**Задания для экзамена**

**Перечень тестовых заданий**

**Вариант№1**

Выберите один или несколько правильных вариантов ответа:

**1. Специальная техника ОВД это:**

а) конкретный перечень специальных средств, состоящих на вооружении органов

внутренних дел;

б) технические изделия (устройства, предметы, вещества) и служебные животные,

основным назначением которых является оказание прямого принудительного

физического воздействия на человека или какие-либо материальные объекты;

в) специальные химические вещества применяются для решения задач оперативно-

розыскной деятельности.

**2.Для “временного помещения в безопасное место” лиц, подлежащих государственной защите, используются:**

а)изоляторы временного содержания;

б)квартиры-ловушки;

в)квартиры-убежища.

г) все, выше перечисленные помещения.

**3. Специальная техникаклассифицируется применительно к:**

а) оперативно-розыскной деятельности ОВД;

б) следственной деятельности ОВД;

в) административной деятельности ОВД;

г) ко всем, выше перечисленным, видам деятельности ОВД.

**4. Производство судебной экспертизы обязательно для установления:**

а) причины смерти;

б) характера и степени вреда, причиненного здоровью;

в) психического или физического состояния подозреваемого или обвиняемого,

когда возникает сомнение в его вменяемости;

г) во всех, выше перечисленных случаях.

**5. Миноискатели, ультрафиолетовые осветителиотносятся к:**

а)средствам закрепления;

б) средствам фиксации;

в)поисковым средствам;

г)универсальным средствам;

д)средствам-маркерам;

ж)средствам для систематизации и выдачи криминалистической информации;

 з)средствам выявления невидимых и мало видимых следов и других объектов.

**6. Химические ловушки относятся к:**

а)средствам закрепления;

б) средствам фиксации;

в)поисковым средствам;

г)универсальным средствам;

д)средствам-маркерам;

ж)средствам для систематизации и выдачи криминалистической информации;

 з)средствам выявления невидимых и мало видимых следов и других объектов.

**7. Административная деятельность ОВД включает в себя:**

а) охрану правопорядка в общественных местах;

б) охрану собственности на основе договоров;

в) обеспечение безопасности дорожного движения;

г) проведение следственных действий на месте преступления;

д) все, выше перечисленные виды деятельности ОВД.

**8. К индивидуальным средствам защиты туловища относятся:**

а) бронежилеты;

б) шлемы;

в) защитные щиты;

г) средства защиты конечностей;

д) все, выше перечисленные средства.

**9. К средствам активной оборы относятся:**

а) бронежилеты;

б) шлемы;

в) специальные палки;

г) электрошоковые устройства

д) специальные газовые средства;

ж) все, выше перечисленные средства.

**10.Бронежелеты бывают:**

а) открытой носки;

б) скрытой носки;

в) тактические;

г) штурмовые;

д) специальные;

ж) все, выше перечисленные.

**11. Допускается ли применение специальных средств, которые наносят чрезмерно тяжелые ранения:**

а) допускается;

б) допускается по согласованию с непосредственным начальником;

в) не допускается;

г) допускается по согласованию с прокуратурой.

**12. Перед применением физической силы, специальных средств или огнестрельного оружия сотрудник полиции:**

а) обязан сообщить лицам, в отношении которых предполагается применение этих средств;

б) не обязан сообщить лицам, в отношении которых предполагается применение этих средств;

в) имеет право не предупреждать о своем намерении применить эти средства если

промедление в их применении может повлечь тяжкие последствия.

**13.Сотрудник полиции имеет право применять физическую силу в следующих случаях:**

а) для пресечения преступлений и административных правонарушений;

б) для доставления в ОВД лиц, совершивших преступления и административные правонарушения;

в) для преодоления противодействия законным требованиям сотрудника полиции;

г) во всех, выше перечисленных случаях.

**14.Специальные средства применяются с учетом следующих ограничений:**

а) не допускается нанесение человеку ударов палкой специальной по голове, шее,

ключичной области, животу;

б) установка специальных окрашивающих средств на объекте осуществляется с

согласия собственника объекта;

в) не допускается применение водометов при температуре воздуха ниже 0оС;

г) всех, выше перечисленных ограничений.

**15. Запрещается применять огнестрельное оружие:**

а) в местах со значительным скоплением граждан, если в результате его

применения могут пострадать случайные лица;

б) против сотрудников ОВД;

в) против беременных женщин с явными признаками беременности, несовершеннолетних;

г) против инвалидов, оказывающих вооруженное сопротивление;

д) во всех, выше перечисленных случаях.

**16. Документы, составляемые по результатам работы МВК**

 а) заявление на прием объекта под охрану;

б) акт обследования на техническую укрепленность;

 в) проект на монтаж ТСО;

г) акт обследования на монтаж ТСО или техническое задание на проект ТСО.

**17. С целью повышения достоверности получаемой информации с охраняемого объекта**

а) применяют многорубежную охрану объекта;

б) усиливают техническуюукрепленность объекта;

в) используют многоканальную систему передачи информации на ПЦО о состоянии ТСО на объекте.

**18. Третим рубежом охраны защищается:**

а) персонал объекта с использованием ТС;

б) отдельно стоящие предметы;

в) внутренний объем помещения;

г) периметр охраняемого объекта.

**19. Для охраны объектов со сложной помеховой обстановкой используют:**

а) пассивные оптико-электронные извещатели;

б) радиоволновые извещатели;

в) активные оптико-электронные извещатели;

г) совмещенные извещатели;

д) комбинированные извещатели.

**20. Для контроля внутреннего объема помещения используют:**

а) пассивные оптико-электронные извещатели;

б) радиоволновые извещатели;

в) комбинированныеизвещатели;

г) ультразвуковые извещатели;

д) совмещенные извещатели;

ж) все, выше перечисленныеизвещатели.

