

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по
учебной работе


И.В. Иванешко
« 30 » 08 2021 г.

Согласовано

Старший системный администратор
ЗАО «Диффузион инструмент»


« 30 » 08 2021 г.
Скряго Ю.В.

**Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации по учебной
практике УП 02.01
для специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

Дифференцированный зачет является промежуточной формой контроля, подводит итог освоения 1 семестра учебной практике УП 02.01.

Профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональных компетенций
ПК 2.1	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
ПК 2.3.	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
ПК 2.4.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.

А также общие компетенции:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

Дифференцированный зачет по учебной практике УП 02.01 проводится в форме тестирования. Тест содержит 10 вопросов (суммарно тестовых позиций и теоретических вопросов с кратким ответом), выбираемых случайным образом программой из каждого блока (состоящих из: первый блок - 54 вопросов, второй блок - 40 вопросов) по 5 вопросов. Время тестирования – 70 минут для каждой подгруппы (по 7 минуты на каждый вопрос из первого и второго блока).

Критерии оценивания

Критерии оценивания

«5 баллов» - получают студенты, справившиеся с работой 100-90%;

«4 балла» - ставится в том случае, если верные ответы составляют 80-89%;

«3 балла» - соответствует работа, содержащая 60-79% правильных ответов;

«2 балла» - соответствует работа, содержащая менее 60% правильных ответов.

Шкала оценивания образовательных результатов:

Оценка	Критерии
5 «отлично»	Студент набрал 5 баллов
4 «хорошо»	Студент набрал 4 балла
3 «удовлетворительно»	Студент набрал 3 балла
2 «неудовлетворительно»	Студент набрал 0-2 балла

Первый блок (закрытый тип заданий)

Формируемые компетенции

ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 9

1) (Прочитайте текст и выберите правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Как называется иерархическая структура доменов системы Windows Server, носящая общее имя?

1. Лес;
2. Дерево;
3. Массив;
4. Кластер;

2) (Прочитайте текст и выберите правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая вспомогательная задача службы Active Directory?

1. Обеспечение уникальности каталога для повышения отказоустойчивости
2. Распространение каталога на множество компьютеров сети
3. Оба варианта верны
4. Нет верного ответа

3) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Сколько рекомендуется в каждом домене устанавливать контроллеров?

1. Более десяти контроллеров домена
2. Только один контроллер домена
3. Не менее двух контроллеров домена

4) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какое из высказываний справедливо для функции службы каталогов Active Directory по стандартизации?

1. Служба каталогов должна предоставлять доступ к своей информации по открытым стандартам

2. Стандартизация гарантирует, что другие приложения должны будут поддерживать собственные каталоги при работе со службой каталогов
3. Служба каталогов предоставляет доступ к своей информации по собственным специализированным стандартам

5) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Что является основной единицей системы безопасности Active Directory?

1. Группа
2. Сетевой узел
3. Домен

6) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какое высказывание, справедливо для функции службы каталогов Active Directory по масштабируемости?

1. Масштабируемость должна сохранять преимущества централизации
2. Служба каталогов не допускает рост сети
3. Разбиение базы данных каталога на разделы приводит к ее чрезмерному разрастанию

7) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какое высказывание, справедливо для функции службы каталогов Active Directory по масштабируемости?

1. Служба каталогов должна допускать рост сети, не создавая при этом слишком больших издержек
2. Служба каталогов не допускает рост сети
3. Разбиение базы данных каталога на разделы приводит к ее чрезмерному разрастанию

8) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

В какой модели управления безопасностью устанавливаются специализированные серверы, называемые контроллерами домена?

1. Централизованная доменная модель
2. Модель «Рабочая группа»
3. Модель «Клиент-сервер»

9) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Что позволяет служба каталогов Active Directory?

1. Распространять каталог среди других компьютеров в сети
2. Обеспечивать защиту информации от вмешательства посторонних лиц в рамках, установленных администратором системы
3. Оба варианта верны
4. Нет верного ответа

10) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Для какого типа использования предназначена модель «Рабочая группа»?

