**Приложение 2**

**Технологическая карта по теме: «Прикладная среда табличного процессора»**

1. **Алгоритм построения диаграмм:**

* Построить таблицу с исходными данными «накладная на покупку канц. товаров»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| накладная на покупку канц товаров | | |  |  |  |
| наименование | ед. изм. | количество | цена | стоимость | доля покупки |
| тетрадь | шт. | 10 | 1,5 | 15 | 0,04 |
| карандаш | шт. | 5 | 3 | 15 | 0,04 |
| линейка | шт. | 5 | 5 | 25 | 0,07 |
| ручка | шт. | 12 | 7 | 84 | 0,22 |
| альбом | шт. | 4 | 14,3 | 57,2 | 0,15 |
| дискеты | комплект | 2 | 90 | 180 | 0,48 |
|  |  |  | итого | 376,2 | 1,00 |

* Выделить блок ячеек А:2А9 и, удерживая клавишу Ctrl, выделить блок ячеек Е4:Е9.
* Вызвать Мастера диаграмм командой **Вставка – Диаграмма** или соответствующий инструмент на панели **Стандартная.**
* Выбрать тип диаграммы – круговая и вид.
* Проверить диапазон ячеек в столбцах.
* Вставить
  + - * 1. Заголовки – Накладна,
        2. Легенда – Добавить легенду, справа
        3. Подписи данных – доли
* Поместить диаграмму на имеющемся листе, готово.

1. **Алгоритм построения гистограмм:**

* Построить таблицу с исходными данными «накладная на покупку канц. Товаров» (см. выше).
* Выделить блок ячеек А2:А9 и, удерживая клавишу Ctrl, выделить блок ячеек Е4:Е9
* Вызвать Мастера диаграмм командой **Вставка – Диаграмма** или соответствующий инструмент на панели **Стандартная**. Выбрать тип диаграммы – гистограмма, вид.
* Проверить диапазон ячеек в столбцах.
* В диапазоне данных выбрать, как будут располагаться ряды: в строках или в столбцах.
* Вставить
  + 1. Заголовки – нет.
    2. Оси – автоматическая.
    3. Линии сетки – основные линии по оси Y.
    4. Легенда – нет (если строим по столбцам, да – если по строкам).
    5. Подписи данных нет.
    6. Таблица данных – нет
* Поместить диаграмму на имеющемся листе, готово.

МОЛОДЦЫ!