

Номинация «Кадетский класс»
Направление «ФСБ, ФСО»
Этап Практический

ВАРИАНТ №1

Б ЗАДАНИЕ 1. Курская битва включала в себя три крупномасштабные операции. Какой из указанных операций не было в этот период?

- 1) Курская стратегическая оборонительная операция
- 2) Жиздринская операция
- 3) Орловская операция
- 4) Белгородско-Харьковская операция

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. В каких случаях сотрудники органов государственной охраны имеют право применять состоящие на вооружении органов государственной охраны специальные средства?

- 1) отражения нападения либо угрозы нападения на объекты государственной охраны
- 2) подозрения на противоправные действия
- 3) пресечения массовых беспорядков и групповых действий, нарушающих деятельность объектов государственной охраны
- 4) отражения нападения либо угрозы нападения на охраняемые объекты и транспортные средства, а равно освобождения их при захвате

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Что изображено на иллюстрации?



- 1) пограничный столб
- 2) колючая проволока
- 3) шлагбаум

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Принципы пограничной политики Российской Федерации представляют из себя:

- 1) взаимное уважение суверенитета, территориальной целостности государств и нерушимости границ
- 2) превентивные меры, по предотвращению нарушений территориальной целостности государства
- 3) мирное разрешение пограничных вопросов
- 4) приоритет национальных интересов стран соседей в пограничном пространстве
- 5) уважение прав и свобод человека и гражданина

Ответ: **1,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Перечислите признаки, фиксируемые при описании живого человека:

- 1) воспроизведенные
- 2) описательные
- 3) статические
- 4) динамические
- 5) статические и динамические

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. В каких формах может осуществляться идентификация человека по признакам внешности?

- 1) узнавание
- 2) предъявление для опознания
- 3) портретная экспертиза
- 4) судебно-медицинская экспертиза
- 5) дактилоскопическая экспертиза

Ответ: **1,2,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Укажите, что не является документом.

- 1) технический чертёж;
- 2) банкнота;
- 3) кредитная карта;
- 4) шариковая ручка.**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **4**

П ЗАДАНИЕ 8. Что используется в качестве защитного комплекса при изготовлении документов, удостоверяющих личность, ценных бумаг и банкнот?

- 1) специальные технологии, сочетание способов и приёмов нанесения полиграфических изображений
- 2) сочетание способов и приёмов нанесения полиграфических изображений
- 3) специальные материалы

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Кем был Феликс Эдмундович Дзержинский?

- 1) Основатель и руководитель ВЧК
- 2) Президент
- 3) Начальник Генерального штаба

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 10. Расставьте, пожалуйста, в хронологическом порядке названия ведомств.

- 1) НКВД
- 2) ВЧК
- 3) КГБ
- 4) МГБ

Ответ: **2,1,4,3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению суда вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьим лицам. Известно, что помещение предназначено для конференция конфиденциального характера и оборудовано следующими системами:

1. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам.
2. Сервер хранения данных.
3. 4 автоматизированных рабочих места в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1,2** – основные технические средства и системы; **3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Цезаря со сдвигом вправо на 2 буквы. Шифр текст переданного приказа: «ДСЖТЖЁ».

B ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод моноалфавитной замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВПЕРЕД**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №2

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое безопасность объекта государственной охраны?

- 1) совокупность мероприятий по охране и обороне охраняемого объекта
- 2) состояние защищенности лица, подлежащего государственной охране, от противоправных и иных посягательств
- 3) комплекс мер, направленных на сохранение целостности движимого и недвижимого имущества предприятия

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Как существуют основные принципы осуществления государственной охраны?

- 1) уважения и соблюдения прав и свобод человека и гражданина
- 2) целостности
- 3) приоритета предупредительных мер
- 4) централизованного руководства

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Какое кодовое название получила операция немецких войск во время Курской битвы?

- 1) «Цитадель»
- 2) «Аттика»
- 3) «Удар грома»
- 4) «Тайфун»

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие существуют основные задачи пограничной политики Российской Федерации?

- 1) создание условий для обеспечения суверенитета и территориальной целостности Российской Федерации, ее пограничной безопасности
- 2) нарушение территориальной целостности других государств
- 3) совершенствование международно-правового оформления государственной границы

4) обеспечение политической и социальной стабильности, борьба с этническими конфликтами

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Система словесного портрета - это описание.

- 1) от частных признаков к общим
- 2) от общих признаков к частным
- 3) только общих признаков

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Функциональными признаками внешности являются:

- 1) цвет волос
- 2) голос
- 3) устойчивые особенности динамики тела
- 4) цвет глаз
- 5) рост

Ответ: **2,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Платежными документами являются.

- 1) кредитная карта;
- 2) ценная бумага;
- 3) удостоверение;
- 4) паспорт.

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **1**

П ЗАДАНИЕ 8. Криминалистическое исследование документов включает в себя.

- 1) технико-криминалистическое исследование документов;
- 2) судебное почерковедение;
- 3) криминалистическая трасология.

Ответ: **1,2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 2 балла за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана Федеральная служба охраны Российской Федерации?

- 1) 1991
- 2) 1996
- 3) 2001

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте дату и событие.

Дата	Событие
1) 1995	а) День чекиста
2) 20 декабря	б) Год основания ФСБ
3) 1954	в) Год основания КГБ
4) 28 мая	г) День пограничника

Ответ: **1б,2а,3в,4г**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание которой стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. 2 автоматизированных рабочих места в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
2. Проводным телефоном.
3. Системой освещения помещения «Умный дом».
4. Системой климат-контроля.
5. Системой предотвращения утечки информации по техническим каналам.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (объект ВТ)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

*По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, переставив группы из 8 букв в следующем порядке 9-2-1-7-6-8-5-4-3. Шифр текст переданного приказа: «**ЪАРИДСЙЗО**».*

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод перестановки**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **РАЗОЙДИСЬ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №3

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое пропускной режим?

- 1) состояние защищенности лица, подлежащего государственной охране, от противоправных и иных посягательств
- 2) комплекс мер, осуществляемых органами государственной охраны самостоятельно или совместно с владельцем (пользователем) охраняемого объекта и связанных с организацией доступа на охраняемый объект
- 3) комплекс мер, направленных на сохранение целостности движимого и недвижимого имущества предприятия

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Государственная охрана включает следующие меры:

- 1) предупреждение, выявление и пресечение преступных и иных противоправных посягательств на объекты государственной охраны и охраняемые объекты
- 2) проведение мероприятий, связанных с профилактикой противоправного поведения
- 3) проведение мероприятий, обеспечивающих поддержание общественного порядка на охраняемых объектах, а также на трассах проезда (передвижения) объектов государственной охраны
- 4) защита охраняемых объектов, обеспечение на охраняемых объектах пропускного и внутриобъектового режимов

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Кто из прославленных советских летчиков не принимал участия в Курской битве?

- 1) Алексей Маресьев
- 2) Николай Гулаев
- 3) Иван Кожедуб
- 4) Анатолий Ляпидевский

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 4. Принципы пограничной политики Российской Федерации включают.