**21. Охранные извещатели, работающие по логическому принципу «и»:**

а) вибрационные извещатели;

б) совмещенные извещатели;

в) комбинированные извещатели;

г) радиоволновые извещатели;

д) ультразвуковые извещатели.

**22. Чувствительным элементом звуковогоизвещателя является:**

а) динамик;

б) антенна;

в) микрофон;

г) пироэлектрический преобразователь.

**23.Магнитоконтактныеизвещатели на строительные конструкции устанавливаются от линии раствора на расстоянии не более:**

а) 100мм;

б) 150мм;

в) 200мм;

г) 250мм;

д) 300мм.

**24. По способу приведения в действие ПИ классифицируются на:**

а) комбинированные;

б) ножные;

в) ручные;

г) автоматические.

**25. Основными характеристиками ПИ являются:**

а) помехозащищенность;

б) чувствительность ПИ;

в) зона обнаружения;

г) инерционность ПИ;

д) все, выше перечисленные

**26. Ручные ПИ в помещении устанавливаются:**

а) на высоте 1,5 м. на расстоянии не более 50 м. друг от друга;

б) на высоте 1,5 м. на расстоянии не более 100 м. друг от друга;

в) на высоте 1,5 м. на расстоянии не более 150 м. друг от друга;

г) на высоте 1,75 м. на расстоянии не более 50 м. друг от друга;

д) на высоте 1,75 м. на расстоянии не более 100 м. друг от друга.

**27. Тревожная сигнализация устанавливается:**

а) с правом отключения;

б) с правом отключения по установленному коду;

 в) без права отключения.

**28. Назначение СКУД:**

 а) обеспечение несанкционированного прохода и проезда в помещения и охраняемые зоны;

 б) обеспечение санкционированного прохода и проезда в помещения и охраняемые зоны;

 в) защита персонала от разбойных нападений;

 г) своевременного обнаружения возгорания;

**29. Дополнительные компоненты СКУД:**

а) идентификатор; д) контроллер;

б) РИП; ж) исполнительный механизм;

 в) считыватель; з) программное обеспечение.

 г)дверной доводчик;

**30. Идентификаторы, имеющий самый высокий уровень безопасности:**

а) клавиатура;

б) магнитные карточки;

в) Виганд карточки и электронные ключи TouchMemory;

г)биометрические.

**31.Средняя площадь, контролируемая 1 тепловым ПИ при высоте установки до 3,5м, составляет:**

а) 5$м^{2}$; б)15$м^{2}$; в) 25$м^{2}$; г) 35$м^{2}$; д) 45$м^{2}$.

**32. Максимальное неконтролируемое время видеонаблюдения имеют:**

а) видеокоммутаторы;

б) видеоквадраторы;

в) видеомультиплексоры.

**33. Объективы необходимы для:**

а)преобразования энергии фотонов в электрический заряд;

б) защиты видеокамер от неблагоприятных климатических условий;

в) формирования изображения контролируемого объекта на поверхность ПЗС матрицы;

г)для обеспечения работоспособности камеры в полной темноте, а также для

скрытности теленаблюдения.

**34. Видеокоммутаторы имеют следующее графическое обозначение:**

а) ; б) ; в).

 **35. Канал связи это:**

а) совокупность ТСО, установленных на ПЦО;

б) физическая среда распространения сигналов;

в) совокупность ТСО, установленных на объекте.

**36. В коммутируемых проводных линиях связи используются следующие методы разделения сигналов телефонной связи и охранной сигнализации:**

а) амплитудное;

б) временное;

в) частотное;

**37. Способы передачи информации при использовании сотовых каналов связи:**

а) звуковой канал;

б) прямой выделенный радиоканал;

в) канал SMS;

г) прямой свободный радиоканал;

д) GPRSканал.

**38. Перед заключением договора на охрану объекта:**

 а) производится обследование объекта;

б) выполняются работы по технической укрепленности объекта;

в)объект оснащается ТСО;

г) «Объект» переводится в разряд «нежилого» помещения;

д) выполняются все, выше перечисленные мероприятия.

**39. Неотъемлемой частью договора на охрану объекта является:**

а) заявление «Клиента» о приеме «Объекта» под охрану;

в) заявление «Клиента» о расторжении договора на охрану;

г) акт обследования на объект, передаваемый под охрану.

**40. «Охрана» несет ответственность за ущерб нанесенный «Клиенту» от кражи:**

а) в случае ненадлежащего выполнения своих обязательств;

б) по причине неисправности ТСО;

в) за ущерб, когда «Объект» не находился под охраной;

г) при наличии обстоятельств непреодолимой силы («Форс-мажор»);

д) во всех, выше перечисленных случаях.

**Вариант №2**

Выберите один или несколько правильных вариантов ответа:

**1. Средства оперативной идентификации используются в целях:**

а) скрытно проводимой фиксации внешних признаков проверяемых лиц;

б) обеспечения управления силами и средствами, участвующими в проведении ОРМ и оперативных операциях;

 в) негласного определения тождества сравниваемых (сопоставляемых) объектов.

**2. К специальным химическим веществам относятся:**

 а) красящие вещества;

 б) люминисцирующие вещества;

 в) запаховые вещества;

 г) индикаторы;

 д) все, выше перечисленные вещества.

**3.К числу следственных действий относятся:**

а) осмотр; г) вынесение судебного приговора;

б) обыск; д) охрана правопорядка в общественных местах;

в) допрос; ж) все, выше перечисленные действия.