1. В городских сетях среднего масштаба
2. В сетях «клиент-сервер» масштаба предприятия
3. В небольших одноранговых сетях (3–10 компьютеров)

11) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Как администратор может удалить права доступа на ресурсы сети в случае увольнения сотрудника?

1. Удалить учетную запись пользователя из службы каталогов
2. Удалить имя пользователя и пароль
3. Удалить учетную запись пользователя из службы управления

12) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Как называется самый высокий уровень иерархии доменных имён интернета?

1. Resolver
2. Домен зоны обратного поиска
3. Zone
4. Корневой домен
5. Доменное имя Internet

13) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Что из перечисленного является универсальным и уникальным числовым идентификатором для каждого компьютера в сети?

1. RARP
2. Физический адрес
3. DNS
4. ARP
5. IP адрес

14) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какое максимальное количество валидных IP адресов в сети класса C?

1. 512
2. 65536
3. 256
4. 254

15) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какой узел используют администраторы для задания политик, применяемых к компьютерам, независимо от того, кто осуществил вход в систему?

1. Конфигурация компьютера;
2. Конфигурация пользователя;
3. Конфигурация параметров.

16) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какой узел используется для задания политик, применяемых к пользователям, независимо от того, с какого компьютера ими осуществлён вход в систему?

1. Конфигурация компьютера;
2. Конфигурация пользователя;
3. Конфигурация параметров.

17) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какую команду необходимо ввести в командной строке, чтобы получить доступ к настройкам «Групповой политики»?

1. gpedit.msc;
2. gpedit.msk;
3. gedit.msc;
4. gedit.msk.

18) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Для чего предназначена оснастка «Групповая политика»?

1. Оснастка «Групповая политика» используется для определения параметров политики, которые будут применяться к компьютерам или пользователям;
2. Оснастка «Групповая политика» используется для ознакомления с политикой;
3. Оснастка «Групповая политика» используется для установки сетевой операционной системы.

19) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Что необходимо сделать, чтобы обновить немедленно «Групповую политику»?

1. Нажать кнопку Пуск и выбрать команду Выполнить. В поле Открыть ввести `groupdate` и нажать кнопку ОК;
2. Нажать кнопку Пуск и выбрать команду Выполнить. В поле Открыть ввести `gpresult` и нажать кнопку ОК;
3. Нажать кнопку Пуск и выбрать команду Выполнить. В поле Открыть ввести `grpult` и нажать кнопку ОК.

20) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

1. Как с помощью групповой политики ограничить доступ к сайтам?
2. В узле Конфигурация пользователя выбрать Конфигурация Windows – Настройка Internet Explorer – Безопасность – Зоны безопасности и оценка содержимого;

3. В узле Конфигурация компьютера выбрать Конфигурация Windows – Настройка Internet Explorer – Безопасность – Зоны безопасности и оценка содержимого;
4. В узле Конфигурация пользователя выбрать Конфигурация Windows – Настройка Internet Explorer – Безопасность – Настройка.

21) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Для чего служит узел Конфигурация компьютера в редакторе групповой политики?

1. С помощью узла «Конфигурация компьютера» в Групповой политике администраторы могут устанавливать политики, применяемые к компьютерам, вне зависимости от того, кто работает на них;
2. С помощью узла «Конфигурация компьютера» в Групповой политике администраторы могут устанавливать политики, применяемые к пользователям независимо от того, какой компьютер используется для входа в систему;
3. С помощью узла «Конфигурация компьютера» в Групповой политике администраторы могут устанавливать политики, применяемые к компьютерам, в зависимости от того, кто работает на них.

22) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Каким образом можно запретить изменение фонового рисунка Рабочего стола?

1. Это сделать невозможно;
2. В узле Конфигурация пользователя развернуть элемент Административные шаблоны > шаблон Панель управления > Экран > элемент Запретить изменение фонового рисунка. Выбрать значение Включён;
3. В узле Конфигурация компьютера развернуть элемент Административные шаблоны > шаблон Панель управления > Рабочий стол > элемент Запретить изменение фонового рисунка. Выбрать значение Включён.

23) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Как называется операционная система, запускаемая в среде виртуальной машины?

