

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ГЛАВЫ ИНФОРМАТИКИ

Методические указания по выполнению контрольной работы

Создать презентацию в офисном приложении PowerPoint на одну из следующих тем:

1. Предмет и задачи информатики
2. Использование информатики в различных областях человеческой деятельности.
3. Педагог –психолог и информатика.
4. Проблема информации в современной науке.
5. Познание, мышление и информация.
6. Картина мира и информация.
7. Информация и сознание.
8. Системы счисления Древнего мира.
9. Римская система счисления. Представление чисел в ней и решение арифметических задач.
10. История десятичной системы счисления.
11. Алгоритмы и языки программирования.
12. Понятие алгоритма, блок-схемы: ветвление, циклы, их виды
13. Операционные системы: программная оболочка WINDOWS
14. Классификация программного обеспечения: системные программы
15. Классификация программного обеспечения: служебные программы
16. Запуск и закрытие оболочки Windows. Работа с окнами. Создание папок и ярлыков.

Презентация должна содержать не менее 15 слайдов с картинками, текстом, диаграммами и включать различные эффекты и переходы, анимацию и т.д.

В качестве альтернативного задания, можно предоставить снятый и отредактированный видеоролик, продолжительностью 5-7 мин связанный с Вашей профессией.

Кроме этого, в зачет контрольной работы по данной дисциплине может быть создан собственный сайт студента.

Оформление контрольной работы

Контрольная работа сдаётся за 1 месяц до начала сессии.

Результаты выполнения задания предоставляются в электронном виде на дискете или компакт-диске, где должны быть файл с презентацией, выполненный в офисной программе PowerPoint и файл PZ.doc (пояснительная записка). Кроме этого пояснительная записка предоставляется в распечатанном виде, размер бумаги А4.