**4.ТКС при проведении следственных действий применяются с учетом:**

а) зависимости следователя в принятии решения о применении ТКС;

б) независимости следователя в принятии решения о применении ТКС;

в) допустимости применения ТКС;

г) недопустимости применения ТКС;

 д) предварительного уведомление следователем всех участников следственного действия о применении ТКС;

 **5.Фотоаппаратура, киносъемочная техника, магнитофоны видеоаппаратура и другая**

 **подобная техника относятся к:**

а)средствам закрепления;

б) средствам фиксации;

в)поисковым средствам;

г)универсальным средствам;

д)средствам-маркерам;

ж)средствам для систематизации и выдачи криминалистической информации;

 з)средствам выявления невидимых и мало видимых следов и других объектов.

**6.Гипс, силиконовые пасты для фиксации мелких следов относятся к:**

а)средствам закрепления;

б) средствам фиксации;

 в)поисковым средствам;

 г)универсальным средствам;

 д)средствам-маркерам;

ж)средствам для систематизации и выдачи криминалистической информации;

 з)средствам выявления невидимых и мало видимых следов и других объектов.

**7.В состав полиции общественной безопасности входят:**

а) уголовный розыск; г) ППС;

б) следствие; д) Вневедомственная охрана;

в) дознание; ж) ГИББД.

**8. Все специальные средства в зависимости от своего назначения делятся на:**

 а) средства индивидуальной защиты;

 б) средства активной обороны;

 в) средства активного наступления;

 г) средства обеспечения специальных операций;

 д) все, выше перечисленные средства.

**9. Для ограничения свободы действия задержанного используются:**

 а) электрошоковые устройства;

 б) специальные палки;

 в) специальные газовые средства;

 г) наручники.

**10. Средства активной обороны:**

а) предназначены для непосредственной защиты жизни и здоровья сотрудников

 органов внутренних дел;

б) является не только средствами защита сотрудников ОВД, но и используются для активного воздействие на правонарушителей с целью пресечения противоправных действий;

в) применяются только в исключительных случаях, для пресечения массовых

беспорядков;

г) запрещены к применению в обществе.

**11.Обязан ли сотрудник полиции проходить специальную подготовку по**

 **применению физической силы, специальных средств и огнестрельного оружия:**

а) обязан один раз при устройстве на службу в ОВД;

б) не обязан;

в) обязан, а также обязан проходить специальную периодическую проверку на

профессиональную пригодность.

г) обязан в случае не правомерного применения физической силы, специальных средств и огнестрельного оружия.

**12.О каждом случае причинения ранения гражданскому лицу сотрудником**

**полиции уведомляется прокурор в течение:**

 а) суток;

 б) двух суток;

 в) трех суток;

 г) месяца.

 **13. Сотруднику полиции запрещается применять специальные средства:**

а) при пресечении преступления или административного правонарушения;

б) при пресечении массовых беспорядков;

в) при пресечении незаконных митингов, демонстраций, при проведении которых не нарушается общественный порядок;

г) при принудительной остановкеобщественного транспорта.

 **14. Сотрудник полиции имеет правоприменить огнестрельное оружие в**

 **следующих случаях:**

 а) для защиты другого лица либо себя от посягательства, если это посягательство

 сопряжено с насилием, опасным для жизни или здоровья;

 б) для освобождения заложников;

 в) для обезвреживания животного, угрожающего жизни и здоровью граждан;

 г) для задержания лица, совершившего административное правонарушение;

 д) во всех, выше перечисленных случаях.

 **15. После применения физической силы, специальных средств или огнестрельного**

**оружия сотрудник полиции обязан:**

а) оказать гражданину, получившему телесные повреждения,первую помощь;

б) уведомить прокуратуру в течение 24 часов;

в) уведомляет близких родственников или близких лиц гражданинав возможно короткий срок, но не более 24 часов;

г) сообщить непосредственному начальнику либо руководителю ближайшего территориального органа или подразделения полиции и в течение 24 часов представить соответствующий рапорт.

 д) выполнить все, выше перечисленные действия.

**16. Основанием для приема объекта под охрану является:**

а) телефонный звонок в охранную организацию;

б) устная договоренность с руководителем;

в) письменное заявление;

 г) вызов на объект представителя охранной организации.

**17. Задачи, стоящие перед МВК во время обследования:**

а) выявить на объекте все уязвимые места;

б) определить оборудование, которое будет стоять на объекте;

в) провести входной контроль оборудования;

г) внести предложения по техническойукрепленности;

д) провести монтаж ТСО.

**18. Техническаяукрепленность объекта это:**

а) совокупность мероприятий, направленных на оборудование объекта ТСО;

б) совокупность мероприятий, направленных на организацию централи-

зованной охраны;

 в) совокупность мероприятий, направленных на усиление строительных

конструкций;

 г) совокупность мероприятий, направленных на организацию работы МВК.

**19. Первым рубежом охраны защищается:**

а) персонал объекта с использованием ТС;

 б) отдельно стоящие предметы;

 в) внутренний объем помещения;

 г) периметр охраняемого объекта.

**20. Охранные извещатели, работающие по логическому принципу «или»:**

а) вибрационные извещатели;

б) совмещенные извещатели;

в) комбинированные извещатели;

г) радиоволновые извещатели;

д) ультразвуковые извещатели.

**21.Извещатели, принцип действия которых основан на использовании**

**эффекта Доплера:**

а) пассивные оптико-электронные извещатели;

б) радиоволновые извещатели;

в) совмещенные извещатели;

г) ультразвуковые извещатели;

д) магнитоконтактные извещатели.

 **22. Остекленные строительные конструкции блокируются на разбитие:**

 а) пьезоэлектрическими извещателями;

 б) магнитоконтактными извещателями;

 в) совмещенными извещателями;

 г) комбинированными извещателями;

 д) звуковыми извещателями.