1. консольная ОС
2. хостовая ОС
3. гостевая ОС
4. виртуальная ОС

24) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Как называется вычислительная среда, набор ресурсов и правил работы, которой формируется в некой другой вычислительной среде?

1. виртуальная машина
2. консоль виртуальных машин

3. эмулятор
4. монитор виртуальных машин

25) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Что такое IIS?

1. Internet Information Server
2. Internet Information Services
3. Internet Integrated Services

26) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Что позволяют делать Background Intelligent Transfer Services (BITS)?

1. реализовать почтовую службу
2. обмениваться файлами в фоновом режиме
3. поддерживать протоколы обмена файлами FTP

27) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Что является главной службой поддержки IIS ?

1. FTP Publishing
2. WWW Publishing
3. IIS Admin
4. HTTP SSL

28) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Что называется режимом изоляции рабочего процесса ?

1. исполнение web-службой IIS прикладного кода в изолированной среде
2. использование режима пользователя для маршрутизации запросов
3. запрет вызова запросов непосредственно из ядра

29) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Что из перечисленного является верным утверждением?

1. web-наборы повышают вероятность перезагрузки сервера
2. пулы приложений повышают вероятность перезагрузки сервера
3. каждый пул приложений контролируется индивидуально

30) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Что такое Proxu-сервер?

1. тип сетевого кабеля
2. программное обеспечение для фильтрации сетевого трафика
3. программа для создания резервных копий
4. тип принтера

31) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какой протокол чаще всего используется для работы Proxu-сервера?

1. FTP
2. SMTP
3. HTTP
4. DNS
5. SSH

32) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Что такое прозрачный Proxu-сервер?

1. Proxu-сервер, который делает весь сетевой трафик невидимым
2. Proxu-сервер, который работает только через приватные сети
3. Proxu-сервер, реализующий DNS-блокировку
4. Proxu-сервер, который автоматически перенаправляет трафик без необходимости на устройствах клиентов
5. Proxu-сервер, использующийся для шифрования данных

33) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какая основная функция кэширования данных Proxu-сервером?

1. ускорение доступа к интернет-ресурсам
2. шифрование данных
3. увеличение использования сетевого трафика
4. фильтрация контента
5. аутентификация пользователей

34) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какие основные методы аутентификации могут использоваться Proxu-сервером для пользователей?

1. уip-адреса
2. логин/пароль
3. ключ SSL
4. Biometrics
5. все вышеперечисленное

35) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какие типы прокси-серверов существуют?

1. FTP-прокси, SMTP-прокси
2. RDP-прокси, DNS-прокси
3. FTP-прокси, SSH-прокси

4. HTTP-прокси, POP3-прокси
5. HTTP-прокси, SOCKS-прокси
6. HTTP-прокси, SOCKS-прокси

36) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какие меры безопасности следует принимать при использовании прокси-серверов?

1. Направлять конфиденциальные данные через незашифрованный трафик
2. Использовать ненадежные и непроверенные сервисы прокси
3. Игнорировать настройки приватности и безопасности
4. Избегать отправки паролей и другой чувствительной информации через прокси
5. Публиковать данные логины и пароли на общедоступных ресурсах
6. Избегать отправки паролей и другой чувствительной информации через прокси

37) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Как прокси-сервер обеспечивает анонимность пользователя?

Регистрирует все данные пользователя без его ведома

1. Не вмешивается в передачу данных
2. Заменяет реальный IP-адрес пользователя собственным
3. Создает дополнительные сложности для доступа к сети
4. Ускоряет скорость соединения пользователя
5. Заменяет реальный IP-адрес пользователя собственным

38) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

В какой тип файловой системы по умолчанию форматирует диск, при установке ОС Debian?

1. ext1
2. ext2
3. ext3
4. ext4
5. ntfs

39) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Что такое SSH?

1. Протокол для установления безопасного соединения между двумя компьютерами
2. Программа для шифрования файлов
3. Сервис для организации виртуального хостинга
4. Программа для создания резервных копий данных

40) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какие из перечисленных утверждений верны в отношении SSH?

