

Приложение для работы с базами данных. Подключенный режим. Часть 1

Задание 1. Работа с однотабличной базой данных

Создать базу данных, содержащую одну таблицу со следующими данными:

Код клиента	Имя	Страна	Город	Адрес	Телефон	Электронная почта
1	ОАО Богатейка	Россия	Казань	ул. Серова, д.2	567-89-08	rich@mail.ru
2	Попов В.В.	Россия	Казань	ул. Фрунзе, д. 3, кв. 10	544-67-98	
3	Иванова Л.В.	Россия	Москва	ул. Строителей, д.2, кв. 10	276-78-96	
4	НИИ Атоммашстрой	Россия	Казань	ул. Пушкина, д.6	288-99-22	atom@yandex.ru
5	Левачев Н.Н.	Россия	Воронеж	ул. Речная, д.2, кв. 23	45-09-89	levnn@inbox.ru
6	Smirnoff I.P.	UK	London	35 King George	(171) 555-0297	Smirnoff@yahoo.com

Создать консольное приложение, которое выводит на экран данные из этой таблицы, добавляет записи в таблицу, редактирует и удаляет их.

Для вашей базы данных программно выполните следующие действия
(после выполнения каждого действия выводите содержимое таблицы на экран):

1) Добавьте две записи

Первая:

Код клиента	Имя	Страна	Город	Адрес	Телефон	Электронная почта
1	ООО Шуба	Россия	Чебоксары	ул. Петрова, д.4	237-89-08	mex@mail.ru

Данные для второй запросите у пользователя

2) Измените значение записи

4	НИИ Атоммашстрой	Россия	Казань	ул. Пушкина, д.6	288-99-22	atom@yandex.ru
---	------------------	--------	--------	------------------	-----------	--

на

4	Институт ядерных технологий	Россия	Казань	ул. Пушкина, д.6	511-11-11	atom@yandex.ru
---	-----------------------------	--------	--------	------------------	-----------	--

3) Удалите запись

5	Левачев Н.Н.	Россия	Воронеж	ул. Речная, д.2, кв. 23	45-09-89	levnn@inbox.ru
---	--------------	--------	---------	-------------------------	----------	--

Закройте программу, откройте вашу базу данных в СУБД, убедитесь что все сделанные вами изменения сохранены в базе