**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ**

**«МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО – ДОРОЖНЫЙ**

**КОЛЛЕДЖ им. А.А. НИКОЛАЕВА»**

**ОТЧЁТ**

**по**

**учебной практике**

**Профессиональный модуль**

***ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей***

Студента группы ***2-ИП2*** \_\_\_ ***Радкевича Матвея Михайловича***\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия, имя, отчество)

специальность **09.02.07 Информационные системы и программирование**

Место прохождения практики *ГБПОУ МАДК им. А.А.Николаева*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации)

Период прохождения: *с 20 октября по 2 ноября 2023 года*

(фамилия, имя, отчество)

Руководитель практики от колледжа: *Исакова Жасмин Талантбековна*

(фамилия, имя, отчество)

Дата сдачи: *23 октября 2023 г.*

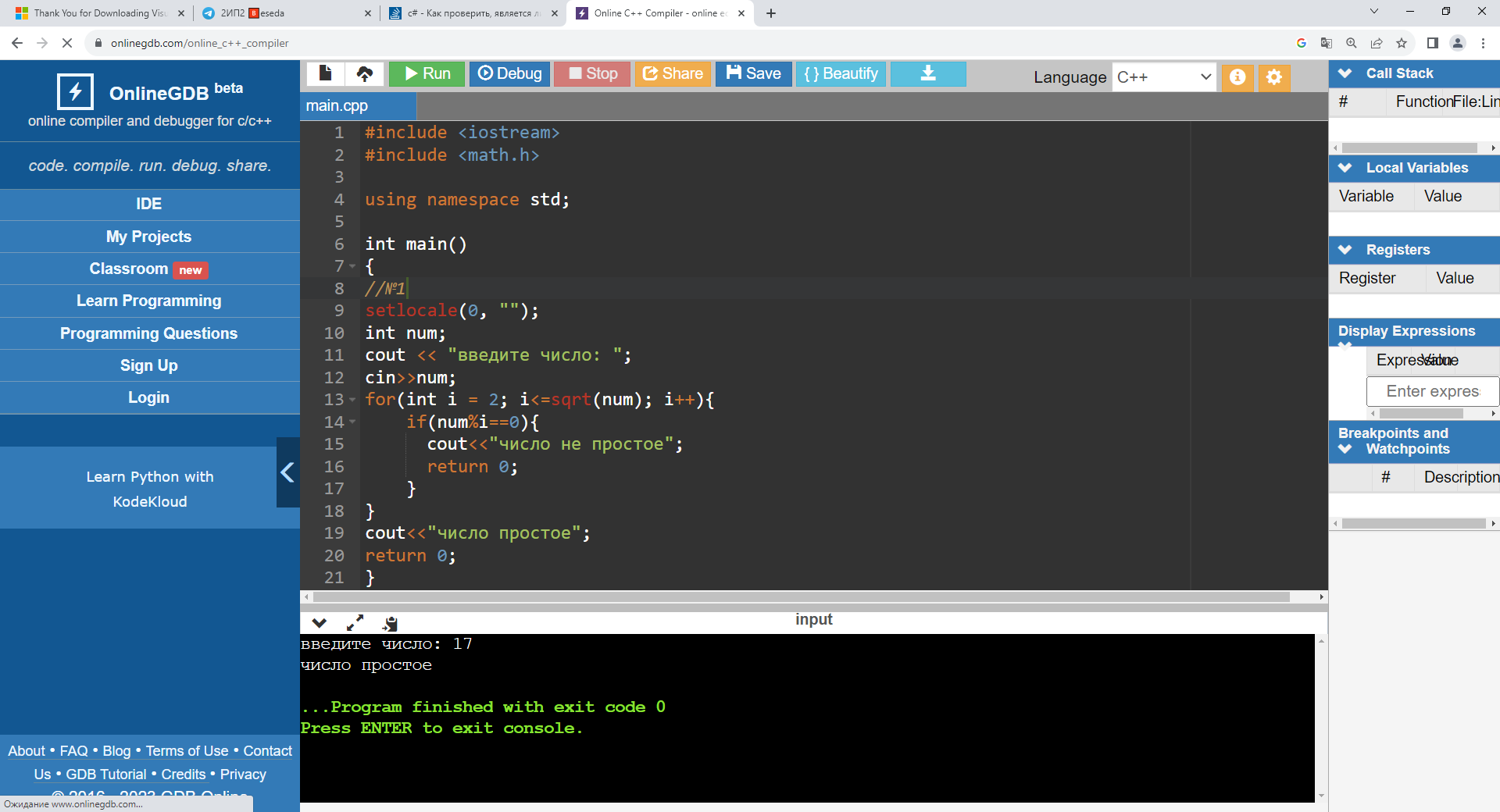
Оценка по производственной практике \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

