

ОБЩАЯ СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ (ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ) ШКАЛА ФАНЕРОЗОЯ

эонотема (эон)	эратема (эра)	система (период)	отдел / подотдел (эпоха)		ярус (век)	
Фанерозой	кайнозойская KZ	Четвертичная Q название предложил Жюль Денуайе (1829) 1,8	Голоцен Q _h			
			Плейстоцен Q _p	Неоплейстоцен Q _n		
				Эоплейстоцен Q _e		
		Неогеновая N название предложил Морис Хёрнес (1853) 23±1	Плиоцен N ₂ 5,3	Верхний N ₂ ³	Гелазский N ₂ gl	
				Средний N ₂ ²	Пьяченцкий N ₂ pia	
				Нижний N ₂ ¹	Занклский N ₂ zan	
			Миоцен N ₁ 5,3	Верхний N ₁ ³	Мессинский N ₁ mes	
				Средний N ₁ ²	Тортонский N ₁ tor	
				Нижний N ₁ ¹	Серравальский N ₁ srv	
		Палеогеновая P название предложил Карл Науманн (1866) 65	Олигоцен P ₃ 34	Верхний P ₃ ²	Хаттский P ₃ h	
	Нижний P ₃ ¹			Рюпельский P ₃ r		
	Эоцен P ₂ 55		Верхний P ₂ ³	Приабонский P ₂ p		
			Средний P ₂ ²	Бартонский P ₂ b		
			Нижний P ₂ ¹	Лютетский P ₂ l		
	Палеоцен P ₁ 55		Верхний P ₁ ²	Ипрский P ₂ i		
			Верхний P ₁ ²	Танетский P ₁ t		
				Нижний P ₁ ¹	Зеландский P ₁ sl	
	мезозойская MZ	Меловая K выделил Жан Омалиус д'Аллауа (1822) Парижский бассейн 145±3	Верхний K ₂ 97		Маастрихтский K ₂ m	
			Кампанский K ₂ km		Сантонский K ₂ st	
		Юрская J выделил Александр Броньяр (1829) Юрские горы (Швейцария и Франция) 200±1	Верхний J ₃ 157		Коньякский K ₂ k	
			Средний J ₂ 178		Туронский K ₂ t	
			Нижний J ₁ 178		Сеноманский K ₂ s	
		Триасовая T выделил Фридрих Альберт (1834) Южная Германия 251±3	Верхний T ₃		Альбский K ₁ al	
			Средний T ₂		Аптский K ₁ a	
			Нижний T ₁		Барремский K ₁ br	
		палеозойская PZ	Пермская P выделил Родерик Мурчисон (1841) предгорья Урала (Россия) 295±5	Татарский P ₃ 265,8		Готеривский K ₁ g
				Биармийский P ₂ 270,6		Валанжинский K ₁ v
	Приуральский P ₁			Берриасский K ₁ b		
	Каменноугольная C выделили Вильям Коннбер и Вильям Филлипс (1839) Англия 360		Верхний C ₃ 300		Титонский J ₁ tt	
			Средний C ₂		Кимериджский J ₁ km	
			Нижний C ₁		Оксфордский J ₁ o	
	Девонская D выделили Адам Седжвик и Родерик Мурчисон (1839) графство Девон (Девоншир), Англия 418±2		Верхний D ₃ 382		Келловейский J ₂ k	
			Средний D ₂ 392		Батский J ₂ bt	
			Нижний D ₁		Байосский J ₂ b	
	Силурийская S выделил Родерик Мурчисон (1839), Уэльс (Англия) 443±2		Верхний S ₂ 424		Ааленский J ₂ a	
			Нижний S ₁		Тоарский J ₁ t	
					Плинсбахский J ₁ p	
	Ордовикская O выделил Чарльз Лапворт (1879) Уэльс (Англия) 490±2		Верхний O ₃ 458		Синемюрский J ₁ s	
			Средний O ₂		Геттангский J ₁ g	
			Нижний O ₁		Рэтский T ₃ r	
	Кембрийская E выделил Адам Седжвик (1835) Кембрийские горы (Уэльс, Англия) 535±1		Верхний E ₃ 500		Норийский T ₃ n	
			Средний E ₂ 500		Карнийский T ₃ k	
			Нижний E ₁		Ладинский T ₂ l	

ОБЩАЯ СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ ШКАЛА ДОКЕМБРИЯ (согласно Стратиграфическому кодексу России, 2006 г.)

акро-тема	эонотема	эратема	система	
Протерозойская PR	Верхнепротерозойская PR ