

```

1 package by.riit.gui_basic_component;
2
3 // A program to demonstrate the use of JTextFields's
4 // Editable and Uneditable
5
6 import javax.swing.*;
7 import java.awt.event.*;
8
9 public class JTextFieldDemo2 extends JFrame {
10
11     JTextField txtEditable;
12     JTextField txtUneditable;
13     JButton btnOK;
14     String disp = "";
15
16     //Constructor
17     public JTextFieldDemo2() {
18         super("TextField Test Demo");
19         JPanel panel = new JPanel();
20
21         btnOK = new JButton("OK");
22         txtEditable = new JTextField(10);
23         txtUneditable = new JTextField("Этот текст не редактируется", 20);
24         txtUneditable.setEditable(false);
25
26         panel.add(txtEditable);
27         panel.add(btnOK);
28         panel.add(txtUneditable);
29         add(panel);
30
31         setSize(325, 100);
32         setLocationRelativeTo(null);
33         setVisible(true);
34
35         // Добавляем слушатель для OK button
36         btnOK.addActionListener(
37             new ActionListener() {
38                 public void actionPerformed(ActionEvent e) {
39                     disp = "Текст редактируемого поля : \n" +
40                         txtEditable.getText() +
41                         "\nНЕ редактируемого поля : \n" +
42                         txtUneditable.getText();
43                     JOptionPane.showMessageDialog(null, disp);
44                 }
45             });
46     }
47
48     public static void main(String args[]) {
49         JTextFieldDemo2 frame = new JTextFieldDemo2();
50         frame.setDefaultCloseOperation(JFrame.EXIT_ON_CLOSE);
51     }
52 }
53

```