**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!