- 1) взаимное уважение суверенитета, территориальной целостности государств и нерушимости границ
- 2) превентивные меры, по предотвращению нарушений территориальной целостности государства
- 3) мирное разрешение пограничных вопросов
- 4) приоритет национальных интересов стран соседей в пограничном пространстве
- 5) уважение прав и свобод человека и гражданина

Ответ: **1,3,5**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Что такое субъективный портрет?

- 1) Второе название словесного портрета
- 2) Портрет, составленный из вариантов признаков внешности
- 3) Математическая модель

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 6. Идентификация человека по признакам внешности не может осуществляться с помощью:

- 1) узнавания
- 2) предъявления для опознания
- 3) портретной экспертизы
- 4) судебно-медицинской экспертизы
- 5) дактилоскопической экспертизы

Ответ: **4,5**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 3 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Предмет почерковедческой экспертизы составляют:

- 1) факты, имеющие значение для дела, которые устанавливаются на основе применения методик судебно-почерковедческой экспертизы;
- 2) факты, устанавливаемые в ходе допроса;
- 3) факты, устанавливаемые при проведении осмотра места происшествия;
- 4) факты, устанавливаемые в ходе оперативно-розыскных мероприятий.

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 8. К штрихам паст шариковых ручек относят признаки.

- 1) наличие сгустков красящего вещества;
- 2) растекание красящего вещества по волокнам;
- 3) наличие следов давления;
- 4) ровные края штрихов.

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

B ЗАДАНИЕ 9. Кто из руководителей органов государственной безопасности также занимал пост главы страны?

- 1) Юрий Владимирович Андропов
- 2) Феликс Эдмундович Дзержинский
- 3) Владимир Ефимович Семичастный

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расставьте названия ведомств, предшествовавших ФСБ, в хронологическом порядке.

- 1) НКВД
- 2) ВЧК
- 3) КГБ
- 4) МГБ

Ответ: **2,1,4,3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьей стороне.

Известно, что помещение предназначено для обсуждения конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. Локальная вычислительная сеть из 7 АРМ.
2. Мультимедийный комплекс.
3. Проводным телефоном.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Плейфера на основе таблицы, представленной ниже. Шифр текст переданного приказа: «**КЦЦННЙ**».

А	Б	В	Г	М	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	Д	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Ъ	Ь	Ы	Щ	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ОТХОДИ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №4

Б ЗАДАНИЕ 1. Укажите к какому понятию в соответствии с настоящим Федеральным законом «О государственной охране» относятся главы иностранных государств и правительств во время пребывания на территории России.

- 1) охраняемые объекты
- 2) охранное мероприятие
- 3) объекты государственной охраны

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какими нормативно-правовыми актами руководствуется в своей деятельности Федеральная служба охраны Российской Федерации?

- 1) Конституция РФ
- 2) Положение «О государственной охране»
- 3) Указ Президента РФ «Вопросы Федеральной службы охраны Российской Федерации»
- 4) Федеральный закон «О государственной охране»
- 5) Военная доктрина Российской Федерации
- 6) Положение о «Федеральной службе охраны Российской Федерации».

Ответ: **1,3,4,6**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балла за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Курской битве посвящены многие произведения художественной литературы. Какая из этих книг отражает события Курской битвы?

- 1) Роман «Они сражались за Родину» М. Шолохова
- 2) Повесть «Волоколамское шоссе» А. Бека
- 3) Повесть «В списках не значился» Б. Васильева
- 4) Роман «Танки идут ромбом» А. Ананьева

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. При установлении речных границ применяются термины.

- 1) рукав
- 2) тальвег
- 3) рельеф
- 4) технологическая ось моста
- 5) фарватер

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Какие признаки, позволяют идентифицировать человека по неотъемлемым чертам свойственным его внешнему облику?

- 1) Сопутствующие
- 2) Постоянные
- 3) Собственные
- 4) Случайные

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Функциональными признаками внешности являются:

- 1) осанка
- 2) цвет волос
- 3) голос
- 4) пол

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Укажите возможный признак дорисовки(дописки) документа:

- 1) нарушение структуры слоя бумаги документа
- 2) сжатые и увеличенные промежутки между буквами в тексте
- 3) различие вставленных листов по оттенку цвета
- 4) выступание на документе клеящего вещества из-под фотографии

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 8. В судебной экспертизе для исследования документов применяют методы:

- 1) осмотр

- 2) сравнение
- 3) подделка
- 4) эксперимент
- 5) хроматография

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Кто был первым председателем Всероссийской Чрезвычайной Комиссии?

- 1) Патрушев А.Н.
- 2) Дзержинский Ф.Э.
- 3) Абакумов К.А.
- 4) Бортников А.С.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте исторический период и название ведомства, которое отвечало в этот период за безопасность государства.

Исторический период	Название ведомства
1) 1934 – 1941	а) Комитет государственной безопасности
2) 1946 – 1953	б) Народный комиссариат внутренних дел
3) 1954 – 1991	в) Федеральная служба контрразведки
4) 1993 – 1995	г) Министерство государственной безопасности

Ответ: **1б,2г,3а,4в**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обсуждения сведений секретного характера и оборудовано следующими системами:

1. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам.
2. Видеопроектором и принтером.

3. Проводным телефоном.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **выделенное помещение (ВП)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1,2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Цезаря со сдвигом вправо на 2 буквы. Шифр текст переданного приказа: «ДРНЮПР».

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод моноалфавитной замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВОЛЬНО**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №5

Б ЗАДАНИЕ 1. Какие органы, с точки зрения закона, осуществляют государственную охрану?

- 1) охранные органы
- 2) органы государственной охраны
- 3) частные охранные предприятия (ЧОП)
- 4) пограничные органы

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какие из перечисленных нормативно-правовых актов принимает ФСО России?

- 1) Конституцию РФ
- 2) Приказы, содержащие требования к построению сетей специальной связи
- 3) Международные договора Российской Федерации
- 4) Военная доктрина Российской Федерации
- 5) Нормативные правовые акты по вопросам, относящимся к установленной сфере деятельности.

Ответ: **2,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 2 балла за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Немецкое командование активно готовилось к Битве на Курской дуге. Впервые были использованы новые образцы бронетанкового вооружения. Какая боевая машина в Курской битве не принимала участия?

- 1) Средний танк Т-У «Пантера»
- 2) Тяжелый танк Т-У1 «Тигр»
- 3) Сверхтяжелый танк VIII Maus («Мышь»)
- 4) Самоходная артиллерийская установка «Фердинанд»

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Что из перечисленного включает режим Государственной границы?

- 1) содержание границы
- 2) пропускной режим
- 3) пересечение границы людьми и транспортными средствами
- 4) установление фарватера реки
- 5) перемещение через границу товаров и животных

Ответ: **1,2,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. К какой группе идентификационных признаков человека, относится одежда?