 **23.Линза Френеля используется в работе:**

а) пассивного оптико-электронного извещателя;

б) совмещенного извещателя;

в) комбинированного извещателя;

г) всех, выше перечисленных извещателей.

**24.Питание ПИ может осуществляться:**

 а) по шлейфу сигнализации;

 б) по отдельному проводу;

 в) от автономного источника питания;

 г) от сети 220В.

 д) всеми, выше перечисленными, способами.

**25. Помехозащищенность ПИ определяется:**

а) пространством вблизи извещателя, в пределах которого гарантируется его срабатывание при возникновении пожара;

б) порогом срабатывания при изменении контролируемого параметра;

в) интервалом времени от начала воздействия контролируемого параметра, равного пороговому значению, до начала формирования тревожного извещения;

г) достоверностью передаваемой им информации.

**26. Средняя площадь, контролируемая 1 дымовым ПИ при высоте установки**

**до 3,5м, составляет:**

а) 55$м^{2}$; б)65$м^{2}$; в) 75$м^{2}$; г) 85$м^{2}$; д) 95$м^{2}$.

**27. Идентификатор это:**

а) электронное устройство обрабатывающее данные, поступающие со считывателей и управляющее исполнительными устройствами;

б) электронное устройство для чтения информации об объекте;

в) предмет, в который занесена кодовая информация;

г) устройство, обеспечивающее систему резервным питанием.

д) устройство, обеспечивающее блокировку путей несанкционированного проникновения;

ж) компонент СКУД позволяющий осуществить централизованное управление контроллерами.

**28. Устройство исполнительное это:**

а) электронное устройство обрабатывающее данные, поступающие со считывателей и управляющее исполнительными устройствами;

б) электронное устройство для чтения информации об объекте;

в) предмет, в который занесена кодовая информация;

г) устройство, обеспечивающее систему резервным питанием.

д) устройство, обеспечивающее блокировку путей несанкционированного проникновения;

ж) компонент СКУД позволяющий осуществить централизованное управление контроллерами.

**29. Идентификаторы, имеющий самый низкий уровень безопасности:**

 а) клавиатура;

 б) магнитные карточки;

 в) Виганд карточки и электронные ключи TouchMemory;

 г) биометрические.

**30. К устройствам обработки видеосигналов относятся:**

 а) видеокоммутаторы;

 б) видеоквадраторы;

 в) видеомультиплексоры;

 г) все, выше перечисленные устройства.

**31. Для передачи видеоизображения может использоваться:**

 а) ИК канал;

 б) радиоканал;

 в) проводные каналы;

 г) все, выше перечисленные каналы связи.

 **32. Назначение ПЗС - матрицы:**

 а) преобразование энергии фотонов в электрический заряд;

 б) защита видеокамер от неблагоприятных климатических условий;

 в) формирования изображения контролируемого объекта на поверхность ПЗС матрицы;

 г) для обеспечения работоспособности камеры в полной темноте, а также для скрытности теленаблюдения.

**33.Инфракрасные осветители необходимы:**

а) преобразование энергии фотонов в электрический заряд;

б) защита видеокамер от неблагоприятных климатических условий;

в) формирования изображения контролируемого объекта на поверхность ПЗС матрицы;

г) для обеспечения работоспособности камеры в полной темноте, а также для скрытности теленаблюдения.

**34. Радиоканальные системы передачи информации подразделяются на:**

а) прямые радиоканалы; г) коммутируемые линии;

б) выделенные линии; д) линии сети 220В.

в) каналы сотовой связи;

**35. Прямые радиоканалы подразделяются на:**

а) свободные;

б) занятые;

в) выделенные;

г) направленные;

 д) автоматизированные.

**36. При использовании прямых радиоканалов расстояние от объекта до ПЦО, без использования ретранслятора, должно быть не более:**

а) 2-3 км; б) 3-4 км; в) 5-6 км; г) 7-8 км; д) 9-10 км.

 **37. При проведении на «Объекте» ремонта «Клиент» обязан уведомить «Охрану» не позднее чем за:**

а) 3 дня до начала ремонта;

б) 5 дней до начала ремонта;

в) 15 дней до начала ремонта;

г) 20 дней до начала ремонта;

д) 30 дней до начала ремонта.

**38. При обнаружении признаков нарушения целостности охраняемого**

 **«Объекта» представители охранной организации должны:**

а) сообщить об этом «Клиенту»;

б) сообщить об этом «Клиенту», войти на «Объект» и принять меры к задержанию нарушителей;

в) сообщить об этом «Клиенту». Обеспечить, не входя на «Объект», неприкосновенность места происшествия.

 **39. «Охрана» не несет ответственность за ущерб нанесенный «Клиенту» от**

 **кражи:**

а) в случае ненадлежащего выполнения своих обязательств;

б) по причине неисправности ТСО;

в) за ущерб, когда «Объект» не находился под охраной;

г) при наличии обстоятельств непреодолимой силы («Форс-мажор»);

д) во всех, выше перечисленных случаях.

**40. Специфика охраняемого «Объекта» отражается в разделе:**

а) предмет договора;

б) обязанности сторон;

в) ответственность сторон;

г) особые условиядоговора;

д) обстоятельства, исключающие ответственность.

**Вариант№3**

Выберите один или несколько правильных вариантов ответа:

**1. К основным видам оперативной техники ОВД относятся:**

а) средства негласной фотокиносъемки, оперативной аудио- и видеозаписи;

б) приборы визуального наблюдения, поисковые приборы;

 в) средства индивидуальной защиты;

 г) средства оперативной идентификации;

 д) средства активной обороны.

**2. К поисковым приборам относятся:**

а) металлоискатели;

б) средства дактилоскопирования;

 в) детекторы взрывчатых веществ;

 г) пустотоискатели;

 д) все, выше перечисленные средства.

