

# Министерство образования и науки Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## “САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ”

Факультет \_\_\_\_\_ компьютерных технологий и управления

Направление(специальность) \_\_\_\_\_ управление в технических системах

Квалификация(степень) \_\_\_\_\_ бакалавр

Специализация \_\_\_\_\_ 27.03.04 Управление в технических системах

Кафедра \_\_\_\_\_ систем управления и информатики \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_ Р3340

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

## к курсовому проекту

### Синтез регулятора методом построения желаемой ЛАЧХ

Автор курсового проекта \_\_\_\_\_ Алякин С.П. \_\_\_\_\_ (подпись)  
(фамилия, и.о.)

Руководитель \_\_\_\_\_ Григорьев В.В. \_\_\_\_\_ (подпись)  
(фамилия, и.о.)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 17 г.

Санкт-Петербург,

20 17 г.

Курсовой проект выполнен с оценкой \_\_\_\_\_

Дата защиты " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 17 г.