1. Сопутствующие
2. Постоянные
3. Собственные
4. Функциональные

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Общефизическими признаками человека являются:

- 1) осанка
- 2) пол
- 3) голос
- 4) возраст

Ответ: **2,4**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Возможный признак подделки документа путем замены отдельных его листов - это:

- 1) нарушение структуры слоя бумаги документа
- 2) сжатые и увеличенные промежутки между буквами в тексте
- 3) наличие следов проколов, сделанных металлическими скрепками
- 4) выступание на документе клеящего вещества из-под фотографии

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. В судебной экспертизе для исследования документов применяют следующие методы:

- 1) визуальный осмотр
- 2) специальные виды съемки
- 3) химический анализ
- 4) учет документов
- 5) спектроскопия

Ответ: **1,2,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

B ЗАДАНИЕ 9. Укажите структуру, от которой берет свое начало ФСБ России.

- 1) Комитет государственной безопасности
- 2) Совет народных комиссаров
- 3) Всероссийская чрезвычайная комиссия
- 4) Федеральная служба контрразведки.

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расположите ведомства, которые отвечали за безопасность нашего государства на разных этапах, по очередности их создания:

Название ведомства	Очередность создания
а) Комитет государственной безопасности	1
б) Всероссийская чрезвычайная комиссия	2
в) Федеральная служба контрразведки	3
г) Министерство государственной безопасности	4

Ответ: **а3, б1, в4, г2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание которой стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. Автоматизированным рабочим местом в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
2. Проводным телефоном.
3. Системой освещения помещения «Умный дом».
4. Системой климат-контроля.
5. Системой предотвращения утечки информации по техническим каналам.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (объект ВТ)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, переставив группы из 8 букв в следующем порядке 3-8-1-5-2-7-6-4. Шифр текст переданного приказа: «**ВЪРЯСЙН**».

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод перестановки**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **РАВНЯЙСЬ**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №6

Б ЗАДАНИЕ 1. Укажите к какому понятию в соответствии с настоящим Федеральным законом «О государственной охране» относятся действия, направленные на обеспечение безопасности Президента РФ.

- 1) охрана объекта государственной охраны
- 2) охранные мероприятия
- 3) государственная охрана

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Пограничный режим в Российской Федерации устанавливается в соответствии с этим документом.

- 1) Конституция РФ
- 2) Федеральный закон «О Государственной границе Российской Федерации»,
- 3) Федеральный закон «О государственной охране»
- 4) Приказ ФСБ России от 07.08.2018 № 454 «О Правилах пограничного режима»;
- 5) Приказ ФСБ России об установлении пределов пограничной зоны на территории приграничного субъекта Российской Федерации.

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 3. В Курской битве приняли участие войска пяти фронтов: Центрального, Воронежского, Степного, Брянского и части сил Западного. Кто в этот период командовал Центральным фронтом?

- 1) К. К. Рокоссовский
- 2) И. С. Конев
- 3) А. М. Василевский
- 4) Н. Ф. Ватутин

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие термины применяются при установлении речных границ?

- 1) шельф
- 2) тальвег
- 3) рельеф

4) фарватер

Ответ: **2,4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Какие признаки позволяют идентифицировать человека по его осанке, походке, мимике, манере речи?

1. Сопутствующие
2. Общефизические
3. Анатомические
4. Функциональные

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Анатомическими признаками человека являются:

- 1) рост
- 2) осанка
- 3) мимика
- 4) телосложение

Ответ: **1,4**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Укажите возможный признак подделки документа методом механического уничтожения его реквизитов:

- 1) нарушение структуры слоя бумаги документа
- 2) сжатые и увеличенные промежутки между буквами в тексте
- 3) различие вставленных листов по оттенку цвета
- 4) выступание на документе клеящего вещества из-под фотографии

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Укажите методы, применяемые в судебной экспертизе для исследования документов:

- 1) визуальные
- 2) химические
- 3) экспериментальные
- 4) физико-химические
- 5) химические

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Укажите название организации в области государственной безопасности предшествующее современному названию ФСБ России:

- 1) Всероссийская чрезвычайная комиссия
- 2) Федеральная служба контрразведки
- 3) Комитет государственной безопасности
- 4) Федеральная служба охраны

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расположите ведомства, которые отвечали за безопасность нашего государства на разных этапах, по очередности их образования:

Название ведомства	Очередность создания
а) Комитет государственной безопасности	1
б) Всероссийская чрезвычайная комиссия	2
в) Федеральная служба безопасности	3
г) Федеральная служба контрразведки	4

Ответ: **а2, б1, в4, г3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обсуждения конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. Персональным компьютером
2. Видеопроектором и принтером.
3. Проводным телефоном.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Плейфера на основе таблицы, представленной ниже. Шифр текст переданного приказа: «МПОАБЬ».

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Ъ	Ь	Ы	Щ	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ЛОЖИСЬ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №7

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое зона охраняемого объекта?

- 1) размещение объекта охраны и прилегающая к нему территория (акватория) в пределах которой осуществляется
- 2) граница на местности в пределах которой осуществляются мероприятия по охране
- 3) территория (акватория), в границах которой в соответствии с федеральным законодательством устанавливаются особые условия ее использования
- 4) участок территории (акватории) в границах которой осуществляется охрана определенных объектов

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какие основные понятия не установлены в статье 1 Федерального закона №57-ФЗ «О государственной охране»:

- 1) государственная охрана
- 2) государственные интересы
- 3) обеспечение государственной безопасности
- 4) охранное мероприятие
- 5) оперативно-розыскное мероприятие
- 6) безопасность государства

Ответ: **2,3,5,6**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Одной из вспомогательных операций во время проведения Курской битвы была операция партизан. Какое кодовое название она получила?

- 1) «Концерт»
- 2) «Рельсовая война»
- 3) «Пустыня»
- 4) «Рейд генерала Доватора»

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Что обеспечивает защита Государственной границы?

- 1) жизненно важные интересы личности

- 2) неприкосновенность Государственной границы
- 3) жизненно важные нормы и принципы Государства
- 4) жизненно важные интересы общества
- 5) целостность Государства

Ответ: **1,4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Функциональные признаки внешности это:

1. признаки антропогенетического развития тела
2. признаки, встречающиеся относительно редко
3. устойчивые особенности динамики тела
4. особенности внешнего строения тела

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. В каких формах не осуществляется идентификация человека по признакам внешности?

1. узнавание
2. предъявление для опознания
3. судебно-медицинская экспертиза
4. портретная экспертиза
5. дактилоскопическая экспертиза

Ответ: **3,5**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Что включает полная подделка документов?

- 1) удаление существующих реквизитов;
- 2) изготовление бланка и нанесение всех реквизитов документа преступником;
- 3) внесение в документ новых реквизитов, удаление или замену существующих;
- 4) копирование документа.

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Какое из представленных видов излучения не относится к видимому человеческим глазом спектру?

- 1) микроволновое
- 2) ультрафиолетовое
- 3) ультракрасное
- 4) инфрафиолетовое
- 5) инфракрасное
- 6) рентгеновское

Ответ: **1,2,5,6**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана Службы безопасности Президента РФ?

- 1) 2000
- 2) 1993
- 3) 1991
- 4) 1986

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте исторический период и руководителя Комитета государственной безопасности СССР.

