения давления до величин безопасных для прочности и устойчивости строительных конструкций	ПК-10
21. Что является нормируемым параметром производственного шума: а) частота б) скорость звука в) длина звуковой волны г) уровень звукового давления	ПК-10
22. Что из перечисленного является нормативом электромагнитных излучений: а) предельно допустимая величина энергетической нагрузки б) напряженность магнитного поля в) напряженность электрического поля г) плотность потока энергии	ПК-10
23. Какой документ регламентирует права и обязанности граждан в условиях чрезвычайных ситуаций? а) Постановление Правительства №304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» б) Федеральный закон №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» в) Федеральный закон №28 «О гражданской обороне» г) Федеральный закон №68 «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»	ПК-10
24. Трудовой кодекс Российской Федерации входит в группу: а) законодательных актов о труде и об охране труда б) подзаконных актов о труде и об охране труда в) нормативно правовых актов	ПК-10
25. Государственные нормативные требования охраны труда утверждаются сроком на: а) 3 года б) 5 лет в) 1 год г) срок не регламентирован	ПК-10

ОС	Компетенция
<p>1. Какое воздействие на живую ткань является специфическим для электрического тока:</p> <p>а) термическое в) механическое б) электролитическое г) биологическое</p>	ОК-9
<p>2. Выберите наименьшее значение площади поверхностного ожога тела, при котором ожог считается опасным для жизни?</p> <p>а) 15% в) 25% б) 10% г) 30%</p>	ОК-9
<p>3. Как называется комплекс мероприятий, проводимых в очаге ЧС бактериологического характера, направленных на ограничение перемещения и общения населения в очаге поражения и включающих: ограничение въезда и выезда из очага ЧС, изменение режима работы образовательных и культурных учреждений, отмена массовых мероприятий спортивного и развлекательного характера, лечение и вакцинирование населения?</p> <p>а) карантин в) изоляция б) обсервация г) диспансеризация</p>	ОК-9
<p>4. Тошнота, головокружение, вялость, интенсивная головная боль, нарастающая слабость, нарушение походки, нарушение зрения и слуха, учащение пульса, дезориентация в пространстве и во времени, порозовение кожных покровов, особенно лица и шеи, потеря сознания, угасание жизненно важных функций – перечисленные симптомы являются признаками отравления:</p> <p>а) хлором в) сероводородом б) аммиаком г) угарным газом</p>	ОК-9
<p>5. Какое из перечисленных мероприятий относится к активным методам защиты от природных опасностей?</p> <p>а) эвакуация населения из опасного района б) применение специальных конструкций сейсмоустойчивых зданий в) запрет на ведение строительства в зоне потенциальной природной опасности г) наблюдение за развитием потенциально опасного природного процесса</p>	ОК-9
<p>6. При оценке состояния пострадавшего что необходимо предпринять в первую очередь?</p> <p>а) проверит наличие пульса и дыхания б) обеспечить безопасность себе, пострадавшему и окружающим в) вызвать скорую помощь г) осмотреть пострадавшего на наличие ран, ожогов, переломов</p>	ОК-9
<p>7. Что из перечисленного относится к местным электротравмам:</p> <p>а) нарушение дыхания в) остановка сердца б) электрический шок г) электроофтальмия</p>	ОК-9
<p>8. Сформулируйте основополагающую аксиому безопасности жизнедеятельности:</p> <p>а) опасностью в БЖД считается любой объект, предмет, явление, свойство среды, несущее угрозу жизни человека б) любая опасность обязательно имеет предпосылки возникновения</p>	ОК-9

