**График проведения лабораторных работ**

**по дисциплине «Теоретические основы электротехники», часть 3**

**аудитория З-205**

**(группы ЭЛ-01…18-23)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **№ лаб.**  **работы** | **Название работы** |
| 1 | 13 | Исследование пассивных линейных четырехполюсников |
| 2 | 25 | Моделирование длинной линии однородной цепной схемой |
| 3 | 1П | Моделирование электростатического поля коаксиального кабеля |
| 4 | 2П | Моделирование поля системы проводящих заряженных тел |
| 5 | 3П | Цилиндр в однородном поле |
| 6 | 4П | Экспериментальное определение намагничивающих сил. Экспериментальная проверка закона полного тока.  Определение электромагнитной силы |
| 7 | 5П | Распространение плоской электромагнитной волны в проводниках, помещенных в ферромагнитный паз |
| 8 | - | Заключительное зачетное занятие |

Лектор Михеев Д.В.