**Липецкий государственный технический университет**

Факультет автоматизации и информатики

Кафедра электропривода

Расчетно-графическое задание

«Расчет и построение характеристик двигателей постоянного тока»

Вариант 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Студент |  | Кондратьев С.Е. |
| группа: МР-19-1 |  |  |
| Руководитель  к.т.н., доцент |  | Шишлин Д.И. |