<p>в) любая человеческая деятельность потенциально опасна, так как всегда существует остаточный риск, отличный от нулевого</p> <p>г) все опасности по своей природе потенциальны</p>	
<p>9. Риск, который представляет собой компромисс между требуемым уровнем безопасности и возможностями его достижения, называется:</p> <p>а) допустимый в) базовый</p> <p>б) остаточный г) приемлемый</p>	ПК-6
<p>10. К какой категории по степени опасности поражения электрическим током относится помещение с температурой воздуха +32 °С, нормальной влажностью и металлическим полом:</p> <p>а) без повышенной опасности в) особо опасные</p> <p>б) с повышенной опасностью г) категория не определена</p>	ПК-6
<p>11. Определите коэффициент тяжести травматизма статистическим методом, если за отчетный период произошел 1 тяжелый несчастный случай (повлекший потерю трудоспособности работника на 55 дней), и 2 случая с легкими последствиями для здоровья (с потерей трудоспособности на 4 и 7 дней соответственно). Результат округлите до десятых (при необходимости).</p> <p>а) 22 б) 2,2 в) 0,2 г) 11</p>	ПК-6
<p>12. Какой из перечисленных показателей производственного освещения является нормируемым показателем естественного освещения:</p> <p>а) коэффициент естественной освещенности</p> <p>б) коэффициент отражения</p> <p>в) яркость</p> <p>г) контраст объекта с фоном</p>	ПК-6
<p>13. Что такое «тяжесть труда»:</p> <p>а) степень воздействия факторов трудового процесса на жизнедеятельность работника, его здоровье и работоспособность</p> <p>б) эмоциональная нагрузка на организм человека в процессе труда</p> <p>в) эмоциональная нагрузка, а также нагрузка на сенсорный аппарат человека в процессе труда</p> <p>г) физическая нагрузка на организм человека в процессе труда</p>	ПК-6
<p>14. Какой метод исследования производственного травматизма является разновидностью статистического метода?</p> <p>а) наблюдений в) экономический</p> <p>б) групповой г) анкетирования</p>	ПК-6
<p>15. Какое мероприятие нормализации микроклимата заключается в вертикальной подаче воздуха на охлаждаемую установку:</p> <p>а) воздушное душирование в) кондиционирование</p> <p>б) экранирование г) вентиляция</p>	ПК-6
<p>16. К какой категории по степени опасности поражения электрическим током относится помещение с температурой воздуха +22 °С, нормальной влажностью и металлическим полом:</p> <p>а) без повышенной опасности в) особо опасные</p> <p>б) с повышенной опасностью г) категория не определена</p>	ПК-6
<p>17. Какие виды освещения относятся к специальным видам:</p> <p>а) общее, местное, комбинированное</p>	ПК-6

<p>б) естественное, искусственное, комбинированное в) рабочее, аварийное, специальное г) дежурное, охранное, бактерицидное, эритемное</p>	
<p>18. Что такое «повышение огнестойкости строительных конструкций»?</p> <p>а) применение специально обработанных антипиренами материалов б) нормируемое расстояние между двумя зданиями, устанавливаемое с целью предупреждения распространения пожара с одного здания на другое в) конструктивное мероприятие (например, глухая несгораемая стена), ограничивающее распространение пожара внутри здания г) легкобрасываемые конструкции, используемые для удаления продуктов горения при взрыве с целью снижения давления до величин безопасных для прочности и устойчивости строительных конструкций</p>	ПК-6
<p>19. «Сил и средств для ликвидации чрезвычайной ситуации должно быть выделено не меньше, но и не больше реально необходимого в данных условиях количества» – какой принцип защиты населения и территорий от ЧС поясняет данное утверждение?</p> <p>а) принцип учета особенностей б) принцип права на защиту в) принцип заблаговременности г) принцип разумной достаточности</p>	ПК-10
<p>20. В каком режиме функционирования РСЧС выполняется просчет возможных параметров чрезвычайной ситуации, определение необходимого количества сил и средств для ее предотвращения или ликвидации:</p> <p>а) режим повседневной деятельности б) режим повышенной готовности в) режим чрезвычайной ситуации г) во всех трех режимах</p>	ПК-10
<p>21. К какой категории пожарной опасности относятся производства, в которых обращаются негорючие вещества и материалы в холодном состоянии (цехи холодной обработки материалов и т. д.)?:</p> <p>а) А в) Д б) В г) Е</p>	ПК-10
<p>22. Постановление Правительства РФ № 273 «Об утверждении Положения о расследовании и учете несчастных случаев на производстве» входит в группу:</p> <p>а) законодательных актов о труде и об охране труда б) подзаконных актов о труде и об охране труда в) нормативно правовых актов</p>	ПК-10
<p>23. Как классифицируется чрезвычайная ситуация, при которой зона поражения выходит за территорию промплощадки предприятия, но не выходит за территорию города:</p> <p>а) локальная в) межуниципальная б) муниципальная г) федеральная</p>	ПК-10
<p>24. К какому методу защиты от опасностей относится применение</p>	ПК-10

<p>средств индивидуальной защиты органов дыхания человека в запыленном помещении?</p> <p>а) метод пространственного или временного разделения гомосферы и ноксосферы</p> <p>б) метод нормализации ноксосферы</p> <p>в) метод адаптации человека к ноксосфере</p> <p>г) метод исключения ноксосферы из рабочей зоны</p>	
<p>25. В какие сроки комиссия проводит расследование группового несчастного случая на предприятии:</p> <p>а) 7 дней в) 15 дней</p> <p>б) 10 дней г) 30 дней</p>	ПК-10

Вариант 3

ОС	Компетенция
<p>1. Наложение давящей повязки используется для остановки кровотечения:</p> <p>а) венозного в) артериального</p> <p>б) капиллярного г) внутреннего</p>	ОК-9
<p>2. Какой показатель из перечисленных НЕ относится к косвенным показателям бактериологического нормирования:</p> <p>а) микробное число в) коли-титр</p> <p>б) содержание растворенного кислорода г) коли-индекс</p>	ОК-9
<p>3. Что из перечисленного НЕ относится к местным электротравмам:</p> <p>а) металлизация кожи в) фибрилляция</p> <p>б) электроофтальмия г) электроожог</p>	ОК-9
<p>4. Какое средство индивидуальной защиты от шума следует применять в помещении, если после внедрения всех возможных коллективных мероприятий по снижению шума уровень звукового давления составляет 112 дБ, а его нормируемое значение составляет 75 дБ:</p> <p>а) применение СИЗ не требуется</p> <p>б) беруши</p> <p>в) наушники</p> <p>г) шумозащитные шлемы</p>	ОК-9
<p>5. Выберите наименьшее значение площади поверхностного ожога тела, при котором ожог считается опасным для жизни?</p> <p>а) 15% в) 25%</p> <p>б) 10% г) 30%</p>	ОК-9
<p>6. С чего должна начинаться сердечно-легочная реанимация пострадавшего?</p> <p>а) оценка наличия дыхания и сердечной деятельности</p> <p>б) восстановление проходимости дыхательных путей</p> <p>в) непрямой массаж сердца</p> <p>г) искусственное дыхание «рот в рот»</p>	ОК-9
<p>7. Тошнота, головокружение, вялость, интенсивная головная боль, нарастающая слабость, нарушение походки, нарушение зрения и слуха, учащение пульса, дезориентация в пространстве и во времени,</p>	ОК-9

<p>а) метод пространственного или временного разделения гомосферы и ноксосферы б) метод нормализации ноксосферы в) метод адаптации человека к ноксосфере г) метод исключения ноксосферы из рабочей зоны</p>	
<p>15. Какое мероприятие по защите от поражения электрическим током заключается в присоединении корпуса оборудования, в нормальных условиях не находящегося под напряжением, к нулевому проводу цепи тока?:</p> <p>а) защитное разделение сети в) заземление б) защитное отключение г) зануление</p>	ПК-6
<p>16. Помещение должно быть отнесено к категории особой опасности поражения электрическим током, если:</p> <p>а) в помещени металлический пол б) в помещении присутствует агрессивная химическая среда, разрушающая изоляцию в) температура воздуха в помещении длительное время составляет +35°С г) относительная влажность воздуха в помещении приближается к 80%</p>	ПК-6
<p>17. Для расследования несчастного случая на предприятии работодатель создает комиссию в количестве:</p> <p>а) не менее 3-х человек б) не менее 4-х человек в) не менее 5-и человек г) на усмотрение руководителя предприятия</p>	ПК-6
<p>18. Что такое «брандмауэр»?</p> <p>а) легкобрасываемая конструкция для удаления продуктов горения при пожаре б) глухая несгораемая стена с пределом огнестойкости не менее 2,5 ч, пересекающая все трудносгораемые и сгораемые элементы здания в) противопожарная зона в помещении г) средство пожаротушения</p>	ПК-6
<p>19. В чем состоит сущность «Концепции допустимого (приемлемого) риска»:</p> <p>а) задача безопасности жизнедеятельности состоит в стремлении свести все возможные риски к нулевым значениям б) задача безопасности жизнедеятельности состоит в стремлении свести все возможные риски к минимально возможным значениям в) «безопасность» – это такое состояние деятельности, при котором отсутствуют какие-либо опасные или вредные факторы среды г) создание безопасных усдловий труда невозможно из-за наличия остаточного риска</p>	ПК-10
<p>20. Отраслевые правила по охране труда (ПОТ) и типовые инструкции по охране труда (ТИ) относятся к группе:</p> <p>а) законодательных актов о труде и об охране труда б) подзаконных актов о труде и об охране труда</p>	ПК-10