Исторический период	Название ведомства
1) 1954 – 1958	а) Андропов Юрий Владимирович
2) 1967 – 1982	б) Крючков Владимир Александрович
3) 1982 – 1988	в) Серов Иван Александрович
4) 1988 – 1991	г) Чебриков Виктор Михайлович

Ответ: **1в,2а,3г,4б**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание конфиденциальной информации стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальной информации и оборудовано следующими системами:

1. Два проводных телефона
2. Локальная вычислительная сеть из двух автоматизированных рабочих мест для каждого из которых предусмотрены: персональный компьютер, сканер, принтер.
3. Система кондиционирования воздуха.
4. Сервер хранения данных организации.
5. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам утечки.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (ОВТ)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **2,4** – основные технические средства и системы (ОТСС); **1,3,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации результатов происшествия на военном объекте, известно, что командир подразделения решил зашифровать сообщение по открытому каналу связи шифром Плейфера на основе таблицы представленной ниже шифр текст приказа: «**Ж К М Ы О П**».

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВОЛЬНО**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №8

Б ЗАДАНИЕ 1. Каким из представленных лиц не предоставляется государственная охрана в течение срока их полномочий?

- 1) Председатель Правительства РФ
- 2) Председатель Конституционного Суда РФ
- 3) Председатель Комиссии по военно-техническому сотрудничеству РФ
- 4) Председатель Верховного Суда РФ

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 2. Какие органы участвуют в осуществлении государственной охраны?

- 1) Федеральные органы исполнительной власти в области здравоохранения
- 2) Федеральная служба безопасности
- 3) Министерство внутренних дел
- 4) Роспотребнадзор
- 5) Служба внешней разведки
- 6) Федеральная служба национальной гвардии.

Ответ: **2,3,5,6**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Немецкое наступление по плану операции должно было начаться 5 июля 1943 года. Советское командование узнало и о времени начала наступления. Во сколько немцы должны были приступить к боевым действиям?

- 1) 3 часа утра
- 2) 12 часов ночи
- 3) 12 часов дня
- 4) 6 часов утра

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 4. Какие правила включает режим Государственной границы?

- 1) демилитаризация Государственной границы
- 2) делимитация Государственной границы
- 3) содержание Государственной границы

- 4) демаркация Государственной границы
- 5) пересечение Государственной границы

Ответ: **3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. К какому виду отличительных знаков относятся татуировки на теле человека?

- 1) функциональные приметы
- 2) особые приметы
- 3) общефизические приметы
- 4) анатомические приметы.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Отождествляющими объектами при идентификации человека по признакам внешности являются:

- 1) лицо, задержанное без документов
- 2) мысленные образы в памяти человека
- 3) описания примет и рисунки
- 4) следы пальцев, изъятые с места происшествия

Ответ: **2,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Частичная подделка включает:

- 1) внесение в документ новых реквизитов, удаление или замену существующих
- 2) изготовление бланка и нанесение всех реквизитов документа
- 3) получение копии документа
- 4) составление документов по установленной форме, но с внесением заведомо ложной по содержанию информации

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Какие факты не составляют предмета технико-криминалистической экспертизы:

- 1) факты, имеющие значение для дела, которые устанавливаются на основе применения методик технико-криминалистической экспертизы документов
- 2) факты, устанавливаемые в ходе выемки
- 3) факты, устанавливаемые в ходе осмотра места происшествия
- 4) факты, устанавливаемые в ходе выемки
- 5) факты, устанавливаемые при проведении опознания
- 6) факты, обуславливаемые особенностями орудия преступления

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана в советской России Всероссийская чрезвычайная комиссия?

- 1) 1918
- 2) 1922
- 3) 1917
- 4) 1924

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Необходимо сопоставить исторический период и название ведомства, которое непосредственно отвечало за государственную охрану.

Исторический период	Название ведомства
1) 1920 – 1930	а) Оперативный отдел ГУГБ НКВД СССР
2) 1930 – 1934	б) Главное управление охраны МГБ СССР
3) 1946 – 1952	в) Специальное отделение ВЧК
4) 1993 – 1996	г) Служба безопасности Президента РФ

Ответ: **1в,2а,3б,4г**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание конфиденциальной информации стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для проведения учебных занятий с использованием конфиденциальной информации и оборудовано следующими системами:

1. Автоматизированное рабочее место преподавателя оборудованное: персональный компьютер, сканер, принтер, веб камера.
2. Сервер хранения данных.
3. Система пожаротушения.
4. Система климат-контроля.
5. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам утечки.

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: защищаемое помещение (ЗП)

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: 1,2 – основные технические средства и системы (ОТСС); 3,4,5 – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации результатов происшествия на военном объекте, известно, что командир подразделения решил зашифровать сообщение по открытому каналу связи на основе таблицы представленной ниже шифр текст приказа: «37 61 49 28 17 20 78 32 85».

АЛФАВИТ ТЕКСТА	А	Б	В	...	Д	Е	И	...	Н	О	П	Р	С	Т	...	Ь
АЛФАВИТ ШИФРОТЕКСТА	17	97	20		91	57	78		47	37	76	23	49	61		85
	31	51	11		73	18	69		67	16	19	44	13	28		56
	48	15	92		12	84	14		33	22	59	63	95	32		77

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод гомофонической замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ОТСТАВИТЬ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №9

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое безопасность объекта государственной охраны?

- 1) совокупность мероприятий по охране и обороне охраняемого объекта
- 2) состояние защищенности лица, подлежащего государственной охране, от противоправных и иных посягательств
- 3) комплекс мер, направленных на сохранение целостности движимого и недвижимого имущества предприятия

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Как существуют основные принципы осуществления государственной охраны?

- 1) уважения и соблюдения прав и свобод человека и гражданина
- 2) целостности
- 3) приоритета предупредительных мер
- 4) централизованного руководства

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Какое кодовое название получила операция немецких войск во время Курской битвы?

1. «Цитадель»
2. «Аттика»
3. «Удар грома»
4. «Тайфун»

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие существуют основные задачи пограничной политики Российской Федерации?

- 1) создание условий для обеспечения суверенитета и территориальной целостности Российской Федерации, ее пограничной безопасности
- 2) нарушение территориальной целостности других государств
- 3) совершенствование международно-правового оформления государственной границы

4) обеспечение политической и социальной стабильности, борьба с этническими конфликтами

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Система словесного портрета - это описание.

- 1) от частных признаков к общим
- 2) от общих признаков к частным
- 3) только общих признаков

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 6. В каких формах не осуществляется идентификация человека по признакам внешности?

1. узнавание
2. предъявление для опознания
3. судебно-медицинская экспертиза
4. портретная экспертиза
5. дактилоскопическая экспертиза

Ответ: **3,5**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Что включает полная подделка документов?

1. удаление существующих реквизитов;
2. изготовление бланка и нанесение всех реквизитов документа преступником;
3. внесение в документ новых реквизитов, удаление или замену существующих;
4. копирование документа.

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Какое из представленных видов излучения не относится к видимому человеческим глазом спектру?

1. микроволновое
2. ультрафиолетовое
3. ультракрасное
4. инфрафиолетовое
5. инфракрасное
6. рентгеновское

Ответ: **1,2,5,6**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана Службы безопасности Президента РФ?

