

**ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ R-ФУНКЦИИ
ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ АТОМОВ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ**

Составил Вяткин В.Б.

ПЕРИОД		Г Р У П П А									
Орбитальный	Энергетический	1	2	3	4	5	6	7	8		
		1	1	(H)						H Водород	He Гелий
2	2	Li Литий	Be Бериллий	B Бор	C Углерод	N Азот	O Кислород	F Фтор	Ne Неон		
	3	Na Натрий	Mg Магний	Al Алюминий	Si Кремний	P Фосфор	S Сера	Cl Хлор	Ar Аргон		
3	4	K Калий	Ca Кальций	Sc Скандий	Ti Титан	V Ванадий	Cr Хром	Mn Марганец	Fe Железо	Co Кобальт	Ni Никель
	5	Cu Медь	Zn Цинк	Ga Галлий	Ge Германий	As Мышьяк	Se Селен	Br Бром	Kr Криптон		
	6	Rb Рубидий	Sr Стронций	Y Иттрий	Zr Цирконий	Nb Ниобий	Mo Молибден	Tc Технеций	Ru Рутений	Rh Родий	Pd Палладий
	7	Ag Серебро	Cd Кадмий	In Индий	Sn Олово	Sb Сурьма	Te Теллур	I Йод	Xe Ксенон		
	8	Cs Цезий	Ba Барий	La Лантан	Ce Церий	Pr Празеодим	Nd Неодим	Pm Прометий	Sm Самарий		
	9	Eu Европий	Gd Гадолиний	Tb Тербий	Dy Диспрозий	Ho Гольмий	Er Эрбий	Tm Тулий	Yb Иттербий		
	10	Lu Лютеций	Hf Гафний	Ta Тантал	W Вольфрам	Re Рений	Os Осмий	Ir Иридий	Pt Платина		
4	11	Au Золото	Hg Ртуть	Tl Таллий	Pb Свинец	Bi Висмут	Po Полоний	At Астат	Rn Радон		
	12	Fr Франций	Ra Радий	Ac Актиний	Th Торий	Pa Протактиний	U Уран	Np Нептуний	Pu Плутоний		
	13	Am Америций	Cm Кюрий	Bk Берклий	Cf Калифорний	Es Эйнштейний	Fm Фермий	Md Менделевий	No Нобелий		
	14	Lr Лоуренсий	Rf Резерфордий	Db Дубний	Sg Сиборгий	Bh Борий	Hs Гассий	Mt Мейтнерий			
	15	...	...	...	...	...	...	...	...
	16	...	...	...	...	...	...	...	...
	17	...	...	...	...	...	...	...	...

U	92
Уран	0,715

а – значение R-функции системы s,p,d,f подгрупп электронов
б – значение R-функции системы электронных оболочек