в) нормативно правовых актов	
21. Государственный контроль за качеством аттестации рабочих мест осуществляют: а) органы государственной экспертизы условий труда б) ведомственная комиссия в) комиссия Ростехнадзора г) прокуратура	ПК-10
22. Профсоюзы осуществляют ... контроль в области охраны труда? а) государственный в) производственный б) ведомственный г) общественный	ПК-10
23. Кто из членов комиссии по ЧС на предприятии является председателем комиссии по повышению устойчивости функционирования (ПУФ) объекта экономики? а) начальник штаба ГО и ЧС б) руководитель предприятия в) главный инженер г) начальник дежурно-диспетчерской службы	ПК-10
24. В каком режиме функционирования РСЧС проводится разработка и утверждение нормативных документов предприятия (организации) в области защиты населения и территорий от возможных чрезвычайных ситуаций: а) режим повседневной деятельности б) режим повышенной готовности в) режим чрезвычайной ситуации г) поэтапно в каждом из режимов	ПК-10
25. Какой метод исследования производственного травматизма заключается в изучении динамики травматизма по документам, регистрирующим несчастный случай (листы не трудоспособности и акты формы Н-1)? а) статистический в) экспертных оценок б) наблюдений г) монографический	ПК-10

Вариант 4

ОС	Компетенция
1. Что необходимо предпринять в первую очередь при оказании помощи пострадавшему от синдрома длительного сдавливания? а) наложить жгут выше места сдавливания (до извлечения пострадавшего из завала!) б) наложить холод в) зафиксировать конечность стандартными или подручными средствами г) провести противошоковые мероприятия	ОК-9
2. Что из перечисленного НЕ является признаком электрического удара? а) фибрилляция в) электрический шок б) электрический ожог г) остановка дыхания	ОК-9
3. Какое воздействие на живую ткань является специфическим для электрического тока:	ОК-9

<p>а) биологическое в) механическое б) электролитическое г) термическое</p>	
<p>4. С чего должна начинаться сердечно-легочная реанимация пострадавшего? а) восстановление проходимости дыхательных путей б) непрямой массаж сердца в) искусственное дыхание «рот в рот» г) оценка наличия дыхания и сердечной деятельности</p>	ОК-9
<p>5. Какой режим устанавливается на территории, на которой обнаружен возбудитель инфекционного заболевания, относящийся к чрезвычайно опасным? а) диспансеризация в) обсервация б) карантин г) изоляция</p>	ОК-9
<p>6. Головная боль, головокружение, слезотечение, светобоязнь, боли и жжение в глазах, слабость, металлический вкус во рту, ощущение стеснения в груди и сжимания головы, тошнота и рвота, обморочное состояние и судороги – перечисленные симптомы являются признаками отравления: а) хлором в) сероводородом б) аммиаком г) угарным газом</p>	ОК-9
<p>7. Какой вид кровотечения необходимо останавливать наложением грелки со льдом? а) артериальное в) венозное б) капиллярное г) внутреннее</p>	ОК-9
<p>8. «Если существует потенциально опасный объект или природная ситуация (т.е. существует риск возникновения чрезвычайной ситуации), то состояние такого объекта должно постоянно отслеживаться, чтобы не упустить момент появления предпосылок возникновения ЧС» – какой принцип защиты населения и территорий от ЧС поясняет данное утверждение? а) принцип разумной достаточности б) принцип мониторинга в) принцип учета особенностей г) принцип заблаговременности</p>	ОК-9
<p>9. Помещение относится к категории особо опасных по степени опасности поражения электрическим током, если: а) в помещении образуется токопроводящая технологическая пыль б) в помещениее длительное время сохраняется температура +35-36°С в) электрооборудование расположено на расстоянии менее 1 м от системы отопления г) относительная влажность близка к 100%</p>	ПК-6
<p>10. Кто из членов комиссии по ЧС на предприятии является председателем эвакуационной комиссии? а) начальник штаба ГО и ЧС б) руководитель предприятия в) главный инженер г) начальник дежурно-диспетчерской службы</p>	ПК-6

