УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Е. Казаков

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024

ГРАФИК

Выполнения курсового проекта (курсовой работы)

**Факультет** заочный **Группа** Ас-9

**Кафедра** «Информационные системы и технологии»

**Дисциплина** «Теория автоматического управления»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№*  *пп* | *Содержание этапа курсовой работы* | *Сроки выполнения* |
| 1 | Введение. Анализ исходной системы (без КУОС) и методов исследования нелинейных САУ | 28.01.2024 – 05.02.2024 |
| 2 | Оценка абсолютной устойчивости исходной системы | 06.02.2024 – 19.02.2024 |
| 3 | Определение наличия и параметров режима автоколебаний в исходной системе | 20.02.2024 – 05.03.2024 |
| 4 | Определение оптимальных параметров жесткого КУОС (*WОС*(*p*) = *KOC*), устраняющего режим автоколебаний | 06.03.2024 – 26.03.2024 |
| 5 | Определение оптимальных параметров гибкого КУОС (*WОС*(*p*)= *KOCp/(TOCp+*1)), устраняющего режим автоколебаний | 27.03.2024 – 16.04.2024 |
| 6 | Моделирование. Заключение | 17.04.2024 – 30.04.2024 |
| 7 | Предоставление на проверку курсовой работы руководителю | 30.04.2024 |
| 8 | Защита курсовой работы | 15.05.2024-31.05.2024 |

Руководитель:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ст. преп. Соколова А.С.