Федеральное государственное образовательное бюджетное   
учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЕТ   
по тесту №4**

**Студента:** Мартояна Вильяма Гамлетовича

**Дисциплина /Профессиональный модуль:** Компьютерные сети

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Группа:** 2ИСИП-321 |  | **Преподаватель:** |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/С.В.Сибирев/ |
|  |  | **Дата выполнения:** |
|  |  | 19.03.2023 г. |
|  |  | **Оценка за работу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |  |

Москва   
2023

**Практическая часть:**

1) Какие два источника информации используются для обеспечения геокэширования, геопривязки и отслеживания устройств на платформах Android и iOS? (Выберите два варианта.) Выберите один или несколько ответов:

**В) сигналы GPS**

**Д) сеть сотовой связи или Wi-Fi**

2) Торговый представитель общается в командировке по сотовому телефону с коллегами в своем офисе и своими заказчиками, отслеживает образцы, совершает звонки по работе, регистрирует мили и скачивает/загружает данные, находясь в отеле. Каким способом лучше всего подключаться к Интернету с мобильного устройства, чтобы сократить затраты? Выберите один ответ:

**Д) Wi-Fi**

3) Как расшифровывается название системы T9:

**Б) Text on 9 keys (Текст на 9 кнопках)**

4) Сколько символов умещается в одном СМС, набранном на русском языке:

**В) 70**

5) Почему возникла потребность в разработке GSM?

**Б) из-за несовместимости оборудования, разрабатываемого в разных странах Европы**

6) GSM предоставляет услуги:

**Г) все указанные выше услуги**

7) При перемещении пользователя доступ к оплаченным услугам обеспечивается с помощью:

**Б) SIM-карты**

8) Какой модуль обеспечивает абоненту аутентификацию и доступ к услугам GSM?

**В) SIM-карта**

9) Широковещательный канал коротких сообщений (канал вызова) (PCH) применяется для:

**Б) широковещательного сигнала "вызов" всем станциям зоны местоположения;**

10) Роуминг возникает тогда, когда абонент изменяет свое местоположение и перемещается:

**В) в сеть, принадлежащую другому оператору**

11)(3 ответа) Какие требования предъявляются к инфокоммуникационным услугам?

**А) мобильность услуг**

**Б) возможность гибкого и быстрого создания услуг**

**Г) гарантированное качество услуг**

12) Что является основным требованием к сетевому окружению (с точки зрения поставщика услуг)?

**Б) обеспечение взаимодействия узлов поставщиков услуг для их совместного предоставления**

13) Что понимается под "возможностью участия нескольких операторов в процессе предоставления услуги и разделением их ответственности в соответствии с их областью деятельности"?

**Д) многооператорность**

14) Что является базовым принципом концепции ССП?

**Б) только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами**

15) При перемещении пользователя доступ к оплаченным услугам обеспечивается с помощью:

**Б) SIM-карты**

17) Почему возникла потребность в разработке GSM?

**Б) из-за несовместимости оборудования, разрабатываемого в разных странах Европы**

18) GSM предоставляет услуги:

**Б) передачи данных**

19) Широковещательный канал коротких сообщений (канал вызова) (PCH) применяется для:

**Б) широковещательного сигнала "вызов" всем станциям зоны местоположения;**

20) Что является базовым принципом концепции ССП?

**Б) только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами**

21) Что используется для предоставления смартустройствам информации о местоположении? Выберите один ответ:

**Б) GPS**

22) Что является базовым принципом концепции ССП?

**Б. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами**

23) Что понимается под "возможностью участия нескольких операторов в процессе предоставления услуги и разделением их ответственности в соответствии с их областью деятельности"?

**Д) многооператорность**

24) Что является основным требованием к сетевому окружению (с точки зрения поставщика услуг)?

**Б) обеспечение взаимодействия узлов поставщиков услуг для их совместного предоставления**

28) Роуминг возникает тогда, когда абонент изменяет свое местоположение и перемещается:

**В) в сеть, принадлежащую другому оператору**

29) Широковещательный канал коротких сообщений (канал вызова) (PCH) применяется для:

**Б) широковещательного сигнала "вызов" всем станциям зоны местоположения;**

30) Совокупность компьютеров, соединенных каналами обмена информации и находящихся в пределах одного (или нескольких) помещений, здания, называется:

**Б) локальной компьютерной сетью**

31) WWW.yandex.ru – это

**Б) поисковая система**

32) Компьютерный гипертекст — это:

**Б) совокупность аппаратных и программных средств, позволяющих организовать прямой доступ пользователя к необходимым в данный момент информационным ресурсам с обеспечением автоматического перехода от одного документа к другому;**

33) Локальные компьютерные сети – это?

**В) сеть, к которой подключены компьютеры Вашего офиса, или кабинета информатики, или одного здания;**

34) Отличительной чертой Web-документа является:

**В. наличие в нем гипертекстовых ссылок;**

35) Для просмотра WEB-страниц предназначены:

**Б. браузеры**

**Вывод:**

Я выполнил работу «Тест №4», а именно ответил на предложенные мне вопросы.