<p>11. Определите коэффициент производственных потерь от травматизма статистическим методом, если за отчетный период произошел 1 несчастный случай (повлекший потерю трудоспособности работника на 32 дня), а среднесписочный состав работников за тот же период составил 2512 человек. Результат округлите до сотых (при необходимости).</p> <p>а) 80,38 б) 122,30 в) 12,74 г) 3,56</p>	ПК-6
<p>12. «Расчет вероятности отказа оборудования в течение определенного периода» – это пример ... подхода к определению риска:</p> <p>а) инженерного в) социологического б) модельного г) экспертного</p>	ПК-6
<p>13. Какое мероприятие нормализации микроклимата позволяет регулировать воздухообмен для удаления избытков тепла и снабжение концентраций вредных веществ:</p> <p>а) воздушное душирование в) кондиционирование б) экранирование г) вентиляция</p>	ПК-6
<p>14. Какой фактор учитывается при нормировании производственного освещения:</p> <p>а) характер технологического процесса б) конструктивные особенности освещения в) вид источников света г) категория точности зрительной работы</p>	ПК-6
<p>15. Что из перечисленного является фактором «тяжести труда»:</p> <p>а) количество принимаемых сигналов б) производственный шум выше норматива в) интенсификация труда г) повышенная ответственность</p>	ПК-6
<p>16. Какие виды освещения различают по конструктивному исполнению:</p> <p>а) общее, местное, комбинированное б) естественное, искусственное, комбинированное в) рабочее, аварийное, специальное г) дежурное, охранное, бактерицидное, эритемное</p>	ПК-6
<p>17. Что такое «температура вспышки»?</p> <p>а) температура горючего вещества, при которой оно выделяет горючие пары и газы с такой скоростью, что после воспламенения их от источника зажигания возникает устойчивое горение б) минимальная температура вещества или материала, при которой происходит резкое увеличение скорости экзотермических реакций, закапчивающееся возникновением пламенного горения в) минимальная концентрация горючих газов и паров в воздухе, при которой они способны загораться и распространять пламя, г) самая низкая (в условиях специальных испытаний) температура горючего вещества, при которой над поверхностью образуются пары и газы, способные вспыхивать в воздухе от источника зажигания, но скорость их образования еще не достаточна для последующего горения</p>	ПК-6
<p>18. Какое ионизирующее обладает самой низкой ионизирующей</p>	ПК-6

