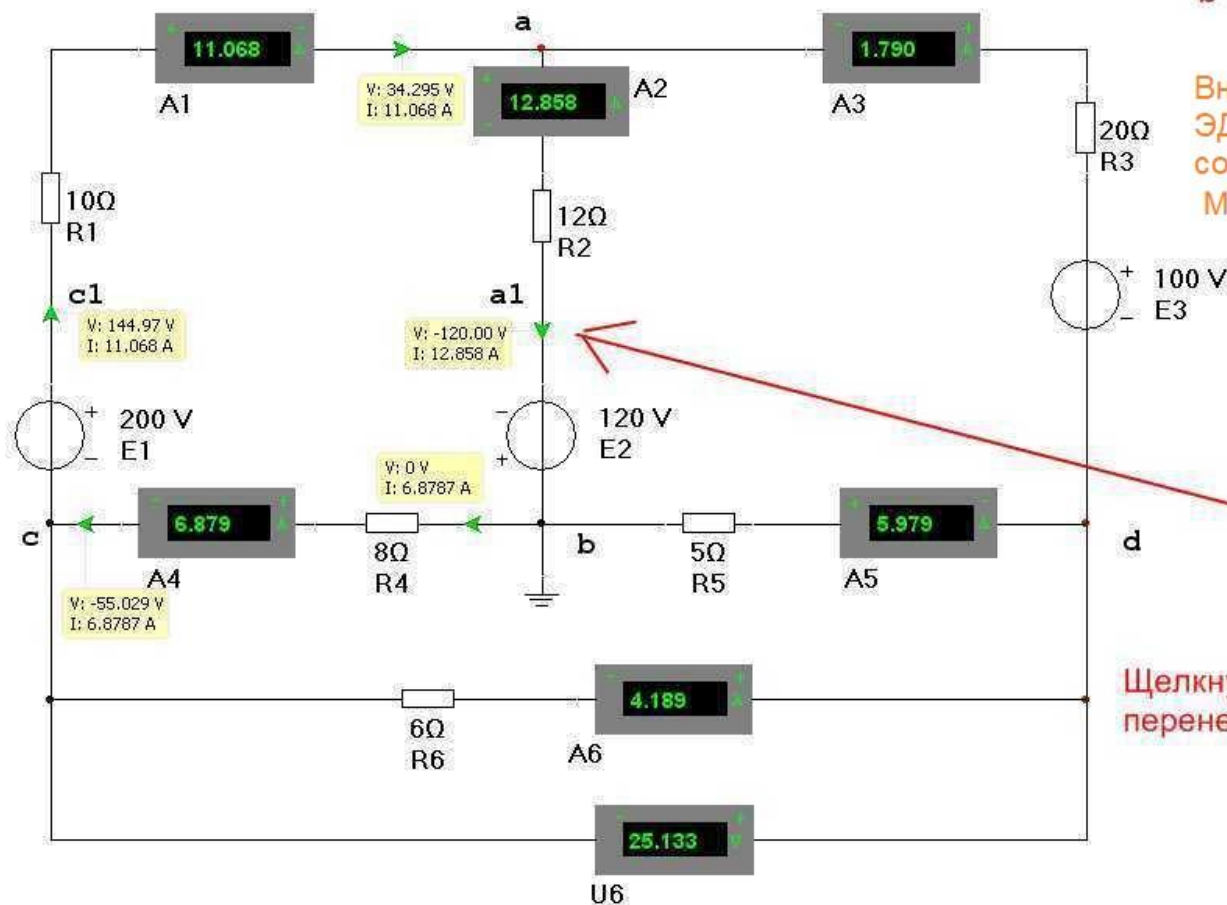


Пример имитации электрической цепи постоянного тока

Измерение потенциалов в контуре:
b - c - c1 - a - a1 - b

Внутренние сопротивления источников
ЭДС условно включены в
соответствующие сопротивления ветвей
Модели ЭДС при этом - идеальные.