- 1) 2000
- 2) 1993
- 3) 1991
- 4) 1986

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте исторический период и руководителя Комитета государственной безопасности СССР.

Исторический период	Название ведомства
1) 1954 – 1958	а) Андропов Юрий Владимирович
2) 1967 – 1982	б) Крючков Владимир Александрович
3) 1982 – 1988	в) Серов Иван Александрович
4) 1988 – 1991	г) Чебриков Виктор Михайлович

Ответ: **1в,2а,3г,4б**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание которой стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. 2 автоматизированных рабочих места в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
2. Проводным телефоном.
3. Системой освещения помещения «Умный дом».
4. Системой климат-контроля.
5. Системой предотвращения утечки информации по техническим каналам.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (объект ВТ)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации результатов происшествия на военном объекте, известно, что командир подразделения решил зашифровать сообщение по открытому каналу связи шифром Плейфера на основе таблицы представленной ниже шифр текст приказа: «**Ж К М Ы О П**».

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВОЛЬНО**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №10

Б ЗАДАНИЕ 1. Курская битва включала в себя три крупномасштабные операции. Какой из указанных операций не было в этот период?

1. Курская стратегическая оборонительная операция
2. Жиздринская операция
3. Орловская операция
4. Белгородско-Харьковская операция

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

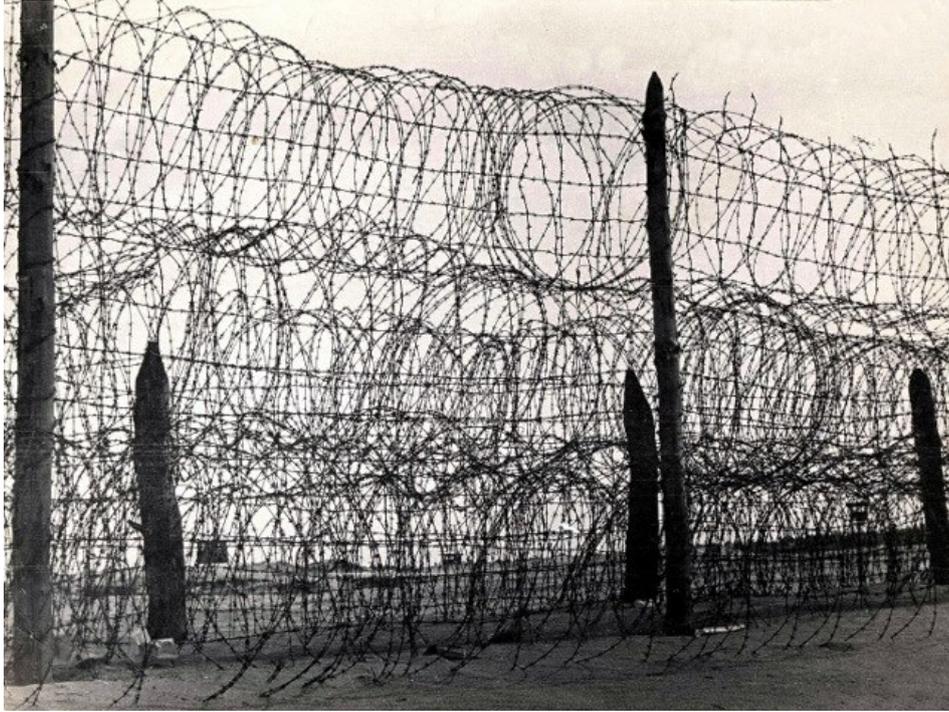
П ЗАДАНИЕ 2. В каких случаях сотрудники органов государственной охраны имеют право применять состоящие на вооружении органов государственной охраны специальные средства?

- 1) отражения нападения либо угрозы нападения на объекты государственной охраны
- 2) подозрения на противоправные действия
- 3) пресечения массовых беспорядков и групповых действий, нарушающих деятельность объектов государственной охраны
- 4) отражения нападения либо угрозы нападения на охраняемые объекты и транспортные средства, а равно освобождения их при захвате

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Что изображено на иллюстрации?



- 1) пограничный столб
- 2) колючая проволока
- 3) шлагбаум

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 4. Принципы пограничной политики Российской Федерации представляют из себя:

- 1) взаимное уважение суверенитета, территориальной целостности государств и нерушимости границ
- 2) превентивные меры, по предотвращению нарушений территориальной целостности государства
- 3) мирное разрешение пограничных вопросов
- 4) приоритет национальных интересов стран соседей в пограничном пространстве
- 5) уважение прав и свобод человека и гражданина

Ответ: **1,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

B ЗАДАНИЕ 5. Перечислите признаки, фиксируемые при описании живого человека:

- 1) воспроизведенные
- 2) описательные
- 3) статические
- 4) динамические

5) статические и динамические

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 6. Отождествляющими объектами при идентификации человека по признакам внешности являются:

- 1) лицо, задержанное без документов
- 2) мысленные образы в памяти человека
- 3) описания примет и рисунки
- 4) следы пальцев, изъятые с места происшествия

Ответ: **2,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Частичная подделка включает:

1. внесение в документ новых реквизитов, удаление или замену существующих
2. изготовление бланка и нанесение всех реквизитов документа
3. получение копии документа
4. составление документов по установленной форме, но с внесением заведомо ложной по содержанию информации

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Какие факты не составляют предмета технико-криминалистической экспертизы:

- 1) факты, имеющие значение для дела, которые устанавливаются на основе применения методик технико-криминалистической экспертизы документов
- 2) факты, устанавливаемые в ходе выемки
- 3) факты, устанавливаемые в ходе осмотра места происшествия
- 4) факты, устанавливаемые в ходе выемки
- 5) факты, устанавливаемые при проведении опознания
- 6) факты, обуславливаемые особенностями орудия преступления

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана в советской России Всероссийская чрезвычайная комиссия?

- 1) 1918
- 2) 1922
- 3) 1917
- 4) 1924

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 10. Необходимо сопоставить исторический период и название ведомства, которое непосредственно отвечало за государственную охрану.

Исторический период	Название ведомства
1) 1920 – 1930	а) Оперативный отдел ГУГБ НКВД СССР
2) 1930 – 1934	б) Главное управление охраны МГБ СССР
3) 1946 – 1952	в) Специальное отделение ВЧК
4) 1993 – 1996	г) Служба безопасности Президента РФ

Ответ: **1в,2а,3б,4г**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению суда вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьим лицам. Известно, что помещение предназначено для конференция конфиденциального характера и оборудовано следующими системами:

1. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам.
2. Сервер хранения данных.
3. 4 автоматизированных рабочих места в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1,2** – основные технические средства и системы; **3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации результатов происшествия на военном объекте, известно, что командир подразделения решил зашифровать сообщение по открытому каналу связи на основе таблицы представленной ниже шифр текст приказа: «37 61 49 28 17 20 78 32 85».

