**Приложение 5**

**Z –** порядковый номер химического элемента, указывает на заряд ядра, а следовательно на число протонов, а так как атом нейтрален, то число протонов равно числу электронов.

**М –** массовое число, **М =Ar*,*** М – сумма протонов и нейтронов в ядре атома, А = Z + N

**N –** число нейтронов