*Вариант 23*

*Составить таблицы следующего вида:*

**Справочник изделий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код изделия** | **Наименование изделия** | **Цена за ед.** | **Категория**  |
|  |  |  |  |

**Справочник категорий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Категория** | **% наценки** |
|  |  |

**Наличие изделий на складе**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код изделия** | **Дата поступления** | **Количество** |
|  |  |  |

Заполнить первые три таблицы – 10 изделий, три категории. При заполнении таблицы следует учесть, что данные столбца "Категория" могут повторяться. Таблица «Стоимость изделий» должна заполняться автоматически с учетом текущей даты и следующего:

* текущая цена рассчитывается путем увеличения цены изделия на % наценки в зависимости от категории (на основе данных первой и второй таблиц);
* стоимость рассчитывается, как произведение количества и текущей цены изделия.

**Стоимость изделий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код изделия** | **Текущая цена** | **Стоимость** |
|  |  |  |

Построить диаграмму суммарной стоимости изделий по категориям, автоматически корректируемую при изменении исходных данных. Вывести в отдельную таблицу все изделия, текущая цена которых выше средней.