Протокол измерений

Лабораторная работа №2

Машина Атвуда

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

**Параметры приборов**

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Прибор** | **Тип** | **Предел измерений** | **Цена деления** | **Класс точности** | **Сист. погрешность** |
| Линейка | - |  |  | - |  |
| Секундомер | - |  |  | - |  |

 **Результаты измерений**

Масса груза: *M*=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г, масса дополнительного груза *m*=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.

**Равномерное движение**

 *S1*= \_\_\_\_\_\_\_\_\_ см.

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер** **опыта** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| *S2*, см |  |  |  |  |  |
| *t2*, c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Равноускоренное движение**

 S2= \_\_\_\_\_\_\_\_\_ см.

 Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер** **опыта** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| *S1*, см |  |  |  |  |  |
| *t2*, c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Дата | «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. | Подпись студента |
|  |  |  |
|  |  | Подпись преподавателя |