

Вариант 1

Разработать прикладное программное обеспечение торгово-посреднической фирмы "Столица". Бизнес этого предприятия предельно прост: "покупай дешевле — продавай дороже", или "состыкуй" продавца и покупателя и получи комиссионные. Основной упор фирма делает на закупки продуктов питания в других регионах страны и за рубежом — там, где они производятся и стоят дешевле, чем в вашем регионе. Часть продукции может быть закуплена и у местных продавцов. В этом случае фирма получает прибыль за счет того, что крупные партии товара стоят дешевле, чем мелкие. Имейте в виду, что товар не может быть продан дешевле, чем он куплен.

Набор данных к варианту

| № | Поле | Тип | Размер | Описание |
|----|--------------|------------------|--------|----------------------------------|
| 1 | Seller | Текстовый | 60 | Фирма — продавец товара |
| 2 | InnSeller | Текстовый | 10 | ИНН продавца |
| 3 | Country | Текстовый | 15 | Страна продавца |
| 4 | Chief | Числовой | 60 | Руководитель фирмы |
| 5 | Address | Числовой | 60 | Юридический адрес фирмы |
| 6 | Phone | Текстовый | 10 | Телефон руководителя |
| 7 | Manager | Текстовый | 60 | Главный менеджер фирмы |
| 8 | PhonePlus | Текстовый | 10 | Телефон отдела продаж |
| 9 | Bank | Текстовый | 60 | Банк продавца |
| 10 | Account | Текстовый | 20 | Номер счета в банке |
| 11 | GoodsID | Числовой | 10 | Штрих-код товара |
| 12 | Goods | Текстовый | 30 | Название товара |
| 13 | Picture | Поле объекта OLE | Авто | Фото товара |
| 14 | Category | Текстовый | 15 | Категория товара (кофе, печенье) |
| 15 | DateStart | Дата/время | Авто | Дата изготовления товара |
| 16 | Period | Числовой | 4 | Срок хранения товара, дней |
| 17 | Manufacturer | Текстовый | 60 | Изготовитель товара |
| 18 | Unit | Текстовый | 10 | Единица измерения |
| 19 | CostUnit | Денежный | 15 | Цена за единицу |
| 20 | Count | Числовой | Авто | Количество товара |
| 21 | Client | Текстовый | 60 | Покупатель товара |
| 22 | InnClient | Текстовый | 10 | ИНН покупателя |
| 23 | Director | Текстовый | 60 | Руководитель фирмы-покупателя |

| | | | | |
|----|----------------|-------------------|------|------------------------------|
| 24 | PhoneDir | Текстовый | 10 | Телефон директора |
| 25 | Address Client | Текстовый | 60 | Юридический адрес фирмы |
| 26 | BankClient | Текстовый | 60 | Банк покупателя |
| 27 | Account Client | Текстовый | 20 | Номер счета в банке |
| 28 | Volume | Числовой | Авто | Количество купленного товара |
| 29 | CostUnitVol | Денежный | 15 | Цена за единицу |
| 30 | DateVolume | Дата/время | Авто | Дата покупки товара |
| 31 | Comment | Поле Мемо | Авто | Примечания |