|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание** | |
| Введение…………………………………………………………………………………… | 5 |
| 1 Анализ нескорректированной системы управления …….………..……….….……… | 9 |
| 1.1 Анализ исходных данных…………………………….……………………………... | 9 |
| 1.2 Статические и динамические характеристики элементов системы………............. | 12 |
| 1.3 Структурная схема нескорректированной системы………………………….……. | 20 |
| 1.4 Определение желаемого коэффициента усиления разомкнутой системы……… | 21 |
| 1.5 Анализ устойчивости….……………………………………………………….…..... | 22 |
| 1.6 Выводы………………………………………….……………………………….…… | 24 |
| 2 Синтез корректирующих устройств……………………………………………..…....... | 25 |
| Приложение А (информационное) Пример заполнения титульного листа………….. | 45 |