**3. Применение собак запрещено:**

а) против лиц, совершивших административное правонарушение;

б) против несовершеннолетних, когда они оказывают вооруженное сопротивление;

 в)при задержании женщин с видимыми признаками беременности;

 г) во всех, выше перечисленных случаях.

**4. Допрос производится с целью:**

а) принудительного обследования помещений, местности и иных объектов;

б) изъятия у определенного лица предметов и документов, имеющих значение для дела;

 в) обнаружения следов преступления, выяснения других обстоятельств, имеющих

значение для уголовного дела;

г) обнаружения на теле человека особых примет, следов преступленияи т.д.;

 д) получения показаний от лица, обладающего сведениями, имеющими значение для расследуемого дела.

**5. ТКС при проведении следственных действий применяются с учетом:**

а) зависимости следователя в принятии решения о применении ТКС;

б) независимости следователя в принятии решения о применении ТКС;

в) допустимости применения ТКС;

г) недопустимости применения ТКС;

д) предварительного уведомление следователем всех участников следственного действия о применении ТКС;

**6. Следственные чемоданы относятся к:**

а) средствам закрепления;

б) средствам фиксации;

 в) поисковым средствам;

 г) универсальным средствам;

 д) средствам-маркерам;

ж) средствам для систематизации и выдачи криминалистической информации;

 з) средствам выявления невидимых и мало видимых следов и других объектов.

**7.В состав полиции общественной безопасности входят:**

а) уголовный розыск; г) ППС;

б) следствие; д) Вневедомственная охрана;

в) дознание; ж) ГИББД.

 **8. Все специальные средства в зависимости от своего назначения делятся на:**

 а) средства индивидуальной защиты; г) средства обеспечения специальных операций;

 б) средства активной обороны; д) все, выше перечисленные средства.

 в) средства активного наступления;

**9. Сотрудник полиции имеет правоприменить огнестрельное оружие в следующих**

**случаях:**

а) для защиты другого лица либо себя от посягательства, если это посягательство сопряжено с насилием, опасным для жизни или здоровья;

б) для освобождения заложников;

в) для обезвреживания животного, угрожающего жизни и здоровью граждан;

г) для задержания лица, совершившего административное правонарушение;

д) во всех, выше перечисленных случаях.

 **10. В системы безопасности не входят:**

а) охранная сигнализация; г) физическая охрана;

б) пожарная сигнализация; д) тревожная сигнализация;

 в) видеонаблюдение; ж) СКУД.

**11. Техническая укрепленность объекта не зависит от:**

 а) значимости объекта;

 б) концентрации материальных ценностей;

 в) режима работы на объекте;

 г) численности персонала на объекте;

 д) строительных решений на объекте.

**12. К особо важным объектам не относятся объекты:**

 а) с хранением больших материальных ценностей;

 б) с хранением оружия и боеприпасов;

 в) жизнеобеспечения;

 г) химической промышленности по производству стирального порошка;

 д) с хранением золота и драгоценных изделий.

**13. Централизованная тактика охраны объектов подразумевает:**

 а) охрану объекта с помощью ТСО без подключения на ПЦО;

 б) подключение ТСО, установленных на объекте, на ПЦО;

 в) сочетание автономной и централизованной охраны объекта;

 г) оборудование объекта видеосистемой;

 д) оборудование объекта СКУД.

**14. Охранные извещатели, работающие по логическому принципу «или»:**

а) вибрационные извещатели;

б) совмещенные извещатели;

в) комбинированные извещатели;

г) радиоволновые извещатели;

д) ультразвуковые извещатели.

**15. Сплошную зону обнаружения имеют**

а) пассивные оптико-электронные извещатели;

б) радиоволновые извещатели;

в) звуковые извещатели;

г) ультразвуковые извещатели.

**16. Принцип действия пассивного ИКизвещателя основан на**

 а) преобразовании энергии упругих волн в электрический сигнал при попытке разрушения строительной конструкции;

 б) нарушении целостности шлейфа сигнализации в результате физического

 воздействия на охраняемую конструкцию;

 в) регистрации разницы между интенсивностью ИК излучения, исходящего от

 нарушителя, и фоновой температурой (интенсивностью ИК излучения) на

 охраняемом объекте.

**17. Дифференциальные тепловые ПИ срабатывают при:**

 а) превышении скорости нарастания температуры окружающей среды

 установленного значения;

 б) превышении температуры окружающей среды установленного значения;

 в) превышении скорости нарастания и температуры окружающей среды

 установленного значения.

 **18. Чувствительность ПИ определяется:**

а) пространством вблизи извещателя, в пределах которого гарантируется его срабатывание при возникновении пожара;

б) порогом срабатывания при изменении контролируемого параметра;

в) интервалом времени от начала воздействия контролируемого параметра, равного пороговому значению, до начала формирования тревожного извещения;

г) достоверностью передаваемой им информации.

**19. С увеличением высоты установки площадь, контролируемая одним извещателем:**

 а) остается неизменной;

 б) уменьшается;

 в) увеличивается;

 **20.Извещатели тревожной сигнализации формирующие сигнал тревоги без участия обслуживающего персонала:**

 а) кнопки;

 б) муляжи (имитаторы);

 в) брелоки;

 г) педали;

 д) брелоки с датчиком падения.

**21.Тревожная сигнализация устанавливается:**

а) с правом отключения;

 б) с правом отключения по установленному коду;

 в) без права отключения.

 **22. Брелоки тревожной сигнализации используют для передачи информации:**

 а) проводной канал связи;

 б) радиоканал.

**23. Дополнительные компоненты СКУД:**

 а) идентификатор; д) контроллер;

 б) РИП; ж) исполнительный механизм;

 в) считыватель; з) программное обеспечение.

