

Список Лабораторных работ (2 семестр)

Новый номер	Название	Старый номер
1	Исследование электростатического поля методом моделирования в проводящей среде.	1
2	Исследование интегральных характеристик электростатического поля методом моделирования (циркуляция напряженности)	17а
3	Исследование интегральных характеристик электростатического поля методом моделирования (поток электрической индукции)	17б
4	Исследование электростатического поля заряженных проводников методом моделирования (емкость, энергия электрического поля)	18
5	Исследование электростатического поля двухпроводной линии методом моделирования	16
6	Исследование прямого пьезоэлектрического эффекта	12
7	Исследование диэлектрических свойств сегнетоэлектриков	13
8	Измерение сопротивлений токопроводящих моделей при помощи моста Уитстона	3
9	Исследование разветвленных цепей с применением компенсационного метода измерений	4
10	Передача мощности в цепи постоянного тока	5
11	Градуирование электролитического интегратора и измерение емкости конденсатора	6
12	Исследование основных свойств магнитного поля (закон полного тока)	20
13	Исследование магнитного поля кругового тока (закон Био-Савара-Лапласа)	19
14	Исследование динамических характеристик магнитного поля (магнитный поток, самоиндукция, индуктивность)	21

15	Моделирование магнитного поля токов	10
16	Измерение магнитного поля Земли	9
17	Исследование гистерезиса ферромагнетиков	11
18	Исследование намагничивания ферромагнетиков баллистическим методом	15
19	Исследование эффекта Холла в полупроводниках	8
20	Определение удельного заряда электрона	22
21	Определение удельного заряда электрона методом магнетрона	31