

Рассмотрено
на заседании методической комиссии
программно-вычислительных дисциплин
Председатель МК Строде Т.Н.
Протокол № 10 от 14.05.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по учебной работе
Овчинникова И.А.
« 14 » 05 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела эксплуатации и внедрения
информационных систем СОГАУ «Центр
информационных технологий »
Комиссаров Я. А.
« 04 » 05 2025 г.

**Комплект оценочных материалов
для промежуточной аттестации
по МДК 05.01 Технология выполнения работ по профессии
16199 Оператор информационных систем
09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта**

Составитель: Строде Т.Н. - преподаватель высшей квалификационной категории
СКТ(ф)СПбГУТ

Дифференцированный зачет является промежуточной формой контроля, подводит итог освоения МДК 05.01 Технология выполнения работ по профессии 16199 Оператор информационных систем.

Дифференцированный зачет по МДК проводится в форме тестирования. К сдаче зачета допускаются студенты, успешно выполнившие не менее 70% практических работ.

Тест содержит 20 вопросов (суммарно тестовых заданий закрытого типа и вопросов с кратким ответом), выбираемых случайным образом программой из каждого блока (первый блок - 10 вопросов, второй блок - 10 вопросов). Время тестирования – 40 минут для каждой подгруппы (по 1 минуте на каждый вопрос из первого блока, по 3 минуты на каждый вопрос закрытого типа). Для прохождения тестирования, студенты разбиваются на три подгруппы (по количеству персональных компьютеров в сдаваемой аудитории).

Время на подготовку и проверку тестирования – 30 мин.

Шкала оценивания образовательных результатов:

Критерии	Кол-во баллов по тестированию
получают студенты, справившиеся с работой 90-100%;	5 баллов
получают студенты, справившиеся с работой 70-89%	4 балла
получают студенты, справившиеся с работой 50-69%	3 балла
менее 50% правильных ответов	От 0 до 2 баллов

Первый блок заданий

- 1) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ.

Пакет прикладных программ – это

1. комплекс программ, предназначенный для решения определённого класса задач по некоторой тематике
2. комплекс программ, предназначенный для решения обширного круга задач по различным направлениям
3. комплекс программ, предназначенный для обслуживания оператора
4. набор программ для работы оператора

- 2) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ.

На какие классы можно разделить всё множество пакетов прикладных программ

1. специализированные программные продукты
2. универсальные программные продукты, предназначенные для автоматизации разработки и эксплуатации функциональных задач пользователя
3. специальные программные продукты, предназначенные для разработки и эксплуатации функциональных задач пользователя.
4. Дополнительные программные продукты для работы

- 3) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ.

Что понимается под программами технического обслуживания?

1. совокупность программных средств для диагностики и обнаружения ошибок в процессе работы компьютера или вычислительной системы в целом.
2. совокупность программно-аппаратных средств для диагностики и обнаружения ошибок в процессе работы компьютера или вычислительной системы в целом.
3. совокупность аппаратных средств для диагностики и обнаружения ошибок в процессе работы компьютера или вычислительной системы в целом.

- 4) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ

Какой разновидности текстовых редакторов не существует?

1. Сложный текстовый редактор
2. Простой текстовый редактор
3. Редакторы научных текстов
4. Сложные редакторы научных текстов

- 5) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ

Какой функциональной возможности текстового редактора не существует?

1. сохранение текста, вставка объектов
2. автоматическое создание оглавлений, отправка файла по электронной почте
3. электронные расчеты в таблицах, автоматическое создание титульного листа.
4. Автоматическое создание Содержания

- 6) Прочитайте текст и выберите несколько правильных ответов

Какого правила набора текста не существует?

1. допускается разделение переносами сокращений, аббревиатур
2. использование кавычек одного типа
3. при отделении десятичной дроби от целого в дробном числе ставится точка
4. в конце предложения ставиться запятая

- 7) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ

Что такое электронная презентация?