1. Все передаваемые данные шифруются
2. SSH-клиент и SSH-сервер должны быть одной и той же операционной системы
3. SSH доступен только на Linux-серверах

41) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Что произойдет после ввода команды `grpasswd -a <username> sudo`?

1. добавит пользователя <username> в группу sudo
2. добавит пользователя <username> в группу Администраторы
3. сменит пользователю <username> пароль
4. сменит пользователю <username> пароль в группе

42) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

Какой командой в Linux можно просмотреть настройки сетевых адаптеров(имена, ip адреса, мас адреса и т.д.)?

1. `ip a`
2. `ping`
3. `config`
4. `systemctl`

43) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какая команда в Linux перезагружает службу отвечающую за сеть на сервере?

1. `systemctl restart networking.service`
2. `ifdown`
3. `ifup`
4. `reboot`

44) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какая команда в Linux отключит сетевой интерфейс?

1. `systemctl restart networking.service`
2. `ifdown`
3. `ifup`
4. `reboot`

45) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какая команда в Linux включит сетевой интерфейс?

1. `systemctl restart networking.service`
2. `ifdown`
3. `ifup`
4. `reboot`

46) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какая команда в Linux перезагрузит сервер полностью?

1. `systemctl restart networking.service`
2. `ifdown`
3. `ifup`
4. `reboot`

47) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

Какая настройка в файле конфигурации DHCP `/etc/dhcp/dhcpd.conf` при настройке подсетей в разделе `subnet` отвечает за диапазон адресов для назначения.?

1. `range:`
2. `routers:` Устанавливает маршрутизатор или исходящий шлюз
3. `subnet-mask:` Маска сети
4. `domain-search:` доменное имя для использования
5. `domain-name-servers:` DNS для использования.
6. `broadcast-address:` Адрес для широковещательной рассылки
7. `default-lease-time:` Время выделения адреса по умолчанию.
8. `max-lease-time:` Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

48) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP `/etc/dhcp/dhcpd.conf` при настройке подсетей в разделе `subnet` отвечает за маршрутизатор или исходящий шлюз?

1. `range:`
2. `routers:`
3. `subnet-mask:` Маска сети
4. `domain-search:` доменное имя для использования
5. `domain-name-servers:` DNS для использования.
6. `broadcast-address:` Адрес для широковещательной рассылки
7. `default-lease-time:` Время выделения адреса по умолчанию.
8. `max-lease-time:` Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

49) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP `/etc/dhcp/dhcpd.conf` при настройке подсетей в разделе `subnet` отвечает за маску сети?

1. `range`:
2. `routers`:
3. `subnet-mask`:
4. `domain-search`: доменное имя для использования
5. `domain-name-servers`: DNS для использования.
6. `broadcast-address`: Адрес для широковещательной рассылки
7. `default-lease-time`: Время выделения адреса по умолчанию.
8. `max-lease-time`: Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

50) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP `/etc/dhcp/dhcpd.conf` при настройке подсетей в разделе `subnet` отвечает за доменное имя для использования?

1. `range`:
2. `routers`:
3. `subnet-mask`:
4. `domain-search`:
5. `domain-name-servers`: DNS для использования.
6. `broadcast-address`: Адрес для широковещательной рассылки
7. `default-lease-time`: Время выделения адреса по умолчанию.
8. `max-lease-time`: Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

51) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP `/etc/dhcp/dhcpd.conf` при настройке подсетей в разделе `subnet` отвечает за DNS для использования?

1. `range`:
2. `routers`:
3. `subnet-mask`:
4. `domain-search`:
5. `domain-name-servers`:
6. `broadcast-address`: Адрес для широковещательной рассылки
7. `default-lease-time`: Время выделения адреса по умолчанию.
8. `max-lease-time`: Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

52) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP /etc/dhcp/dhcpd.conf при настройке подсетей в разделе subnet отвечает за Адрес для широковещательной рассылки?

1. range:
2. routers:
3. subnet-mask:
4. domain-search:
5. domain-name-servers:.
6. broadcast-address:
7. default-lease-time: Время выделения адреса по умолчанию.
8. max-lease-time: Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

53) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP /etc/dhcp/dhcpd.conf при настройке подсетей в разделе subnet отвечает за Время выделения адреса по умолчанию?

