

Вариант 22

Разработать прикладное программное обеспечение деятельности туристической компании "Вояж". Эта компания формирует туристические группы для зарубежных поездок и обеспечивает им полную поддержку на маршруте. Количество туристов в группе заранее известно и ограничено. Маршрут группы может пролегать через несколько городов страны назначения. Экскурсии в несколько стран одновременно не проводятся. При обращении в "Вояж" группы из нескольких человек компания предоставляет скидку, которая зависит от количества туристов в группе. Вместе с группой следует представитель компании, который несет полную ответственность за качество услуг, предоставляемых компанией. При возникновении каких-либо неудобств на маршруте, возникших по вине компании, турист получает назад заранее оговоренную в контракте сумму.

Набор данных к варианту

№	Поле	Тип	Размер	Описание
1	ClientID	Числовой	5	Идентификатор клиента
2	LastName	Текстовый	20	Фамилия клиента
3	FirstName	Текстовый	20	Имя клиента
4	Patronymic	Текстовый	20	Отчество клиента
5	Document	Текстовый	80	Документ, удостоверяющий личность
6	Serial	Текстовый	10	Серия документа
7	Number	Текстовый	20	Номер документа
8	Date	Дата/время	Авто	Дата выдачи
9	Region	Текстовый	30	Кем выдан документ
10	Born	Дата/время	Авто	Дата рождения
11	Picture	Поле объекта OLE	Авто	Фотография клиента
12	Pasport	Логический	1	Наличие заграничного паспорта
13	RouteID	Числовой	3	Идентификатор маршрута
14	RouteName	Текстовый	30	Название маршрута
15	Country	Текстовый	20	Название страны
16	Period	Числовой	2	Срок пребывания
17	Worker	Текстовый	20	Представитель на маршруте
18	Cost	Денежный	15	Стоимость путевки
19	Exempt	Денежный	15	Скидка
20	Return	Денежный	15	Неустойка

21	DateStart	Дата/время	Авто	Дата вылета
22	Town	Текстовый	15	Пункт маршрута
23	Count	Числовой	2	Срок пребывания в пункте маршрута
24	Hotel	Текстовый	15	Название гостиницы
25	StartDate	Дата/время	Авто	Дата прибытия в пункт маршрута
26	StopDate	Дата/время	Авто	Дата убытия
27	Type	Числовой	1	Класс гостиницы (**, ***)
28	Comment	Поле Мемо	Авто	Экскурсионная программа