

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ
Федеральный государственный образовательный университет высшего
образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
(СибГУТИ)

Лабораторная работа №3
По дисциплине: Технологии Разработки Программного Обеспечения

Выполнил: Клишин В.Е.
Группа: ИКС-431
Проверил: Лукинов В.Л.

Новосибирск, 2026

Выполнение

Вариант: функционал CBLAS третьего уровня (3 level).

Подготовил тесты для проверки библиотеки OpenBLAS

Код и инструкция как запустить:

<https://github.com/tortikmam/TrPoTests.git>

Вывод программы:

Running main_test...

Starting BLAS Laboratory Tests...

```
-----  
[ RUN    ] SGEMM  
[      OK ]
```

```
-----  
[ RUN    ] DGEMM  
[      OK ]
```

```
-----  
[ RUN    ] CGEMM  
[      OK ]
```

```
-----  
[ RUN    ] ZGEMM  
[      OK ]
```

И тд.