ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»  
(РУТ (МИИТ))

Институт транспортной техники и систем управления

Кафедра «Управление и защита информации»

ОТЧЁТ  
О ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №2

По дисциплине «Информатика»

Выполнил: ст. гр. ВТБ – 111

Гривцов.А.А

Проверил: к.т.н., доц.

Васильева М.А.

Москва 2021

# Оглавление

[Оглавление 2](#_Toc52475965)

1. [Цель работы 3](#_Toc52475966)
2. [Задача 2-1 3](#_Toc52475967)
3. [Блок схема 5](#_Toc52475967)

# Цель работы:

Выполнение поставленных задач при помощи языка программирования Julia.

# Задача 2-1:

Создать приложение на языке Julia, вычисляющее значения переменных по представленным в таблице формулам. Расчёт примера осуществить по заданным константам. Вывести на экран значения исходных данных, а также результат вычислений.

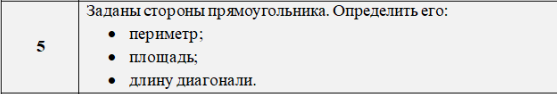


Рисунок 1 – номер варианта и его содержание

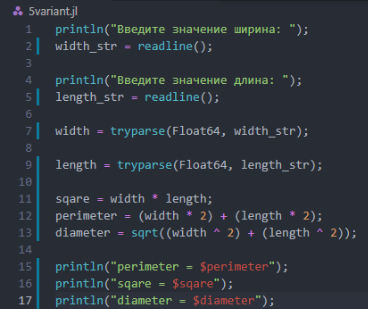


Рисунок 2 – Выполненное задание на языке Julia

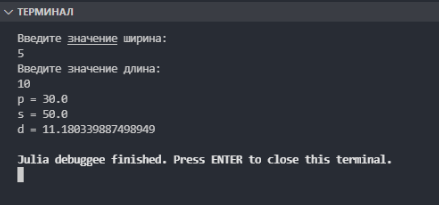


Рисунок 3 – ввод данных через терминал

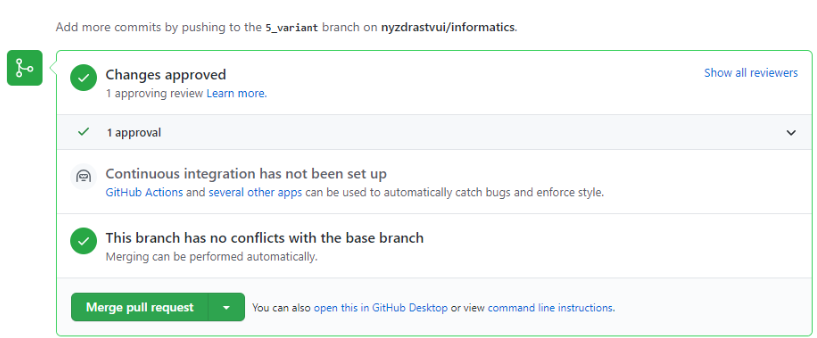


Рисунок 4 – Approve в GitHub

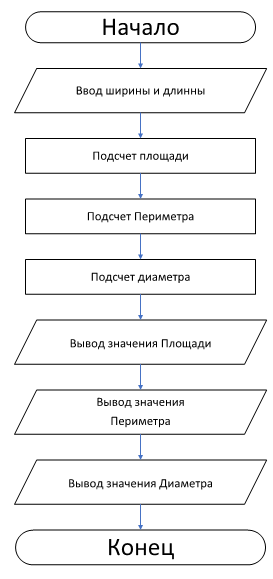


Рисунок 5 – Блок-схема