<p>способностью?</p> <p>а) α-излучение в) γ-излучение б) β-излучение г) нейтронное излучение</p>	
<p>19. Какой документ регламентирует права и обязанности граждан в условиях чрезвычайных ситуаций?</p> <p>а) Федеральный закон №68 «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера» б) Федеральный закон №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» в) Федеральный закон №28 «О гражданской обороне» г) Постановление Правительства №304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»</p>	ПК-10
<p>20. Государственные нормативные требования охраны труда утверждаются сроком на:</p> <p>а) 3 года в) 1 год б) 5 лет г) срок не регламентирован</p>	ПК-10
<p>21. Контроль за качеством проведения аттестации рабочих мест по условиям труда является функцией:</p> <p>а) Федеральной инспекции по труду б) Росгортехнадзора в) Госстандарта России г) Госэкспертизы условий труда</p>	ПК-10
<p>22. Сертификат соответствия категории 1 выдается, если:</p> <p>а) аттестовано 100% рабочих мест б) аттестовано не менее 90% рабочих мест в) аттестовано не менее 75% рабочих мест г) аттестовано не менее 50% рабочих мест</p>	ПК-10
<p>23. Что такое «безопасность» с позиции «Концепции допустимого (приемлемого) риска»:</p> <p>а) «безопасность» – это такое состояние деятельности, при котором какие-либо возможные риски сведены к нулю б) «безопасность» – это такое состояние деятельности, при котором все возможные риски сведены к минимально возможным значениям в) «безопасность» – это такое состояние деятельности, при котором отсутствуют какие-либо опасные или вредные факторы среды г) «безопасность» – это такое состояние деятельности, при котором все возможные риски не превышают базовые значения</p>	ПК-10
<p>24. Хроническое профессиональное заболевание (отравление) подлежит самостоятельному специальному расследованию, которое проводится санитарным врачом по гигиене труда или другим врачом территориального органа санэпиднадзора в течение ... дней с момента получения извещения о заболевании аналогично расследованию острых заболеваний:</p> <p>а) 3 б) 10 в) 7 г) 15</p>	ПК-10
<p>25. Какая ответственность выражается в наложении на виновного взыскания в форме замечания, выговора, смещения на низшую должность, увольнения с должности?</p>	ПК-10

а) дисциплинарная	в) административная	
б) уголовная	г) материальная	

Вариант 5

ОС	Компетенция
<p>1. «В условиях ЧС задача спасения людей решается, как первоочередная, в независимости от требуемых на это сил и средств, временных затрат, существования иных угроз, например, таких как угроза усугубления материального ущерба» – какой принцип защиты населения и территорий от ЧС поясняет данное утверждение?</p> <p>а) принцип приоритетности б) принцип права на защиту в) принцип заблаговременности г) принцип учета особенностей</p>	ОК-9
<p>2. В каком режиме функционирования РСЧС мониторинг за потенциально опасным объектом переводится на усиленный режим:</p> <p>а) режим повседневной деятельности б) режим повышенной готовности в) режим чрезвычайной ситуации г) во всех трех режимах</p>	ОК-9
<p>3. При оценке состояния пострадавшего что необходимо предпринять в первую очередь?</p> <p>а) вызвать скорую помощь б) обеспечить безопасность себе, пострадавшему и окружающим в) осмотреть пострадавшего на наличие ран, ожогов, переломов г) проверит наличие пульса и дыхания</p>	ОК-9
<p>4. Как называется комплекс мероприятий, проводимых в очаге ЧС бактериологического характера, направленных на полную изоляцию населения в очаге поражения и включающих: полный запрет на въезд и выезд из очага ЧС, поквартирные обходы с целью выявления заболевших, лечение и вакцинирование населения, снабжение водой, продуктами питания и предметами потребления через специальные санитарные пункты?</p> <p>а) карантин в) изоляция б) обсервация г) диспансеризация</p>	ОК-9
<p>5. Какое из перечисленных мероприятий относится к активным методам защиты от природных опасностей?</p> <p>а) эвакуация населения из опасного района б) запрет на ведение строительства в зоне потенциальной природной опасности в) наблюдение за развитием потенциально опасного природного процесса г) подрыв льда на реках в период весеннего таяния во избежание образования ледовых заторов</p>	ОК-9
<p>6. С чего должна начинаться сердечно-легочная реанимация пострадавшего?</p> <p>а) восстановление проходимости дыхательных путей</p>	ОК-9