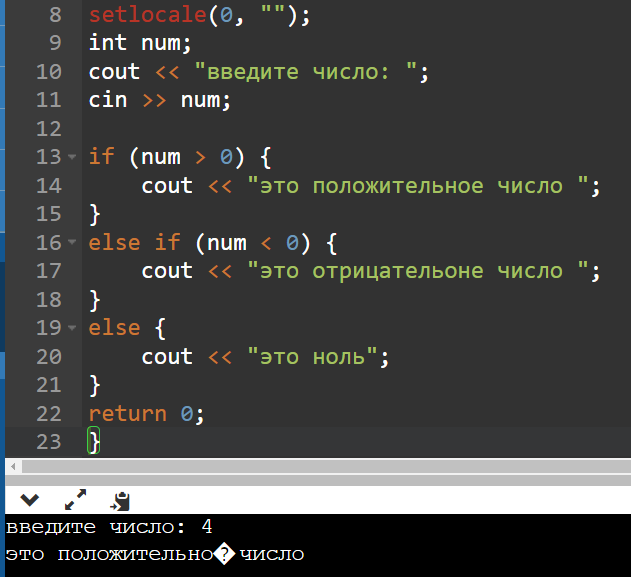
Проверил:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Мастер производственного обучения | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Исакова Ж. Т. |

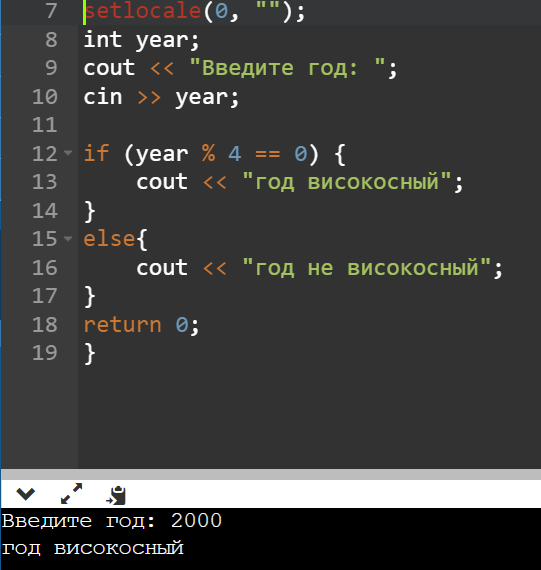
(должность) (подпись) (Фамилия И.О.)

**Москва 2023**

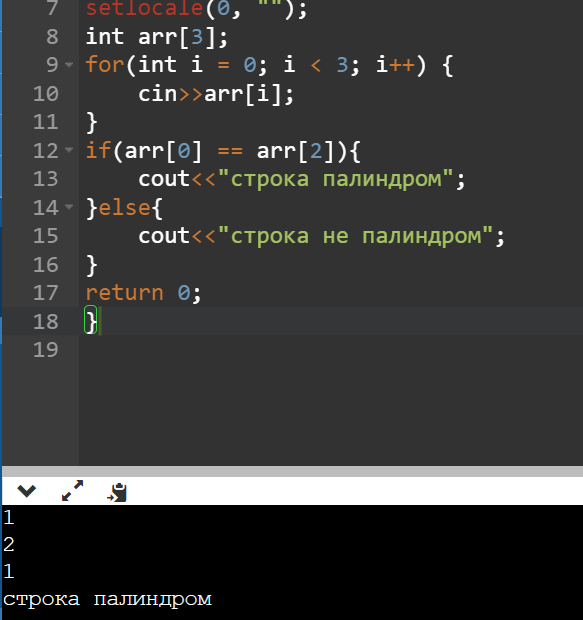
Задание 1: Напишите программу, которая проверяет, является ли число простым.