АЛФАВИТ ТЕКСТА	А	Б	В	...	Д	Е	И	...	Н	О	П	Р	С	Т	...	Ь
АЛФАВИТ ШИФРОТЕКСТА	17	97	20		91	57	78		47	37	76	23	49	61		85
	31	51	11		73	18	69		67	16	19	44	13	28		56
	48	15	92		12	84	14		33	22	59	63	95	32		77

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод гомофонической замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ОТСТАВИТЬ**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №11

Б ЗАДАНИЕ 1. Каким из представленных лиц не предоставляется государственная охрана в течение срока их полномочий?

- 1) Председатель Правительства РФ
- 2) Председатель Конституционного Суда РФ
- 3) Председатель Комиссии по военно-техническому сотрудничеству РФ
- 4) Председатель Верховного Суда РФ

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какие органы участвуют в осуществлении государственной охраны?

- 1) Федеральные органы исполнительной власти в области здравоохранения
- 2) Федеральная служба безопасности
- 3) Министерство внутренних дел
- 4) Роспотребнадзор
- 5) Служба внешней разведки
- 6) Федеральная служба национальной гвардии.

Ответ: **2,3,5,6**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Курская битва включала в себя три крупномасштабные операции. Какой из указанных операций не было в этот период?

- 1) Курская стратегическая оборонительная операция
- 2) Жиздринская операция
- 3) Орловская операция
- 4) Белгородско-Харьковская операция

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие правила включает режим Государственной границы?

- 1) демилитаризация Государственной границы
- 2) делимитация Государственной границы
- 3) содержание Государственной границы
- 4) демаркация Государственной границы

5) пересечение Государственной границы

Ответ: **3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. К какому виду отличительных знаков относятся татуировки на теле человека?

1. функциональные приметы
2. особые приметы
3. общефизические приметы
4. анатомические приметы.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. В каких формах может осуществляться идентификация человека по признакам внешности?

1. узнавание
2. предъявление для опознания
3. портретная экспертиза
4. судебно-медицинская экспертиза
5. дактилоскопическая экспертиза

Ответ: **1,2,3**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Укажите, что не является документом.

- 1) технический чертёж;
- 2) банкнота;
- 3) кредитная карта;
- 4) шариковая ручка.

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **4**

П ЗАДАНИЕ 8. Что используется в качестве защитного комплекса при изготовлении документов, удостоверяющих личность, ценных бумаг и банкнот?

- 1) специальные технологии, сочетание способов и приёмов нанесения полиграфических изображений
- 2) сочетание способов и приёмов нанесения полиграфических изображений
- 3) специальные материалы

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Кем был Феликс Эдмундович Дзержинский?

- 1) Основатель и руководитель ВЧК
- 2) Президент
- 3) Начальник Генерального штаба

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ 10. Расставьте, пожалуйста, в хронологическом порядке названия ведомств.

- 1) НКВД
- 2) ВЧК
- 3) КГБ
- 4) МГБ

Ответ: **2,1,4,3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению суда вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьим лицам. Известно, что помещение предназначено для конференция конфиденциального характера и оборудовано следующими системами:

1. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам.
2. Сервер хранения данных.
3. 4 автоматизированных рабочих места в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1,2** – основные технические средства и системы; **3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Цезаря со сдвигом вправо на 2 буквы. Шифр текст переданного приказа: «ДСЖТЖЁ».

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод моноалфавитной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВПЕРЕД**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №12

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое безопасность объекта государственной охраны?

- 1) совокупность мероприятий по охране и обороне охраняемого объекта
- 2) состояние защищенности лица, подлежащего государственной охране, от противоправных и иных посягательств
- 3) комплекс мер, направленных на сохранение целостности движимого и недвижимого имущества предприятия

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Как существуют основные принципы осуществления государственной охраны?

- 1) уважения и соблюдения прав и свобод человека и гражданина
- 2) целостности
- 3) приоритета предупредительных мер
- 4) централизованного руководства

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Какое кодовое название получила операция немецких войск во время Курской битвы?

1. «Цитадель»
2. «Аттика»
3. «Удар грома»
4. «Тайфун»

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие существуют основные задачи пограничной политики Российской Федерации?

- 1) создание условий для обеспечения суверенитета и территориальной целостности Российской Федерации, ее пограничной безопасности
- 2) нарушение территориальной целостности других государств
- 3) совершенствование международно-правового оформления государственной границы

4) обеспечение политической и социальной стабильности, борьба с этническими конфликтами

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Система словесного портрета - это описание.

- 1) от частных признаков к общим
- 2) от общих признаков к частным
- 3) только общих признаков

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. В каких формах не осуществляется идентификация человека по признакам внешности?

1. узнавание
2. предъявление для опознания
3. судебно-медицинская экспертиза
4. портретная экспертиза
5. дактилоскопическая экспертиза

Ответ: **3,5**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Что включает полная подделка документов?

1. удаление существующих реквизитов;
2. изготовление бланка и нанесение всех реквизитов документа преступником;
3. внесение в документ новых реквизитов, удаление или замену существующих;
4. копирование документа.

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. Какое из представленных видов излучения не относится к видимому человеческим глазом спектру?

1. микроволновое
2. ультрафиолетовое
3. ультракрасное
4. инфрафиолетовое
5. инфракрасное
6. рентгеновское

Ответ: **1,2,5,6**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. В каком году была основана Службы безопасности Президента РФ?

- 1) 2000
- 2) 1993
- 3) 1991
- 4) 1986

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте исторический период и руководителя Комитета государственной безопасности СССР.

Исторический период	Название ведомства
1) 1954 – 1958	а) Андропов Юрий Владимирович
2) 1967 – 1982	б) Крючков Владимир Александрович
3) 1982 – 1988	в) Серов Иван Александрович
4) 1988 – 1991	г) Чебриков Виктор Михайлович

Ответ: **1в,2а,3г,4б**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание

конфиденциальной информации стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальной информации и оборудовано следующими системами:

1. Два проводных телефона
2. Локальная вычислительная сеть из двух автоматизированных рабочих мест для каждого из которых предусмотрены: персональный компьютер, сканер, принтер.
3. Система кондиционирования воздуха.
4. Сервер хранения данных организации.
5. Система предотвращения утечки информации по техническим каналам утечки.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (ОВТ)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **2,4** – основные технические средства и системы (ОТСС); **1,3,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

*По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, переставив группы из 8 букв в следующем порядке 9-2-1-7-6-8-5-4-3. Шифр текст переданного приказа: «**БАРИДСИЗО**».*

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод перестановки**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **РАЗойДИСЬ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №13

Б ЗАДАНИЕ 1. Укажите к какому понятию в соответствии с настоящим Федеральным законом «О государственной охране» относятся действия, направленные на обеспечение безопасности Президента РФ.

- 1) охрана объекта государственной охраны
- 2) охранные мероприятия
- 3) государственная охрана

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Пограничный режим в Российской Федерации устанавливается в соответствии с этим документом.

- 1) Конституция РФ
- 2) Федеральный закон «О Государственной границе Российской Федерации»,
- 3) Федеральный закон «О государственной охране»
- 4) Приказ ФСБ России от 07.08.2018 № 454 «О Правилах пограничного режима»;
- 5) Приказ ФСБ России об установлении пределов пограничной зоны на территории приграничного субъекта Российской Федерации.

