Физический диктант по теме «Фотоэлектрический эффект», 11 класс Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИ учащегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вместо \* запиши недостающее

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название физической величины | Обозначение  | Единица измерения | Формула  |
| 1. \*
 | Е | Дж | Е = hν |
| 1. Работа выхода
 | \* | \* | Авых = hν |
| 1. Кинетическая энергия фотоэлектрона
 | Ек | Дж | Ek = $\frac{m\*}{\*}$ |
| 1. \*
 | р | \* | p =$ \frac{h\*}{\*}$ =$ \frac{h}{\*}$ |
| 1. \*
 | \*\* | мГц | \* = $\frac{hc}{Авых}$\* = $\frac{Авых}{h}$ |
| 1. \*
 | Е=Авых+\* | Дж | \* = Авых +$ \frac{mv2}{2}$ |
| 1. \*
 | h | Дж с | h = \* Дж с |
| 1. Скорость света
 | \* | м/с | c = \* м/с |

Оценка за работу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_