 г)дверной доводчик;

**24. Идентификаторы, имеющий самый высокий уровень безопасности:**

 а) клавиатура;

 б) магнитные карточки;

 в) Виганд карточки и электронные ключи TouchMemory;

 г)биометрические.

**25. Считыватель это:**

 а) электронное устройство обрабатывающее данные, поступающие со считывателей и управляющее исполнительными устройствами;

 б) электронное устройство для чтения информации об объекте;

 в) предмет, в который занесена кодовая информация;

 г)устройство, обеспечивающее систему резервным питанием.

 д) устройство, обеспечивающее блокировку путей несанкционированного проникновения;

 ж) компонент СКУД позволяющий осуществить централизованное управление контроллерами.

**26. Системы охранного телевидения подразделяются на:**

 а) видеорегистрацию;

 б) видеонаблюдение;

 в) видеоконтроль;

 г) видеоохрану;

 д) все, выше перечисленные системы.

**27. Дополнительными элементами СОТ являются:**

 а) телевизионные камеры;

 б) кожухи;

 в) мониторы;

 г) видеомагнитофоны или другие устройства записи;

 д) устройства ИК подсветки;

 ж) детекторы движения;

 з) всё, выше перечисленное оборудование.

**28. Конструктивно видеомониторы могут быть:**

 а) с использованием кинескопа;

 б) жидкокристаллические;

 в) плазменные;

 г) все, выше перечисленные.

 **29.Самые простые системы видеонаблюдения с записью на компьютер имеют**

 **следующие компоненты:**

 а) мультиплексор;

 б) персональный компьютер;

 в) плата видеозахвата;

 г) программное обеспечение;

 д) все, выше перечисленное оборудование.

**30. Имитостойкость и криптозащита канала связи это:**

 а) способность передавать определенный объем информации;

 б) возможность сопряжения систем с оптоволоконными каналами связи;

 в) устойчивость канала связи к несанкционированному доступу (обходу).

 г) возможность объединения различных устройств в единый программно-аппаратный комплекс централизованной охраны.

**31. Основные факторы, влияющие на внедрение РСПИ:**

 а) возможность охраны нетелефонизированных объектов;

 б) оперативность развертывания и внедрения;

 в) низкое качество старых телефонных сетей;

 г) возможность подключения одного передатчика для охраны нескольких объектов;

 д) все, выше перечисленные факторы.

**32. Недостатками РСПИ являются:**

 а) низкие качество и надежность старых телефонных линий;

 б) несовместимость работы с оптоволоконными линиями связи;

 в) сильные радиопомехи в условиях города;

 г) препятствия на пути распространения радиоволн.

 **33. Прямые радиоканалы подразделяются на:**

 а) свободные;

 б) занятые;

 в) выделенные;

 г) направленные;

 д) автоматизированные.

 **34. Способы передачи информации при использовании сотовых каналов связи:**

 а) звуковой канал;

 б) прямой выделенный радиоканал;

 в) канал SMS;

 г) прямой свободный радиоканал;

 д) GPRS канал.

**35. При временном разделении сигналов телефонной связи и охранной сигнализации на охраняемом объекте устанавливается:**

 а) ретранслятор;

 б) оконечное устройство;

 в) переходное устройство, генерирующее в линию сигнал частотой 18 кГц;

 г) оконечное радиопередающее устройство (ОРПУ).

 **36. Неотъемлемой частью договора на охрану объекта является:**

а) заявление «Клиента» о приеме «Объекта» под охрану;

в) заявление «Клиента» о расторжении договора на охрану;

г) акт обследования на объект, передаваемый под охрану.

 **37. В обязанности «Клиента» входит:**

а) выполнить определенные сторонами и отраженные в двухстороннем акте

 обследования «Объекта» мероприятия по техническойукреплённости

 «Объекта»;

б) оборудовать «Объект» ТСО;

в) обеспечить прием под охрану и регистрацию сообщений с охраняемого

 «Объекта»;

г) при получении «тревожного» сообщения направить ГЗ к «Объекту»,

 принять меры к задержанию нарушителей;

д) не допускать к ТСО посторонних лиц.

 **38. «Охрана» не несет ответственность за ущерб нанесенный «Клиенту» от кражи:**

а) в случае ненадлежащего выполнения своих обязательств;

б) по причине неисправности ТСО;

в) за ущерб, когда «Объект» не находился под охраной;

г) при наличии обстоятельств непреодолимой силы («Форс-мажор»);

д) во всех, выше перечисленных случаях.

 **39.Поисковые приборы подразделяются на:**

 а) контактные;

б) неконтактные;

 в) вспомогательные;

г) все, выше перечисленные.

**40.Способы сокрытия материальных ценностей:**

 а) уничтожение;

б) утаивание;

 в) маскировка;

г) помещение в специальное хранилище.

**Вариант№4**

Выберите один или несколько правильных вариантов ответа:

**1. К основным видам оперативной техники ОВД относятся:**

а) средства негласной фотокиносъемки, оперативной аудио- и видеозаписи;

б) приборы визуального наблюдения, поисковые приборы;

в) средства индивидуальной защиты;

г) средства оперативной идентификации;

д) средства активной обороны.

**2.Результаты полиграфных проверок:**

а) имеют доказательственные значения и могут использоваться в суде;

б) являются только ориентирующей информацией;

 в) не имеют доказательственного значения и не могут использоваться в суде;

 г)могут быть закреплены правовым путем с помощью доказательств, предусмотренных УПК, в процессе дальнейшего расследования преступления.

**3.Осмотр производится с целью:**

а) принудительного обследования помещений, местности и иных объектов;

б) изъятия у определенного лица предметов и документов, имеющих значение для дела;

в) обнаружения следов преступления, выяснения других обстоятельств, имеющих значение для уголовного дела;

г) обнаружения на теле человека особых примет, следов преступления и т.д.;

д) получения показаний от лица, обладающего сведениями, имеющими значение для расследуемого дела.

