

УДК 621.38

**Ружников Вадим Александрович, Сивков Вадим Сергеевич,  
Скачков Дмитрий Владимирович**

Индивидуальные задания для самостоятельной работы и рекомендации по их выполнению для студентов дневной формы обучения по дисциплине «Электротехника и электроника».



## Содержание

Введение.....	4
Общие рекомендации по выполнению .....	4
Список литературы .....	5
Содержание индивидуального задания .....	5
Раздел 1. Электромагнитное поле .....	5
Раздел 2. Электрические цепи постоянного тока .....	6
Раздел 3. Электрические цепи переменного тока.....	9
Раздел 4. Четырехполюсники .....	10
Раздел 5. Электроника .....	11
Требования по оформлению индивидуального задания .....	11
Пример оформления титульного листа индивидуального задания .....	12