Чураков Константин ИС-209

Лабораторная №2.2

Вариант №22

Текст задания:



Текст программы:

**#include <iostream>**

**using namespace std;**

**int reverse(int number)**

**{**

**int n = 0;**

**while(number)**

**{**

**n = 10\*n + number%10;**

**number /= 10;**

**}**

**return n;**

**}**

**int main() {**

**int num;**

**cout << "print 4-digital number: ";**

**cin >> num;**

**if (num == reverse(num)) {**

**cout << "This is palindrome";**

**} else {**

**cout << "This isn't palindrome";**

**}**

**return 0;**

**}**

Окно с пройденными тестами:

