

## Пояснения к программе практики №9 и задание на самостоятельную работу

Данная программа показывает самый простой пример работы с базами данных. Полный исходник можно загрузить с моего сайта в составе архива с практиками. Текст программы:

```
package sqltest;

import java.sql.*;

public class SqlTest {

    public static void main(String[] args) {

        Connection c = null;

        try {

            Class.forName("org.sqlite.JDBC") ;

            c = DriverManager.getConnection("jdbc:sqlite:test.db") ;

        } catch ( Exception e ) {

            System.err.println( e.getClass().getName() + ": " + e.getMessage() );

            System.exit(0) ;

        }

        System.out.println("Opened database successfully") ;

    }

}
```

### Задание на самостоятельную работу:

Создать в базе любую таблицу с любым набором полей и наполнить несколько строк любыми данными. Разумеется, все это нужно сделать программным путем, а не вручную через клиенты баз данных.

**Вид отчетности:** текстовый файл с листингом программы и расширением .java

Это последняя практика, понадобится вам в дальнейшем как базовый шаблон для выполнения курсовых и дипломных работ, поэтому сроков выполнения не ставлю.