

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

Лабораторная работа №2

ОТЧЕТ

По лабораторной работе

по дисциплине

Информатика и компьютерные технологии

РУКОВОДИТЕЛЬ:

_____ Степаненко М.А.

СТУДЕНТ:

_____ Иванов И. И.

24 -ИВТ-2

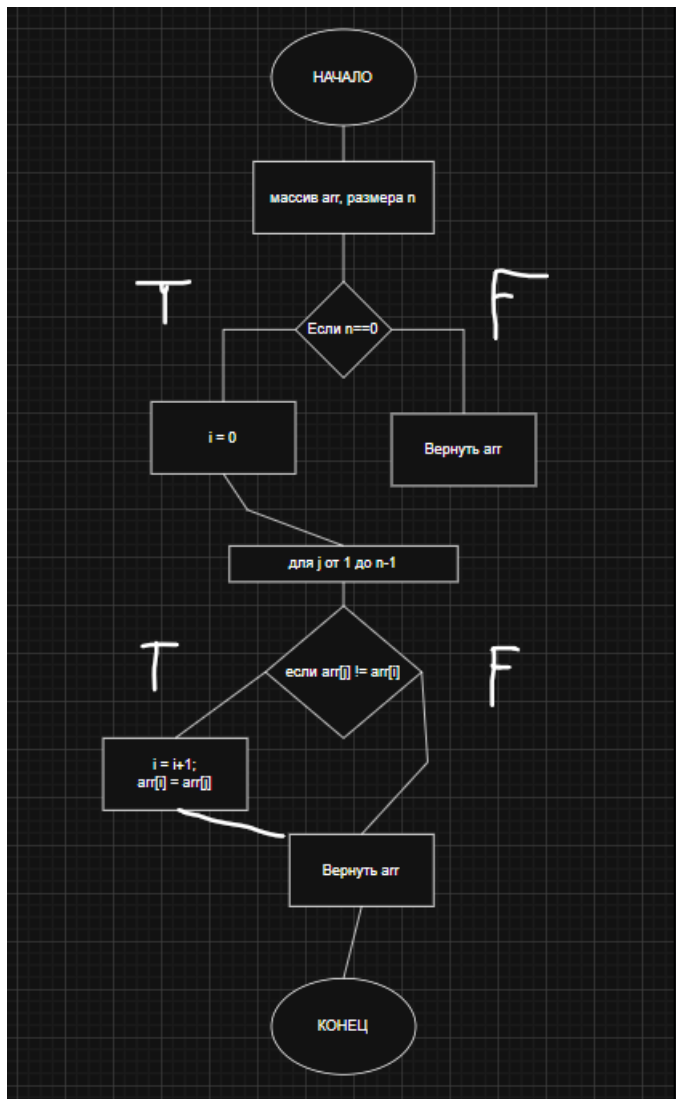
Работа защищена «___» _____

С оценкой _____

Нижний Новгород 2025

Вариант 34.

БЛОК - СХЕМА



Графическое представление (основные блоки):

- 1) Начало → Ввод массива.
- 2) Проверка пустоты массива (ромб).
- 3) Цикл (прямоугольник с условием $j < n$):
- 4) Внутри: условие $arr[j] \neq arr[i]$ (ромб) → действие $i++$, $arr[i] = arr[j]$.
- 5) Возврат результата → Конеч.