**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.
2. Расчёт цен – каждый товар данной категории должен иметь цену и возможность редактировать её, с сохранением всех цен которые имел товар.
3. Ввод данных – запросить у пользователя название товара по категории которую он хочет получить.
4. Поиск категорий – проверка того что есть такая категория.
5. Сортировка товара – Отсортировать товары по выбранной категории от дорогих к дешевым.
6. Вывод результата – Вывод данных на экран

**Описание структуры информации**