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 3. В Курской битве приняли участие войска пяти фронтов: Центрального, Воронежского, Степного, Брянского и части сил Западного. Кто в этот период командовал Центральным фронтом?

- 1) К. К. Рокоссовский
- 2) И. С. Конев
- 3) А. М. Василевский
- 4) Н. Ф. Ватутин

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие термины применяются при установлении речных границ?

- 1) шельф
- 2) тальвег
- 3) рельеф
- 4) фарватер

Ответ: **2,4,**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Какие признаки позволяют идентифицировать человека по его осанке, походке, мимике, манере речи?

1. Сопутствующие
2. Общефизические
3. Анатомические
4. Функциональные

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Идентификация человека по признакам внешности не может осуществляться с помощью:

1. узнавания
2. предъявления для опознания
3. портретной экспертизы
4. судебно-медицинской экспертизы
5. дактилоскопической экспертизы

Ответ: **4,5**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 3 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Предмет почерковедческой экспертизы составляют:

- 1) факты, имеющие значение для дела, которые устанавливаются на основе применения методик судебно-почерковедческой экспертизы;
- 2) факты, устанавливаемые в ходе допроса;
- 3) факты, устанавливаемые при проведении осмотра места происшествия;
- 4) факты, устанавливаемые в ходе оперативно-розыскных мероприятий.

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **1**

II ЗАДАНИЕ 8. К штрихам паст шариковых ручек относят признаки.

- 1) наличие сгустков красящего вещества;
- 2) растекание красящего вещества по волокнам;
- 3) наличие следов давления;
- 4) ровные края штрихов.

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

B ЗАДАНИЕ 9. Кто из руководителей органов государственной безопасности также занимал пост главы страны?

- 1) Юрий Владимирович Андропов
- 2) Феликс Эдмундович Дзержинский
- 3) Владимир Ефимович Семичастный

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расставьте названия ведомств, предшествующих ФСБ, в хронологическом порядке.

- 1) НКВД
- 2) ВЧК
- 3) КГБ
- 4) МГБ

Ответ: **2,1,4,3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обсуждения конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. Локальная вычислительная сеть из 7 АРМ.

2. Мультимедийный комплекс.
3. Проводным телефоном.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **защищаемое помещение (ЗП)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Плейфера на основе таблицы, представленной ниже. Шифр текст переданного приказа: «МПОАЬБ».

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Ъ	Ь	Ы	Щ	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ЛОЖИСЬ**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №14

Б ЗАДАНИЕ 1. Какие органы, с точки зрения закона, осуществляют государственную охрану?

- 1) охранные органы
- 2) органы государственной охраны
- 3) частные охранные предприятия (ЧОП)
- 4) пограничные органы

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какие из перечисленных нормативно-правовых актов принимает ФСО России?

- 1) Конституцию РФ
- 2) Приказы, содержащие требования к построению сетей специальной связи
- 3) Международные договоры Российской Федерации
- 4) Военная доктрина Российской Федерации
- 5) Нормативные правовые акты по вопросам, относящимся к установленной сфере деятельности.

Ответ: **2,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 2 балла за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Немецкое командование активно готовилось к Битве на Курской дуге. Впервые были использованы новые образцы бронетанкового вооружения. Какая боевая машина в Курской битве не принимала участия?

1. Средний танк Т-У «Пантера»
2. Тяжелый танк Т-У1 «Тигр»
3. Сверхтяжелый танк VIII Maus («Мышь»)
4. Самоходная артиллерийская установка «Фердинанд»

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 4. Что из перечисленного включает режим Государственной границы?

- 1) содержание границы
- 2) пропускной режим
- 3) пересечение границы людьми и транспортными средствами
- 4) установление фарватера реки
- 5) перемещение через границу товаров и животных

Ответ: **1,2,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. К какой группе идентификационных признаков человека, относится одежда?

1. Сопутствующие
2. Постоянные
3. Собственные
4. Функциональные

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 6. Функциональными признаками внешности являются:

- 1) осанка
- 2) цвет волос
- 3) голос
- 4) пол

Ответ: **1,3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Укажите возможный признак дорисовки(дописки) документа:

- 1) нарушение структуры слоя бумаги документа
- 2) сжатые и увеличенные промежутки между буквами в тексте
- 3) различие вставленных листов по оттенку цвета
- 4) выступание на документе клеящего вещества из-под фотографии

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. В судебной экспертизе для исследования документов применяют методы:

- 1) осмотр
- 2) сравнение
- 3) подделка
- 4) эксперимент
- 5) хроматография

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Кто был первым председателем Всероссийской Чрезвычайной Комиссии?

- 1) Патрушев А.Н.
- 2) Дзержинский Ф.Э.
- 3) Абакумов К.А.
- 4) Бортников А.С.

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Сопоставьте исторический период и название ведомства, которое отвечало в этот период за безопасность государства.

Исторический период	Название ведомства
1) 1934 – 1941	а) Комитет государственной безопасности
2) 1946 – 1953	б) Народный комиссариат внутренних дел
3) 1954 – 1991	в) Федеральная служба контрразведки
4) 1993 – 1995	г) Министерство государственной безопасности

Ответ: **1б,2г,3а,4в**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание которой стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

- 1. Автоматизированным рабочим местом в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.*
- 2. Проводным телефоном.*
- 3. Системой освещения помещения «Умный дом».*
- 4. Системой климат-контроля.*
- 5. Системой предотвращения утечки информации по техническим каналам.*

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (объект ВТ)**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Цезаря со сдвигом вправо на 2 буквы. Шифр текст переданного приказа: «ДРНЮПР».

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод моноалфавитной замены**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВОЛЬНО**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №15

Б ЗАДАНИЕ 1. Укажите к какому понятию в соответствии с настоящим Федеральным законом «О государственной охране» относятся главы иностранных государств и правительств во время пребывания на территории России.

- 1) охраняемые объекты
- 2) охранное мероприятие
- 3) объекты государственной охраны

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Какими нормативно-правовыми актами руководствуется в своей деятельности Федеральная служба охраны Российской Федерации?

- 1) Конституция РФ
- 2) Положение «О государственной охране»
- 3) Указ Президента РФ «Вопросы Федеральной службы охраны Российской Федерации»
- 4) Федеральный закон «О государственной охране»
- 5) Военная доктрина Российской Федерации
- 6) Положение о «Федеральной службе охраны Российской Федерации».

Ответ: **1,3,4,6**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балла за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. Курской битве посвящены многие произведения художественной литературы. Какая из этих книг отражает события Курской битвы?

1. Роман «Они сражались за Родину» М. Шолохова
2. Повесть «Волоколамское шоссе» А. Бека
3. Повесть «В списках не значился» Б. Васильева
4. Роман «Танки идут ромбом» А. Ананьева

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. При установлении речных границ применяются термины.

- 1) рукав
- 2) тальвег
- 3) рельеф

- 4) технологическая ось моста
- 5) фарватер

Ответ: **1,2,4,5**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 1 балл за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Какие признаки, позволяют идентифицировать человека по неотъемлемым чертам свойственным его внешнему облику?

