# Отчет по лабораторной работе №000

Эффект Холла

Выполнили студенты 420 группы Понур К.А., Сарафанов Ф.Г., Сидоров Д.А.

## Содержание

Bı	ведение	2
1	Исследование	
	1.1 Снятие	3
2	Вывод формул	4
3	Ответы на вопросы	
	3.1 No $1$	
	3.2 No. $2$	5
	3.3 №4	5
	3.4 №5	5
4	Вывод	6

#### Введение

В данной работе исследуется представляет собой Целью данной работы является ПО-МЕНЯЛ СТРОЧКУ

#### 1. Исследование

#### 1.1. Снятие

#### 2. Вывод формул

Рассчитаем

Рассмотрим

Вычислим принимает вид

уравнение () имеет решение

Отсюда получаем

При этом уравнение () примет вид

Переобозначим

С учётом () получим

Будем полагать, что

И, окончательно, это даст

Таким образом, зная из уравнений () и () соответственно сможем найти

#### 3. Ответы на вопросы

- 3.1. №1
- 3.2. №2
- 3.3. №4
- 3.4. №5

### 4. Вывод

Была снята

Определены

Найдены

Также получена зависимость

Полученные результаты