

Муниципальный этап по технологии

Информационная безопасность

Технология «Информационная безопасность».

Ограничение по времени 90 минут

Проектная документация

#1122872

Экспертизе ценности проектной документации подлежат ...

- чертежи универсального технологического оснащения
- карты технического уровня и качества продукции
- генеральный план, ситуационный план, общая (сводная) пояснительная записка, схемы и описания технологических процессов и оборудования

За решение задачи **1 балл**

Незаконные методы

#1122873

Лица, незаконными методами получившие информацию, которая составляет служебную или коммерческую тайну, ...

- подвергаются уголовному наказанию в виде лишения свободы сроком до 5 лет
- подвергаются административному наказанию в виде штрафа в размере до 100 000 рублей
- обязаны возместить причиненные убытки

За решение задачи **1 балл**

Достоинства программных средств

#1122874

К достоинствам программных средств инженерно-технической защиты относится ...

- длительный период гарантированного использования
- быстроедействие
- низкая стоимость

За решение задачи **1 балл**

Государственная тайна

#1122875

Составляющие государственную тайну сведения о горных выработках, естественных полостях, метрополитенах или других сооружениях, которые могут быть использованы в интересах обороны страны, относятся к сведениям в ...

- области экономики, науки и техники
- области разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности
- области внешней политики и экономики
- военной области

За решение задачи **1 балл**

Экспертизе ценности технологической документации подлежат ...

- проекты размещения строительства, проекты планировки, отчеты об изысканиях
- ведомости эскизного проекта и пояснительные записки
- маршрутные карты, технологические инструкции, правила, рецептура, описания, диаграммы, характеристики, схемы, режимы производства

За решение задачи **1 балл**

Государственная тайна

#1122877

Составляющие государственную тайну сведения, раскрывающие планы применения войск в мирное время в специальных (контртеррористических) операциях, относятся к сведениям в ...

- области разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности
- области экономики, науки и техники
- военной области
- области внешней политики и экономики

За решение задачи **1 балл**

Информационная безопасность

#1122878

Под информационной безопасностью (безопасностью информации) понимается ...

- состояние, при котором отсутствуют явные и скрытые угрозы информационным ресурсам
- комплекс организационно-технических мероприятий, обеспечивающих сохранность информационных ресурсов
- состояние защищенности информационной среды общества

За решение задачи **1 балл**

Эффективность системы защиты

#1122879

При оценке эффективности системы защиты определяющим является соответствие уровня защиты ...

- степени важности информации
- условиям проекта
- объемам обрабатываемой информации

За решение задачи **1 балл**

Ценность документов

#1122880

К специфическим критериям ценности документов относят ...

- экономическую эффективность внедрения результатов исследования или технической идеи
- внешние особенности документа
- содержание документа

За решение задачи **1 балл**

Защита от разглашения

#1122881

Одним из важнейших организационных мероприятий по защите от разглашения информации является ...

- создание специальных штатных служб защиты информации
- организация режима и охраны
- организация работы с персоналом

За решение задачи **1 балл**

Информационная безопасность

#1122882

Доктрина информационной безопасности РФ – это совокупность ...

- документов, регламентирующих организационно-технические мероприятия по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации
- нормативных актов, обязательных для выполнения всеми хозяйствующими субъектами
- официальных взглядов на цели, задачи, принципы и основные направления обеспечения информационной безопасности РФ

За решение задачи **1 балл**

Радиоволны

#1122883

Радиоволны СДВ-диапазона распространяются на ...

- неограниченное расстояние поверхностной волной
- неограниченное расстояние отраженной волной
- расстояние 1000-2000 км отраженной волной
- расстояние прямой видимости

За решение задачи **1 балл**

Разведывательный контакт

#1122884

При определении вероятности выполнения энергетического условия разведывательного контакта учитывается ...

- совпадение времени и проявления демаскирующих признаков объекта защиты или передачи семантической информации и работы средства добывания
- поиск и обнаружение источника информации
- размещение технического средства добывания на удалении от источника, при котором обеспечивается приемлемое отношение сигнал/шум на входе средства
- совпадение параметров передачи/приема сигнала передающего и приемного устройств соответственно

За решение задачи **1 балл**

Защита информации

#1122885

При организации защиты информации нецелесообразно использовать принцип ...

- максимального ограничения допуска к информации
- регламентированного доступа к информации
- коллективной ответственности
- персональной ответственности

За решение задачи **1 балл**

Защитные меры

#1122886

Защитные меры технического характера, как правило, могут быть направлены на ...

- техническую документацию
- бизнес-процесс
- должностное лицо
- конкретное техническое устройство

За решение задачи **1 балл**

Политика безопасности

#1122887

Элементом нижнего уровня политики безопасности является ...

- регламент удаленного доступа к сервису
- точки контакта – регламент обращения за разъяснениями, помощью и дополнительной информацией
- санкции – общее описание запрещенных действий и наказаний за них
- формулировка целей, которые преследует организация в области информационной безопасности, определение общих направлений в достижении этих целей

За решение задачи **1 балл**

Модификатор

#1122888

Модификатор «очень» соответствует концентрации значения лингвистической переменной посредством ...

- возведения значения переменной в куб
- умножения значения переменной на нормирующий коэффициент
- возведения значения переменной в квадрат
- потенцирования значения переменной

За решение задачи **1 балл**

Диапазон

#1122889

Диапазон стандартного канала тональной частоты лежит в границах ...

- 0,3 – 3,4 кГц
- 0,34 – 3,4 кГц
- 100 – 1000 Гц
- 0,3 – 3,0 кГц

За решение задачи **1 балл**

Уровень безопасности

#1122890

Заданный уровень безопасности информации определяется ...

- решением руководителя
- допустимым риском уничтожения, хищения и изменения информации
- стоимостью системы защиты информации
- степенью угрозы (угроз) информации

За решение задачи **1 балл**

Ценность документов

#1122891

К общим критериям ценности документов относят ...

- степень отражения технологического уровня описываемой предметной области
- значимость описываемой проблемы
- принципиальную новизну
- происхождение документа

За решение задачи **1 балл**

Аппаратные средства

#1122892

К недостаткам аппаратных средств инженерно-технической защиты относят ...

- недостаточную гибкость
- массо-габаритные характеристики
- высокую стоимость

За решение задачи **1 балл**

Информационная безопасность

#1122893

Накопление сведений об угрозах информационной безопасности и их аналитическая обработка относятся к ... угроз

- локализации
- ликвидации последствий
- предупреждению
- выявлению

За решение задачи **1 балл**

Документация

#1122894

Экспертизе ценности технологической документации подлежат ...

- технико-экономические показатели, нормы расходов материалов
- чертежи общих видов изделий, ведомости технического проекта
- задания на проектирование продукции

За решение задачи **1 балл**

Принцип Кирхгофа

#1122895

Принцип Кирхгофа:

- Секретность информации определена скоростью передачи данных
- Секретность ключа определена секретностью открытого сообщения
- Секретность закрытого сообщения определяется секретностью ключа

За решение задачи **1 балл**

Угроза

#1122896

Разновидностями угроз безопасности (сети, системы) являются все перечисленные в списке:

- личные, корпоративные, социальные, национальные
- программные, технические, организационные, технологические
- серверные, клиентские, спутниковые, наземные

За решение задачи **1 балл**