1. Сопутствующие
2. Постоянные
3. Собственные
4. Случайные

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 6. Общефизическими признаками человека являются:

- 1) осанка
- 2) пол
- 3) голос
- 4) возраст

Ответ: **2,4**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Возможный признак подделки документа путем замены отдельных его листов - это:

- 1) нарушение структуры слоя бумаги документа
- 2) сжатые и увеличенные промежутки между буквами в тексте
- 3) наличие следов проколов, сделанных металлическими скрепками
- 4) выступание на документе клеящего вещества из-под фотографии

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 8. В судебной экспертизе для исследования документов применяют следующие методы:

- 1) визуальный осмотр
- 2) специальные виды съемки
- 3) химический анализ
- 4) учет документов
- 5) спектроскопия

Ответ: **1,2,3,5**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 9. Укажите структуру, от которой берет свое начало ФСБ России.

- 1) Комитет государственной безопасности
- 2) Совет народных комиссаров
- 3) Всероссийская чрезвычайная комиссия
- 4) Федеральная служба контрразведки.

Ответ: **3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расположите ведомства, которые отвечали за безопасность нашего государства на разных этапах, по очередности их создания:

Название ведомства	Очередность создания
а) Комитет государственной безопасности	1
б) Всероссийская чрезвычайная комиссия	2
в) Федеральная служба контрразведки	3
г) Министерство государственной безопасности	4

Ответ: **а3, б1, в4, г2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором обрабатывалась конфиденциальная информация, содержание которой стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обработки конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

- 1. Автоматизированным рабочим местом в составе: персональный компьютер, сканер, принтер.*
- 2. Проводным телефоном.*
- 3. Системой освещения помещения «Умный дом».*
- 4. Системой климат-контроля.*
- 5. Системой предотвращения утечки информации по техническим каналам.*

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: **объект вычислительной техники (объект ВТ)**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: **1** – основные технические средства и системы (ОТСС); **2,3,4,5** – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Цезаря со сдвигом вправо на 2 буквы. Шифр текст переданного приказа: «ДРНЮПР».

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод моноалфавитной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ВОЛЬНО**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

ВАРИАНТ №16

Б ЗАДАНИЕ 1. Что такое субъективный портрет?

- 1) Второе название словесного портрета
- 2) Портрет, составленный из вариантов признаков внешности
- 3) Математическая модель

Ответ: **2**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 2. Государственная охрана включает следующие меры:

- 1) предупреждение, выявление и пресечение преступных и иных противоправных посягательств на объекты государственной охраны и охраняемые объекты
- 2) проведение мероприятий, связанных с профилактикой противоправного поведения
- 3) проведение мероприятий, обеспечивающих поддержание общественного порядка на охраняемых объектах, а также на трассах проезда (передвижения) объектов государственной охраны
- 4) защита охраняемых объектов, обеспечение на охраняемых объектах пропускного и внутриобъектового режимов

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

Б ЗАДАНИЕ 3. В Курской битве приняли участие войска пяти фронтов: Центрального, Воронежского, Степного, Брянского и части сил Западного. Кто в этот период командовал Центральным фронтом?

- 1) К. К. Рокоссовский
- 2) И. С. Конев
- 3) А. М. Василевский
- 4) Н. Ф. Ватутин

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один правильный вариант ответа.

П ЗАДАНИЕ 4. Какие термины применяются при установлении речных границ?

- 1) шельф

- 2) тальвег
- 3) рельеф
- 4) фарватер

Ответ: **2,4.**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 5. Какие признаки позволяют идентифицировать человека по его осанке, походке, мимике, манере речи?

1. Сопутствующие
2. Общефизические
3. Анатомические
4. Функциональные

Ответ: **4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

II ЗАДАНИЕ 6. Анатомическими признаками человека являются:

- 1) рост
- 2) осанка
- 3) мимика
- 4) телосложение

Ответ: **1,4**

Критерии оценивания: *Критерии оценивания:* для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответа 2 балла за каждый верный ответ.

Б ЗАДАНИЕ 7. Предмет почерковедческой экспертизы составляют:

- 1) факты, имеющие значение для дела, которые устанавливаются на основе применения методик судебно-почерковедческой экспертизы;
- 2) факты, устанавливаемые в ходе допроса;
- 3) факты, устанавливаемые при проведении осмотра места происшествия;
- 4) факты, устанавливаемые в ходе оперативно-розыскных мероприятий.

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать один верный вариант ответа.

Ответ: **1**

II ЗАДАНИЕ 8. К штрихам паст шариковых ручек относят признаки.

- 1) наличие сгустков красящего вещества;
- 2) растекание красящего вещества по волокнам;
- 3) наличие следов давления;
- 4) ровные края штрихов.

Ответ: **1,3,4**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

B ЗАДАНИЕ 9. Кто из руководителей органов государственной безопасности также занимал пост главы страны?

- 1) Юрий Владимирович Андропов
- 2) Феликс Эдмундович Дзержинский
- 3) Владимир Ефимович Семичастный

Ответ: **1**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

II ЗАДАНИЕ 10. Расположите ведомства, которые отвечали за безопасность нашего государства на разных этапах, по очередности их образования:

Название ведомства	Очередность создания
а) Комитет государственной безопасности	1
б) Всероссийская чрезвычайная комиссия	2
в) Федеральная служба безопасности	3
г) Федеральная служба контрразведки	4

Ответ: **а2, б1, в4, г3**

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 1.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе документации объекта информатизации, на котором велись переговоры, содержание которых стало известно третьей стороне. Известно, что помещение предназначено для обсуждения конфиденциальных сведений и оборудовано следующими системами:

1. Персональным компьютером
2. Видеопроектором и принтером.
3. Проводным телефоном.
4. Системой освещения помещения «Умный дом».
5. Системой климат-контроля.

Б ЗАДАНИЕ: определить тип объекта информатизации

Ответ: защищаемое помещение (ЗП)

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: определить виды технических средств и систем, размещенных на объекте информатизации

Ответ: 1 – основные технические средства и системы (ОТСС); 2,3,4,5 – вспомогательные технические средства и системы (ВТСС).

Критерии оценивания: для получения балльной оценки за задание необходимо выбрать верные варианты ответов 1 балл за каждый верный вариант ответа.

КЕЙС 2.

По поручению следователя вы в должности ЭКСПЕРТА-КРИМИНАЛИСТА привлечены к криминалистической экспертизе результатов происшествия на военном объекте информатизации. Известно, что командир подразделения зашифровал приказ, переданный по открытому каналу связи, шифром Плейфера на основе таблицы, представленной ниже. Шифр текст переданного приказа: «КЦЦННЙ».

А	Б	В	Г	М	Е	Ж	З
И	Й	К	Л	Д	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
Ш	Ъ	Ь	Ы	Щ	Э	Ю	Я

Б ЗАДАНИЕ: определить метод шифрования

Ответ: **метод полиграммной замены**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.

П ЗАДАНИЕ: расшифровать сообщение

Ответ: **ОТХОДИ**

Критерии оценивания: для получения бальной оценки за задание необходимо указать верный ответ.