## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет ИТМО

Мегафакультет трансляционных информационных технологий

Факультет информационных технологий и программирования

## Лабораторная работа №5

По дисциплине «Инструментальные средства разработки ПО»

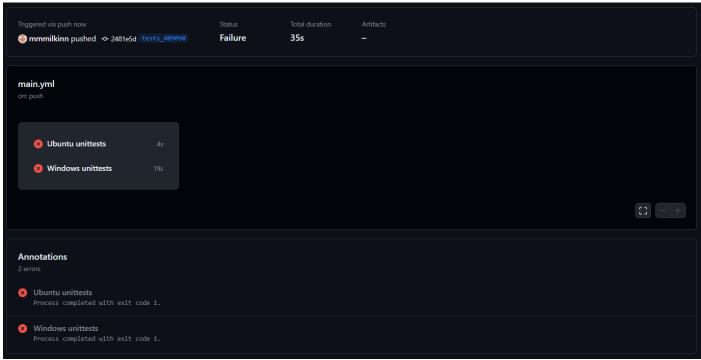
Выполнила студентка группы №М3118 Маркозубова Анастасия Кирилловна

Проверил

Прядкин Александр Олегович



Санкт-Петербург 2023



```
name: Testing functions for geometric shapes using unittests
on:
 push:
jobs:
  runtime-process-on-Ubuntu:
    name: Ubuntu unittests
    runs-on: ubuntu-latest
    steps:
       - uses: actions/checkout@v4
       - name: running tests for circe.py
         run: python -m unittest circle_tests.py
       - name: running tests for rectangle.py
         run: python -m unittest rectangle_tests.py
        - name: running tests for square.py
         run: python -m unittest square_test.py
       - name: running tests for triangle.py
         run: python -m unittest triangle_tests.py
  runtime-process-on-Windows:
      name: Windows unittests
      runs-on: windows-latest
      steps:
       - uses: actions/checkout@v4
       - name: running tests for circe.py
         run: python -m unittest circle_tests.py
       - name: running tests for rectangle.py
          run: python -m unittest rectangle_tests.py
        - name: running tests for square.py
         run: python -m unittest square_test.py
        - name: running tests for triangle.py
         run: python -m unittest triangle_tests.py
```