Протокол измерений

Лабораторная работа №6

**прОцессы устанОвЛения тОка при разрядке и зарядке кОнденсатОра**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Студент группы № |  |  |  |
|  | № группы |  | Фамилия, инициалы |
| Преподаватель каф. № | 3 |  |  |
|  | № кафедры |  | Фамилия, инициалы |

**Параметры приборов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Прибор | Тип | Предел измерений | Цена деления | Класс точности | Систематическая погрешность  |
| Вольтметр |  |  |  |  |  |
| Микроамперметр |  |  |  |  |  |
| Секундомер |  |  |  |  |  |

**Результаты измерений**

|  |  |
| --- | --- |
| *С*1 | *С*2 |
| *U*1*= В* | *U*1*= В* |
| Зарядка | Разрядка | Зарядка | Разрядка |
| *t*, c | *I*, мкА | ln *I* | *t*, c | *I*, мкА | ln *I* | *t*, c | *I*, мкА | ln *I* | *t*, c | *I*, мкА | ln *I* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
| Дата | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г. | Подпись студента |
|  |  |  |
|  |  | Подпись преподавателя |