**Пример использования DataSource и JDNI**

Следующий пример кода получает DataSource объект, который производит соединения с базой данных COFFEEBREAK и использует это, чтобы обновить цену в таблице COFFEES:

import java.sql.\*;

import javax.sql.\*;

import javax.ejb.\*;

import javax.naming.\*;

public class ConnectionPoolingBean implements SessionBean {

// ...

private DataSource ds = null;

private Context ctx = null;

public void ejbCreate() throws CreateException {

1. ctx = new InitialContext();

2. ds = (DataSource)ctx.lookup("jdbc/fastCoffeeDB");

}

public void updatePrice(float price, String cofName,

String username, String password)

throws SQLException{

Connection con;

PreparedStatement pstmt;

try {

3. con = ds.getConnection(username, password);

4. con.setAutoCommit(false);

5. pstmt = con.prepareStatement("UPDATE COFFEES " +

"SET PRICE = ? " +

"WHERE COF\_NAME = ?");

pstmt.setFloat(1, price); //вместо 1-го знака вопроса в запросе

pstmt.setString(2, cofName); //вместо 2-го знака вопроса

pstmt.executeUpdate();

con.commit();

pstmt.close();

} finally {

if (con != null) con.close();

}

}

}