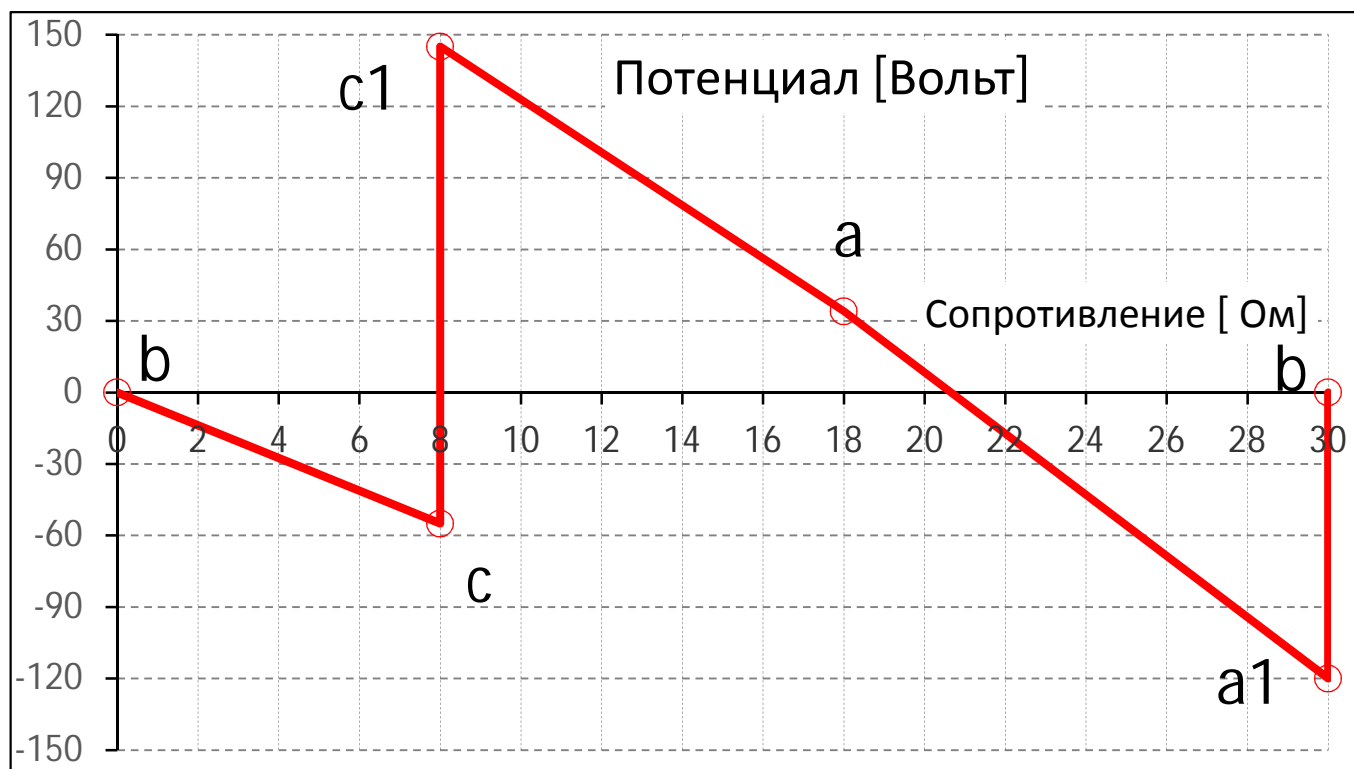
Щелкнуть левой мышкой и
перенести в схему "пробник"

- С параметрами динамического
- Напряжение AC
- Ток AC
- Мгновенные значения напряжения и тока**
- Относительного напряжения

Потенциальная диаграмма контура: b, c, c1, a, a1, b

Таблица 1.3.1

№ п/п	Наименование точки измерения (пробника)	Сопротивление	Потенциал
		Ом	В
1	b	0	0
2	c	8	-55
3	c1	8	145
4	a	18	34
5	a1	30	-120
6	b	30	0



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Характеристики идеальных ЭДС (E_1 , E_2) без учета внутренних сопротивлений (R_{E1} , R_{E2}), которые условно включены в общие сопротивления соответствующих ветвей (R_1 , R_2), соответствуют **вертикальным отрезкам** на диаграмме.
2. Для построения потенциальной диаграммы следует выбирать **точечную диаграмму Excel**
3. Для отчета достаточно отредактировать данную страницу Excel согласно результатам измерения в MultiSim.