<p>а) нормируемое расстояние между двумя зданиями, устанавливаемое с целью предупреждения распространения пожара с одного здания на другое</p> <p>б) применение специально обработанных антипиренами строительных конструкций</p> <p>в) конструктивное мероприятие (например, глухая негорячая стена), ограничивающее распространение пожара внутри здания</p> <p>г) легкобрасываемые конструкции, используемые для удаления продуктов горения при взрыве с целью снижения давления до величин безопасных для прочности и устойчивости строительных конструкций</p>	
<p>16. К какому методу защиты от опасностей относится применение кондиционирования для регулирования температуры и относительной влажности воздуха в рабочей зоне?</p> <p>а) метод пространственного или временного разделения гомосферы и ноксосферы</p> <p>б) метод нормализации ноксосферы</p> <p>в) метод адаптации человека к ноксосфере</p> <p>г) метод исключения ноксосферы из рабочей зоны</p>	ПК-6
<p>17. Что такое «напряженность труда»:</p> <p>а) степень воздействия факторов трудового процесса на жизнедеятельность работника, его здоровье и работоспособность</p> <p>б) эмоциональная нагрузка на организм человека в процессе труда</p> <p>в) эмоциональная нагрузка, а также нагрузка на сенсорный аппарат человека в процессе труда</p> <p>г) физическая нагрузка на организм человека в процессе труда</p>	ПК-6
<p>18. К какой категории по степени опасности поражения электрическим током относится помещение с температурой воздуха +22 °С, нормальной влажностью и металлическим полом:</p> <p>а) без повышенной опасности в) особо опасные</p> <p>б) с повышенной опасностью г) категория не определена</p>	ПК-6
<p>19. Какой документ определяет понятие «опасного производственного объекта»?</p> <p>а) Федеральный закон №68 «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»</p> <p>б) Федеральный закон №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»</p> <p>в) Федеральный закон №28 «О гражданской обороне»</p> <p>г) Постановление Правительства №304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»</p>	ПК-10
<p>20. Трудовой кодекс Российской Федерации входит в группу:</p> <p>а) законодательных актов о труде и об охране труда</p> <p>б) подзаконных актов о труде и об охране труда</p> <p>в) нормативно правовых актов</p>	ПК-10
<p>21. Государственные нормативные требования охраны труда утверждаются сроком на:</p> <p>а) 3 года б) 5 лет</p> <p>в) 1 год г) срок не регламентирован</p>	ПК-10

22. Риск, к которому сводится вероятность возникновения опасности после реализации всех возможных мероприятий по защите от данной опасности, называется: а) остаточный в) базовый б) допустимый г) приемлемый	ПК-10
23. Для расследования несчастного случая на предприятии работодатель создает комиссию в количестве: а) на усмотрение руководителя предприятия б) не менее 3-х человек в) не менее 4-х человек г) не менее 5-и человек	ПК-10
24. СНиП 245-71 «Проектирование промышленных предприятий» входит в группу: а) законодательных актов о труде и об охране труда б) подзаконных актов о труде и об охране труда в) <u>нормативно правовых актов</u>	ПК-10
25. Государственный контроль за качеством аттестации рабочих мест осуществляют: а) органы государственной экспертизы условий труда б) ведомственная комиссия в) комиссия Росгортехнадзора г) прокуратура	ПК-10

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

дисциплина «Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки	21.05.04 "Горное дело"
Профиль подготовки	<i>"Подземная разработка рудных месторождений", "Маркшейдерское дело"</i>

Номер вопроса	Вариант				
	1	2	3	4	5
1	В	Г	А	А	А
2	А	А	Б	Б	Б
3	Б	Б	В	А	Б
4	А	Г	Г	Г	А
5	В	Б	А	Б	Г
6	А	Б	А	В	В
7	Б	Г	В	Г	Г
8	Б	В	Г	Б	Г
9	А	А	В	Г	А
10	Б	Б	Г	Б	Г
11	В	А	А	В	В
12	Б	А	А	А	А
13	В	А	В	Г	Г
14	Г	Б	А	Г	В
15	А	А	Г	Б	А

16	В	В	Б	А	Б
17	В	Г	А	Г	В
18	Б	А	Б	А	Б
19	А	Г	Б	А	Б
20	А	А	Б	Б	А
21	Г	В	А	Г	Б
22	А	Б	Г	Б	А
23	Г	Б	В	Б	Б
24	А	В	А	В	В
25	Б	В	А	А	А