

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ДГТУ)**

Факультет «\_Информатика и вычислительная техника\_\_»

наименование факультета

Кафедра «\_\_\_Информационные технологии\_\_»

наименование кафедры

**ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ № 3, № 4, № 5**

Вариант № 16

Выполнил:

Студент Титаренко М.Д.

Группа ВИС33

Проверил:

ст. преподаватель

Зубарева Е.Г.

Ростов-на-Дону

2024