|  |  |
| --- | --- |
| Группа  | К работе допущен  |
| Студент  | Работа выполнена  |
| Преподаватель  | Отчет принят  |

**Рабочий протокол и отчет по
лабораторной работе №**

1. Цель работы.

2. Задачи, решаемые при выполнении работы.

3. Объект исследования.

4. Метод экспериментального исследования.

5. Рабочие формулы и исходные данные.

6. Измерительные приборы.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ п/п* | *Наименование* | *Тип прибора* | *Используемыйдиапазон* | *Погрешностьприбора* |
| *1* |  |  |  |  |
| *2* |  |  |  |  |
| *3* |  |  |  |  |
| *4* |  |  |  |  |

7. Схема установки (*перечень схем, которые составляют Приложение 1*).

8. Результаты прямых измерений и их обработки (*таблицы, примеры расчетов*).

9. Расчет результатов косвенных измерений (*таблицы, примеры расчетов*).

10. Расчет погрешностей измерений (*для прямых и косвенных измерений*).

11. Графики (*перечень графиков, которые составляют Приложение 2*).

12. Окончательные результаты.

13. Выводы и анализ результатов работы.

14. Дополнительные задания.

15. Выполнение дополнительных заданий.

16. Замечания преподавателя (*исправления, вызванные замечаниями преподавателя, также помещают в этот пункт*).

|  |  |
| --- | --- |
| ***Примечание:*** | 1. *Пункты 1-6,8-13 Протокола-отчета* ***обязательны*** *для заполнения.*
 |
|  | 1. *Необходимые исправления выполняют непосредственно в протоколе-отчете.*
 |
|  | 1. *При ручном построении графиков рекомендуется использовать миллиметровую бумагу.*
 |
|  | 1. *Приложения 1 и 2 вкладывают в бланк протокола-отчета.*
 |