

## Вариант 6

Разработать прикладное программное обеспечение деятельности ООО "Киноvideопрокат". Это предприятие контролирует демонстрацию кинофильмов в кинотеатрах города. Отдел маркетинга, изучив ситуацию на рынке кинофильмов, принимает решение о покупке тех или иных кинолент. Отдел закупок претворяет эти решения в жизнь, причем лента может быть куплена как у производителя, так и у посредника. Отдел аренды киноvideопроката сдает закупленные фильмы кинотеатрам города в аренду. Так как всегда закупается только одна копия фильма, он не может демонстрироваться одновременно в нескольких кинотеатрах. У одного поставщика может быть куплено несколько фильмов. Также несколько лент может быть в аренде у одного кинотеатра одновременно.

### Набор данных к варианту

№	Поле	Тип	Размер	Описание
1	Provider	Текстовый	40	Поставщик кинофильма
2	INN	Текстовый	10	ИНН поставщика кинофильма
3	Address	Текстовый	60	Юридический адрес поставщика
4	Bank	Текстовый	60	Банк поставщика кинофильма
5	Account	Текстовый	20	Номер счета в банке
6	Sign	Логический	1	Признак посредника
7	Film	Текстовый	20	Название кинофильма
8	Script	Текстовый	60	Автор сценария
9	Comment	Поле Мемо	Авто	Краткое содержание фильма
10	Producer	Текстовый	60	Режиссер-постановщик
11	Company	Текстовый	40	Компания-производитель
12	Year	Числовой	4	Год выхода на экран
13	Expense	Денежный	15	Затраты на производство
14	Cost	Денежный	15	Стоимость приобретения
15	Translate	Логический	1	Наличие дублирования
16	Cinema	Текстовый	20	Название кинотеатра
17	INNcinema	Текстовый	10	ИНН кинотеатра
18	Address Cinema	Текстовый	60	Адрес кинотеатра
19	Chief	Текстовый	60	Директор кинотеатра
20	Owner	Текстовый	60	Владелец кинотеатра
21	BankCinema	Текстовый	60	Банк кинотеатра

22	Phone	<b>Текстовый</b>	10	Телефон кинотеатра
23	District	<b>Текстовый</b>	15	Район города
24	Account Cinema	<b>Текстовый</b>	20	Номер счета кинотеатра в банке
25	Capacity	<b>Числовой</b>	4	Число посадочных мест
26	DateStart	<b>Дата/время</b>	Авто	Дата начала демонстрации фильма
27	DateStop	<b>Дата/время</b>	Авто	Окончание демонстрации
28	PhoneWorker	<b>Текстовый</b>	10	Телефон ответственного
29	Worker	<b>Текстовый</b>	60	Ответственный от кинотеатра
30	Summa	<b>Денежный</b>	15	Сумма оплаты за аренду ленты
31	Tax	<b>Денежный</b>	15	Пени за несвоевременный возврат