Задание 2: Напишите программу, которая проверяет, является ли введенное число положительным, отрицательным или нулем.

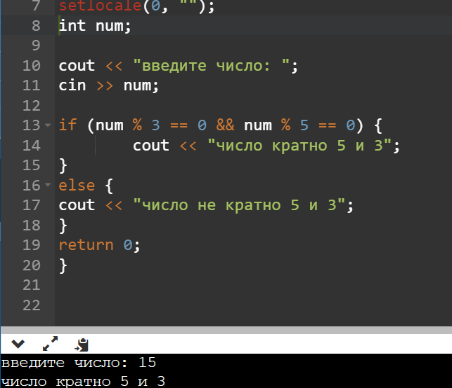
Задание 3: Напишите программу, которая проверяет, является ли год високосным.



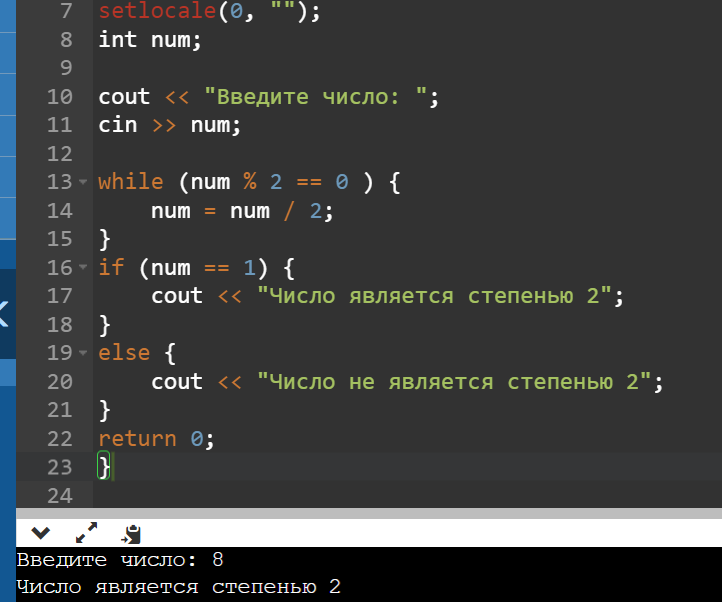
Задание 4: Напишите программу, которая определяет, является ли введенная строка палиндромом.



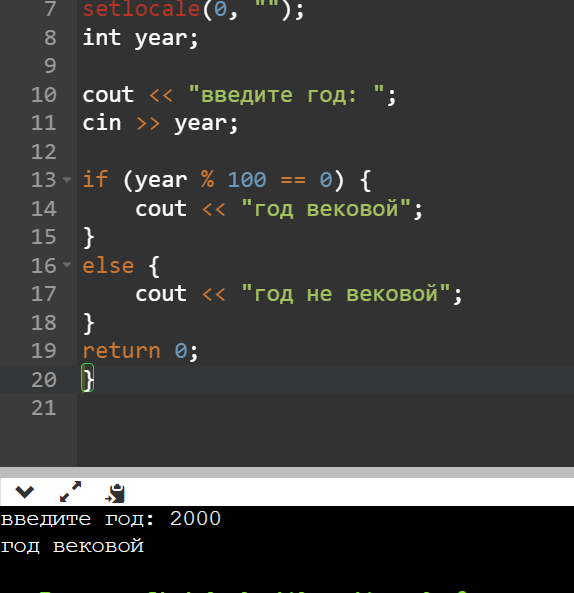
Задание 5: Напишите программу, которая определяет, является ли введенное число кратным 3 и 5 одновременно.



Задание 6: Напишите программу, которая определяет, является ли введенное число степенью двойки.



Задание 7: Напишите программу, которая определяет, является ли введенный год вековым (кратным 100).



Задание 10: Напишите программу, которая определяет, является ли введенное число факториалом другого числа.