**4.Производство судебной экспертизы обязательно для установления:**

 а) причины смерти;

 б) характера и степени вреда, причиненного здоровью;

 в) психического или физического состояния подозреваемого или обвиняемого, когда возникает сомнение в его вменяемости;

 г) во всех, выше перечисленных случаях.

**5.ТКС классифицируются по следующим основаниям:**

а) источнику происхождения;

б) субъекту применения;

 в) объекту применения;

 г) назначению;

 д) все, выше перечисленным основаниям.

**6. Специальная техникаклассифицируется применительно к:**

 а) оперативно-розыскной деятельности ОВД;

 б) следственной деятельности ОВД;

 в) административной деятельности ОВД;

 г) ко всем, выше перечисленным, видам деятельности ОВД.

**7. Административная деятельность ОВД включает в себя:**

 а) охрану правопорядка в общественных местах;

 б) охрану собственности на основе договоров;

 в) обеспечение безопасности дорожного движения;

 г) проведение следственных действий на месте преступления;

 д) все, выше перечисленные виды деятельности ОВД.

**8. Бармица используется для защиты:**

 а) рук;

 б) туловища;

 в) ног;

 г) шеи.

**9. Запрещается применять огнестрельное оружие:**

 а) в местах со значительным скоплением граждан, если в результате его применения могут пострадать случайные лица;

 б) против сотрудников ОВД;

 в) против беременных женщин с явными признаками беременности, несовершеннолетних;

 г) против инвалидов, оказывающих вооруженное сопротивление;

 д) во всех, выше перечисленных случаях.

**10. В состав обязательных членов МВК не входит:**

 а) заказчик; д) представитель ГПН;

 б) представитель охранной организации; ж) представитель санэпидемстанции;

 в) представитель монтажной организации; з) представитель эксплуатационной

 г) участковый инспектор милиции; организации.

 **11. Комбинированная тактика охраны объектов подразумевает:**

 а) охрану объекта с помощью ТСО без подключения на ПЦО;

 б) подключение ТСО, установленных на объекте, на ПЦО;

 в) сочетание автономной и централизованной охраны объекта;

 г) оборудование объекта видеосистемой;

 д) оборудование объекта СКУД.

 **12. Для дополнительного визуального контроля и повышения надежности охраны объекта применяется:**

 а) многорубежную охрану объекта;

 б) многоканальную систему передачи информации;

 в) охранное телевидение.

 **13. Для охраны объектов со сложной помеховой обстановкой используют:**

 а) пассивные оптико-электронные извещатели;

 б) радиоволновые извещатели;

 в) активные оптико-электронные извещатели;

 г) совмещенные извещатели;

д) комбинированные извещатели.

 **14. Некапитальные стены блокируются на взлом:**

 а) пьезоэлектрическими извещателями;

 б) магнитоконтактнымиизвещателеми;

 в) пассивными оптико-электронными извещателями;

 г) активными оптико-электронными извещателями;

 д) совмещенными извещателями;

 ж) комбинированными извещателями.

**15. Чувствительным элементом звуковогоизвещателя является:**

 а) динамик;

 б) антенна;

 в) микрофон;

 г) пироэлектрический преобразователь.

**16. Максимальные тепловые ПИ срабатывают при:**

а) превышении скорости нарастания температуры окружающей среды установленного значения;

б) превышении температуры окружающей среды установленного значения;

в) превышении скорости нарастания и температуры окружающей среды установленного значения.

 **17. Инерционность ПИ определяется:**

а) пространством вблизи извещателя, в пределах которого гарантируется его срабатывание при возникновении пожара;

б) порогом срабатывания при изменении контролируемого параметра;

в) интервалом времени от начала воздействия контролируемого параметра, равного пороговому значению, до начала формирования тревожного извещения;

г) достоверностью передаваемой им информации.

**18. ПИ пламени являются средствами обнаружения:**

 а) электромагнитного излучения пламени;

 б) теплового излучения пламени;

 в) углекислого и угарного газа;

 г) скорости возрастания температуры окружающей среды.

**19. Извещатели тревожной сигнализации это, как правило:**

 а) электроконтактныеизвещатели;

 б) вибрационные извещатели;

 в) магнитоконтактныеизвещатели;

 г) звуковые извещатели.

**20. Извещатели тревожной сигнализации предназначены для:**

 а) обнаружения проникновения на охраняемый объект;

 б) обнаружения возгорания на охраняемом объекте;

 в) усиления охраны объекта;

 г) передачи сообщений о разбойном нападении или других противоправных действиях на объекте.

 **21. Извещатели тревожной сигнализации, устанавливаемые скрыто:**

 а) кнопки тревожной сигнализации;

 б) педали тревожной сигнализации;

 в) имитаторы тревожной сигнализации.

**22. Основные компоненты СКУД:**

 а) идентификатор; д) контроллер;

 б) РИП; ж) исполнительный механизм;

 в) считыватель; з) программное обеспечение.

 г)дверной доводчик;

**23. Программное обеспечение СКУД это:**

а) электронное устройство обрабатывающее данные, поступающие со считывателей и управляющее исполнительными устройствами;

б) электронное устройство для чтения информации об объекте;

в) предмет, в который занесена кодовая информация;

г) устройство, обеспечивающее систему резервным питанием.

д) устройство, обеспечивающее блокировку путей несанкционированного проникновения;

ж) компонент СКУД позволяющий осуществить централизованное управление контроллерами.

**24. Идентификаторы, имеющий самый низкий уровень безопасности:**

 а) клавиатура;

 б) магнитные карточки;

 в) Виганд карточки и электронные ключи TouchMemory;

 г)биометрические.

