Russian Physics and Math Terms

Noah Grethen

This list follows from a similar idea as the *Japanese-English Physics and Math Terms Project* pdf on my website. Check that out for some understanding.

List of Terms

- atom atom
- atomic energy атомная энергия
- atomic mass unit атомная единица массы
- beaker мензурка
- Bernoulli's principle закон Бернулли
- binding energy энергия связи
- black-hole чёрная дыра
- boiling point точка кипения
- Boltzmann constant постоянная Больцмана
- bond связь
- Boyle's law закон Бойля
- breeder reactor реактор-размножитель
- bubble chamber пузырьковая камера
- buoyant force подъёмный сила
- cadmium (noun) кадмий
- calorie калория
- calorimeter калориметр
- capacitance электрическая емкость
- capacitor конденсатор
- capillary action капиллярное действие

- carbon углерод
- cathode катод
- cathode-ray tube электронно-лучевая трубка
- centripetal центростремительный
- centripetal acceleration центростремительное ускорение
- centripetal force центростремительная сила
- cesium цезий
- charge заряд
- charged заряженный
- Charles' Law закон Чарльза
- chloroform хлороформ
- circuit цепь
- circuit breaker прерыватель цепи
- cobalt кобальт
- coefficient коэффициент
- coefficient of friction коэффициент трения
- coefficient of linear expansion коэффициент линейного расширения
- coefficient of volume expansion коэффициент объемного расширения
- cohesive force сила сцепления