**Практические задания по теме «Программное обеспечение ЭВМ»**

**Задание 1.**

Заполните пустые ячейки таблицы основными сведениями о видах программного обеспечения персонального компьютера.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды программного обеспечения (ПО) компьютера** | **Целевое назначение** | **Примеры программных средств** |
| Системное ПО |  |  |
| Прикладное ПО |  |  |
| Системы программирования |  |  |

**Задание 2.**

Заполните пустые ячейки таблицы основными сведениями о видах прикладного программного обеспечения персонального компьютера.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Виды прикладного программного обеспечения** | **Специфика и требования к пользователям** | **Виды программных средств** | **Примеры программных средств** |
| Программы общего назначения |  |  |  |
| Программы специального назначения |  |  |  |
| Программы профессионального уровня |  |  |  |

**Задание 3.**

Заполните два столбца таблицы примерами соответствующих современных программных средств.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды информации** | **Прикладная программная среда** | **Название известных программ** |
| Текст |  |  |
| Графика |  |  |
| Схема |  |  |
| Диаграмма |  |  |
| Звук |  |  |
| Видеоизображение |  |  |
| Фотография |  |  |
| Таблица |  |  |
| Большой объем связанной информации |  |  |
| Формулы и специальные символы |  |  |

**Задание 4.**

Запишите назначение указанных в таблице программ.

|  |  |
| --- | --- |
| **Название программы** | **Назначение программы** |
| Операционная система |  |
| Драйвер |  |
| Калькулятор |  |
| Электронные таблицы |  |
| Текстовый редактор |  |
| Графический редактор |  |
| Звуковой редактор |  |
| Мультимедиа-проигрыватель |  |
| Программа разработки презентаций |  |
| База данных |  |
| Система управления базами данных |  |
| Коммуникационные программы |  |
| Браузер |  |
| Почтовая программа |  |
| Программа интерактивного общения |  |
| Компьютерный словарь |  |
| Обучающие программы |  |
| Системы автоматизированных проектных работ  |  |
| Компьютерная энциклопедия |  |
| Система автоматического перевода |  |
| Система распознавания текста |  |
| Гипертекстовые системы |  |
| Компьютерные игры |  |
| Электронный учебник |  |
| Система программирования |  |
| Клавиатурный тренажер |  |
| Файловый менеджер |  |
| Антивирусная программа |  |