1. электронная таблица, предназначенная для демонстрации аудитории
 2. электронный документ, представляющий собой набор слайдов, предназначенный для демонстрации
 3. графический документ, предназначенный для демонстрации
 4. разделенный текстовый документ
- 8) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Какие виды презентаций существуют?
1. PDF презентации, PowerPoint презентации, Видео презентации, Мультимедиа презентация, Flash презентации
 2. PowerPoint презентации, Видео презентации, Мультимедиа презентация, Flash презентации
 3. PDF презентации, PowerPoint презентации, Видео презентации, Мультимедиа презентация
- 9) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
PDF-презентация - это
1. это вариант графического каталога, удобного для рассылки по электронной почте
 2. это вариант электронного каталога, удобного для рассылки по электронной почте, размещению на сайте
 3. это вариант электронного каталога, удобного для рассылки по электронной почте, размещению на сайте и печати на принтере
 4. это вариант текстового каталога удобного для рассылки по электронной почте
- 10) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Что такое электронные таблицы (табличные процессоры)?
1. прикладное программное обеспечение специального назначения, предназначенное для обработки различных данных, представленных в табличной форме
 2. прикладное программное обеспечение общего назначения, предназначенное для обработки различных данных, представленных в табличной форме
 3. прикладное программное обеспечение, предназначенное для обработки математических данных, представленных в табличной форме.
- 11) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Какое основное свойство электронных таблиц?
1. пересчет формул при изменении выходных значений операндов
 2. мгновенный пересчет формул при изменении значений выходных операндов
 3. мгновенный пересчет формул при изменении значений входящих в них операндов
- 12) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Как называется документ, который создается и обрабатывается в электронной таблице?
1. книга
 2. страница
 3. лист
 4. учебник
- 13) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Из чего состоит каждая ячейка электронной таблицы (имеет имя (адрес)).
1. названия столбца и номера строки, над которой она находится
 2. названия столбца и номера строки, под которой она находится
 3. названия столбца и номера строки, на пересечении которых она находится
 4. названия столбца и номера строки, слева от ячейки с курсором

- 14) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Как называется выделенная в данный момент ячейка электронной таблицы, в которую можно вводить информацию?
1. пассивной
 2. активной
 3. симметричной
 4. важная
- 15) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Как выравнивается текст в ячейке электронной таблицы по умолчанию?
1. по правому краю
 2. посередине
 3. левому краю
 4. по нижнему краю
- 16) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Какие элементы системы управления базами данных (СУБД) являются главными?
1. процессор, программные средства и базы данных
 2. ядро, процессор, программные средства
 3. ядро, процессор, программные средства и базы данных
- 17) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Как подразделяются по расположению баз данных системы управления базами данных (СУБД)?
1. локальные и опосредованные
 2. локальные и усреднённые
 3. локальные и распределённые
 4. локальные и местные
- 18) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Какие основные типы ПО?
1. систематизированное, прикладное, инструментарий для программирования
 2. системное, инструментарий для программирования, прикладное
 3. прикладное, систематизированное, офисные приложения
- 19) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
Какая программа предназначена для работы с базами данных?
1. Табличный процессор
 2. СУБД
 3. Графический редактор
 4. Система программирования
- 20) Прочитайте текст и выберите один правильный ответ
К какому из типов программ относятся OnlyOffice, MS Office, P7?
1. Текстовый редактор
 2. Табличный процессор
 3. Операционная система
 4. Система программирования
 5. Пакет прикладных программ

Второй блок заданий

Прочитайте текст. Дайте краткий ответ

1. Какая программа разработана для редактирования текстов?
2. Какая клавиша прерывает показ презентации Power Point?
3. С какого знака начинается формула табличном процессоре?
4. Для чего нужен PowerPoint?
5. Какую клавишу нужно удерживать при копировании разных элементов текста одного документа?
6. Чем при наборе текста одно слово отделяется от другого?
7. Что является минимальным элементом электронной таблицы?
8. Какое основное назначение электронных таблиц?
9. Можно ли в ЭТ построить график, диаграмму по числовым значениям таблицы?
10. В каком виде данные могут содержаться в ячейке табличного процессора?
11. Как в табличном процессоре обозначаются строки?
12. Сколько чисел можно записать в одной ячейке?
13. Для чего используется клавиша Enter в текстовом редакторе?
14. На каком из этих этапов: печать, набор, редактирование, форматирование создания текстового документа, исправляются ошибки и вносятся изменения в текст?
15. Какая клавиша предназначена для перемещения курсора на одну строчку ниже?
16. Какую клавишу надо нажать, чтобы разделить фрагмент текста на абзацы, предварительно поставив курсор после последнего символа первого предполагаемого абзаца?
17. Какое устройство компьютера предназначено для ввода информации?
18. Правильно ли записана формула для электронной таблицы $=A2*A3-B6$?
19. Что означает на панели инструментов кнопка X^2 ?
20. Что означает на панели инструментов кнопка K?