**Описание программных функций**

1. Инициализация данных – создать структуру данных, в которой товары магазина “Пятерочка” будут разнесены по категориям (крупы, овощи, фрукты и т.д.), с возможностью редактирования. (возможность редактирования не требуется по заданию)
2. Расчёт цен – каждый товар данной категории должен иметь цену и возможность редактировать её, с сохранением всех цен которые имел товар. (перечитать данный пункт и сформулировать четко функцию. Пока ничего не понятно)
3. Ввод данных – запросить у пользователя название товара по категории, которую он хочет получить. (как это «название по категории»? Так название или категория?)
4. Поиск категорий – проверка того что есть такая категория. (не только, еще интересует, собственно, товары указанной категории)
5. Сортировка товара – Отсортировать товары по выбранной категории от дорогих к дешевым.
6. Вывод результата – Вывод данных на экран (каких?)

**Описание структуры информации**