1. **Специальность**

10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

1. **Квалификация**

Техник по защите информации

1. **Название дисциплины / МДК**

Операционные системы и среды

1. **Номер группы:** Группа: БИ50-1-23, БИ50-2-23, БИ50-3-23, БИ50-4-23, БИ50-5-23, БИ50-11/1-24, БИ50-11/2-24, БИ50-11/3-24
2. **Форма контроля:** экзамен
3. **ФИО преподавателя**

Агафонов Павел Витальевич

Перечень примерных вопросов по дисциплине:

1. Оператор выбора текущего каталога, его параметры, способы использования
2. Исполняемый файл, метка, маркер
3. Оператор создания и удаления каталога, его параметры, способы написания
4. Исполняемый файл, остановка выполнения файла
5. Оператор просмотра содержимого каталога, его параметры
6. Исполняемый файл, изменение кодировки командной строки
7. Оператор просмотра содержимого файла, просмотр содержимого нескольких файлов
8. Виртуальная машина. Что такое Хост система. Отличие от Гостевой системы.
9. Оператор создания текстового файла, принцип создания текстового файла
10. Запланированная задача, основные параметры планировщика задач
11. Оператор копирования файла, принцип его работы, его синтаксис, отличие от оператора переноса файла
12. Оператор завершения процесса, завершение процесса по идентификатору
13. Оператор приглашения командной строки, его параметры и особенность ввода параметров
14. Запланированная задача, создание запланированной задачи
15. Оператор проверки интернет-соединения с конечным узлом в сети, иные способы проверки интернет-соединения
16. Оператор завершения процесса, завершение процесса по имени
17. Оператор проверки интернет-соединения, рекурсивная проверка соединения
18. Оператор просмотра запущенных процессов в системе, отличие процесса от службы
19. Оператор просмотра настроек сетевых адаптеров, полное описание настроек, его параметры
20. Оператор запуска процесса, запуск процесса с повышенным приоритетом
21. Оператор обновления, обнуления сетевых настроек, его принцип работы
22. Оператор создания локальной группы пользователей, различия групп пользователей, права доступа
23. Оператор проверки сетевого адреса доменного имени
24. Оператор создания локальной группы пользователей, его параметры
25. Оператор проверки сетевого маршрута, его параметры
26. Оператор создания учетной записи пользователя, принцип блокировки учетной записи
27. Оператор создания учетной записи пользователя, его параметры
28. Оператор выбора текущего каталога, его параметры, способы использования
29. Исполняемый файл, остановка выполнения файла
30. Оператор просмотра содержимого каталога, его параметры
31. Оператор копирования файла, принцип его работы, его синтаксис, отличие от оператора переноса файла
32. Запланированная задача, изменение запланированной задачи
33. Оператор приглашения командной строки, его параметры и особенность ввода параметров
34. Запланированная задача, основные параметры планировщика задач