1. range:
2. routers:
3. subnet-mask:
4. domain-search:
5. domain-name-servers:.
6. broadcast-address:
7. default-lease-time:
8. max-lease-time: Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес.

54) (Прочитайте текст и выберите один правильный ответ)

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

Какая настройка в файле конфигурации DHCP /etc/dhcp/dhcpd.conf при настройке подсетей в разделе subnet отвечает за Максимальное время, в течение которого хост будет использовать IP адрес?

1. range:
2. routers:
3. subnet-mask:
4. domain-search:
5. domain-name-servers:.
6. broadcast-address:
7. default-lease-time:
8. max-lease-time:

Второй блок (открытый тип заданий)

Формируемые компетенции

ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 9

1. Что такое DNS (Domain Name System)?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

2. Что такое Active Directory?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
3. Что такое «Рабочая группа»?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
4. Что такое IP адрес?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
5. Что такое Групповая политика Active directory
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
6. Что такое имя компьютера?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
7. Как расшифровывается DNSP?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
8. Что такое DNSP?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
9. Что такое имя NetBIOS?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
10. Что такое маска подсети?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
11. Что такое шлюз?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
12. Что такое PIS?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
13. Как называется высокопроизводительный кэширующий прокси для web клиентов, поддерживающий FTP, dogher и HTTP. ?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
14. Какой сервер применяется для распределения нагрузки между серверами?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
15. Какая функция Proxu-сервера обеспечивает фильтрацию контента и защиту от вредоносных атак?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
16. Какие методы шифрования могут обеспечивать безопасность передаваемых данных через Proxu-сервер?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
17. Какой функцией Proxu-сервера обеспечивается контроль доступа к внешним ресурсам?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
18. Какой логин имеет суперпользователь в Linux системах?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
19. Какой командой в терминале можно запустить команду от имени администратора в Linux системах?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
20. Какой командой в терминале можно установить утилиту sudo в Debian?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3
21. В каком файле прописывается имя хоста в Linux?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
22. В какой файл используется для сопоставления имен хостов с IP-адресом в Linux?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2
23. Укажите полный путь к файлу конфигурации сетевых интерфейсов, в котором прописывается имя интерфейса, ip адреса и т.д. в Linux?
Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4
24. Что необходимо прописать в файле конфигурации сетевых интерфейсов,

перед именем интерфейса, чтобы данный сетевой интерфейс автоматически включался при старте системы в Linux?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

25. Как называется пакет DHCP в Debian, который необходимо установить?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

26. Как называется в Debian файл конфигурации для isc-dhcp-server?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

27. Как называется в Debian системный файл конфигурации для настройки DHCP?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

28. В каком файле в Debian можно посмотреть IP выданные устройствам по DHCP?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

29. С помощью какой команды в Linux можно обновить списки пакетов сервера?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

30. С помощью какой команды в Linux можно обновить все установленные на нем пакеты?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

31. Как называется в Debian программное обеспечение необходимое для DNS-сервера?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

32. Как называется в Debian утилиты для управления настройкой BIND, названные в честь команды, используемой для управления BIND из командной строки?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

33. Как называется в Debian пакет документации для программного обеспечения BIND?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

34. С помощью какой команды в Linux можно посмотреть статус службы?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

35. С помощью какой команды в Linux можно запустить сервис?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

36. С помощью какой команды в Linux можно перезапустить службу?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

37. С помощью какой команды в Linux можно остановить службу?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2

38. С помощью какой команды в Linux можно узнать, какой порт прослушивает ваш сервер BIND:?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.3

39. Какое полное имя в Debian у основного файла конфигурации для BIND, в котором есть много комментариев для разъяснения каждого раздела?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.4

40. Какое полное имя в Debian у файла конфигурации для BIND, который содержит всю вашу сетевую информацию о сервере и зонах, которые вы хотите разрешить локально (от серверов имен)?

Формируемые ПК: ПК 2.1, ПК 2.2