

**Практическая работа 28**  
Сравнительная характеристика Операционных систем

**Допишите предложения**

1. \_\_\_\_\_ — это записанный в определённом порядке набор команд, выполнение которых обеспечивает решение конкретной задачи.
2. \_\_\_\_\_ (ОС) — комплекс системных управляющих и обрабатывающих программ
3. Под термином \_\_\_\_\_ понимают конкретный способ взаимодействия пользователя с компьютером.
4. Под \_\_\_\_\_ понимают структурную организацию операционной системы на основе различных программных модулей.
5. \_\_\_\_\_ — программы, решающие отдельные задачи управления и сопровождения компьютерной системы

**Выберите несколько вариантов ответов**

6. Функции, выполняемые операционной:
  1. управление устройствами
  2. управление процессами
  3. управление памятью
  4. управление данными
  5. создание текстовых документов
  6. программирование
7. Основными функциями операционной системы являются:
  - 1) диалог с пользователем
  - 2) управление ресурсами компьютера
  - 3) разработка программ для ЭВМ
  - 4) запуск программ на выполнение
  - 5) вывод информации на принтер

**Выберите один вариант ответа**

8. Чем отличаются однопользовательские и многопользовательские операционные системы?
  - 1) многопользовательские операционные системы позволяют работать одновременно нескольким работникам с одной и той же информацией, а однопользовательские - только одному;
  - 2) многопользовательские операционные системы позволяют компьютеру запустить сразу несколько задач на выполнение, а однопользовательские - только одну задачу;
  - 3) ничем;
  - 4) нет правильного ответа.
9. К какому типу относится операционная система Windows?
  - 1) однозадачная однопользовательская;
  - 2) многозадачная многопользовательская;
  - 3) многозадачная однопользовательская;
  - 4) однозадачная многопользовательская;
  - 5) нет правильного ответа
10. В состав ОС не входит ...
  1. ядро ОС
  2. драйверы
  3. утилиты
  4. программа-загрузчик
  5. правильных ответов нет

**Критерии оценки**

15-14 – «5»

13-12 – «4»

11-10 – «3»

< 9 - «2»

Эталон

Допишите предложения

1. Программа — это записанный в определённом порядке набор команд, выполнение которых обеспечивает решение конкретной задачи. 1 6

1 6

2. Операционная система (ОС) — комплекс системных управляющих и обрабатывающих программ  
3. под термином интерфейс понимают конкретный способ взаимодействия пользователя с компьютером. 1 6

4. Под архитектурой ОС понимают структурную организацию операционной системы на основе различных программных модулей. 1 6

5. Утилиты – программы, решающие отдельные задачи управления и сопровождения компьютерной системы 1 6

Выберите несколько вариантов ответов

6. Функции, выполняемые операционной:

4 6

1. управление устройствами
2. управление процессами
3. управление памятью
4. управление данными
5. создание текстовых документов
6. программирование

7. Основными функциями операционной системы являются:

3 6

- 1) диалог с пользователем
- 2) управление ресурсами компьютера
- 3) разработка программ для ЭВМ
- 4) запуск программ на выполнение
- 5) вывод информации на принтер

выберите один вариант ответа

8. Чем отличаются однопользовательские и многопользовательские операционные системы?

1 6

- 1) **многопользовательские операционные системы позволяют работать одновременно нескольким работникам с одной и той же информацией, а однопользовательские - только одному;**
- 2) многопользовательские операционные системы позволяют компьютеру запустить сразу несколько задач на выполнение, а однопользовательские - только одну задачу;
- 4) ничем;
- 5) нет правильного ответа.

9. К какому типу относится операционная система Windows?

1 6

- 1) однозадачная однопользовательская;
- 2) **многозадачная многопользовательская;**
- 3) многозадачная однопользовательская;
- 4) однозадачная многопользовательская;
- 5) нет правильного ответа

10. В состав ОС не входит ...

1 6

1. ядро ОС
2. драйверы
3. утилиты
4. программа-загрузчик
5. **правильных ответов нет**

Критерии оценки

15-14 – «5»

13-12 – «4»

11-10 – «3»

< 9 - «2»