Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (ТПУ)

Институт кибернетики

Направление 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»

Кафедра автоматики и компьютерных систем (АИКС)

ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»

Пояснительная записка

Вариант 3

Студент гр. 8ВМ71 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю. Ю. Ибетуллов

Студент гр. 8ВМ71 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И. И. Пономарев

Студент гр. 8ВМ71 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О. А. Рачкован

Студент гр. 8ВМ71 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С. А. Черных

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

Руководитель:

Инж. кафедры ПИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д. Н. Лайком

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

**Оглавление**

[1 Введение 3](#_Toc500377279)

[2 Заключение 4](#_Toc500377280)

[3 Список использованных источников 5](#_Toc500377281)

# Введение

# Заключение

# Список использованных источников

1. Пат. [2607948](http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2607948&TypeFile=html) Российская Федерация, МПК6 А 61 B 6/01, 6/03. Способ и устройство визуализации в кардиохирургии / Федотов Н. М., Оферкин А. И., Буллер А. И., Жарый С. В., Павленко А. Л. (RU). - № 2015140216; заявл. 21.09.15; опубл. 11.01.2017 Бюл. № 2. – 17 с.
2. Прата, Стивен. - Язык программирования C++. Лекции и упражнения, 6-е изд.: Пер. с англ. — М.: ООО "И.Д. Вильяме", 2012. - 1248 с.