**25. Контроллер это:**

 а) электронное устройство обрабатывающее данные, поступающие со считывателей и управляющее исполнительными устройствами;

 б) электронное устройство для чтения информации об объекте;

 в) предмет, в который занесена кодовая информация;

 г) устройство, обеспечивающее систему резервным питанием.

 д) устройство, обеспечивающее блокировку путей несанкционированного проникновения;

**26. Основными элементами СОТ являются:**

 а) телевизионные камеры;

 б) кожухи;

 в) мониторы;

 г) видеомагнитофоны или другие устройства записи;

 д) устройства ИК подсветки;

 ж) детекторы движения;

 з) всё, выше перечисленное оборудование.

**27. К устройствам обработки видеосигналов относятся:**

 а) видеокоммутаторы; в) видеомультиплексоры;

 б) видеоквадраторы; г) все, выше перечисленные устройства.

**28. Объективы необходимы для:**

 а) преобразования энергии фотонов в электрический заряд;

 б) защиты видеокамер от неблагоприятных климатических условий;

 в) формирования изображения контролируемого объекта на поверхность ПЗС

 матрицы;

 г) для обеспечения работоспособности камеры в полной темноте, а также для

 скрытности теленаблюдения.

**29. Максимальное расстояние от телекамеры до приемника видеосигнала при использовании коаксиального кабеля не превышает:**

а) 100м; б) 200м; в) 300м; г) 400м; д) 500м.

**30. Канал связи это:**

 а) совокупность ТСО, установленных на ПЦО;

 б) физическая среда распространения сигналов;

 в) совокупность ТСО, установленных на объекте.

**31. Основными характеристиками каналов связи являются:**

 а) скорость передачи данных;

 б) надежность;

 в) стоимость;

 г) резервы развития (расширяемость);

 д) все выше перечисленные характеристики.

**32. Недостатками РСПИ являются:**

 а) низкие качество и надежность старых телефонных линий;

 б) несовместимость работы с оптоволоконными линиями связи;

 в) сильные радиопомехи в условиях города;

 г) препятствия на пути распространения радиоволн.

**33. Способы передачи информации при использовании сотовых каналов связи:**

 а) звуковой канал;

 б) прямой выделенный радиоканал;

 в) канал SMS;

 г) прямой свободный радиоканал;

 д) GPRS канал.

 **34. При частотном разделении сигналов телефонной связи и охранной сигнализации на охраняемом объекте устанавливается:**

 а) ретранслятор;

 б) оконечное устройство;

 в) переходное устройство, генерирующее в линию сигнал частотой 18 кГц;

 г) оконечное радиопередающее устройство (ОРПУ).

 **35. Основным недостатком каналов сотовой связи является:**

 а) приобретение частотного ресурса;

 б) удаленность объекта от базовой станции;

 в) отсутствие гарантии 100% доставки сообщения;

 г) препятствия на пути распространения радиоволн в виде построек и неровности рельефа местности.

 **36. В обязанности «Охраны» входит:**

а) выполнить определенные сторонами и отраженные в двухстороннем акте

 обследования «Объекта» мероприятия по технической укреплённости «Объекта»;

б) оборудовать «Объект» ТСО;

в) обеспечить прием под охрану и регистрацию сообщений с охраняемого «Объекта»;

г) при получении «тревожного» сообщения направить ГЗ к «Объекту», принять меры к задержанию нарушителей;

д) не допускать к ТСО посторонних лиц.

**37. «Охрана» несет ответственность за ущерб нанесенный «Клиенту» от кражи:**

а) в случае ненадлежащего выполнения своих обязательств;

б) по причине неисправности ТСО;

в) за ущерб, когда «Объект» не находился под охраной;

г) при наличии обстоятельств непреодолимой силы («Форс-мажор»);

д) во всех, выше перечисленных случаях.

**38. Перечень технических средств, устанавливаемых на «Объекте», определяется:**

а) «Клиентом»;

б) «Охраной»;

в) представителем государственного пожарного надзора;

г) в ходе обследования «Объекта» «Охраной» совместно с «Клиентом»;

 **39.Неконтактные поисковые приборы позволяют:**

 а) исследовать предметы в инфракрасных и ультрафиолетовых лучах;

б) обнаружить искомый объект с некоторого расстояния без непосредственного контакта с ним;

 в) обнаружить искомый предмет при непосредственном механическом контакте с ним;

г) обнаружить искомый предмет всеми , выше перечисленными способами;

 **40.Средства поисковой техники применяются для:**

 а) обнаружения вещественных доказательств;

б) установления новых фактов преступной деятельности;

 в) содействия выбора тактических приемов проведения следственных действий;

г) уточнения методических схем расследования;

д) во всех, выше перечисленных действиях.

**Перечень практических заданий**

**Практическое задание №1**

1. Составить функциональную схему охранной и тревожной сигнализации 3х комнатной квартиры.
2. Разместить в квартире оборудование охранной и тревожной сигнализации.
3. Обосновать выбор оборудования.



**Практическое задание №2**

1. Составить функциональную схему охранно-пожарной сигнализации помещения продуктового магазина.
2. Разместить в магазине оборудование охранно-пожарной сигнализации.
3. Обосновать выбор оборудования.



**Практическое задание №3**

1. Составить функциональную схему СКУД и тревожной сигнализации коттеджа.
2. Разместить в коттедже оборудование СКУД и тревожной сигнализации.
3. Обосновать выбор оборудования.



**Практическое задание №4**

1. Составить функциональную схему охранного телевидения коттеджа на базе видеорегистратора на 4 входа.
2. Разместить в коттедже оборудование охранного телевидения.
3. Обосновать выбор оборудования.

