**TASK\_3 “store”**

Спроектировать программу учета товара в торговом зале супермаркета.

По отделам: «овощи-фрукты», «кулинария», «мясо-колбасы», «спиртное», «хозтовары», «молочное» и т.д.

Пользователь может вводить как данные о поступлении конкретного товара в конкретный отдел (например, в овощной отдел поступает 20 кг помидор со сроком годности 5 дней с текущей даты; или в хозтовары поступает 100 пачек мыла с неограниченным сроком годности), так и данные о покупке конкретного товара, причем здесь уже неважно из какого отдела – это на общей кассе (куплено 854 г помидор; куплено 2 пачки мыла). А еще чтобы пользователь мог списывать товар, у которого истек срок годности, то есть надо иметь возможность сначала посмотреть, а у какого товара истек этот срок; или только истекает (чтоб, например, переценить и быстрей продать). Но просроченный товар программа должна не позволять пропускать через кассу.

Детали по логике программы могут быть придуманы с точки зрения удобства пользования программой и здравого смысла.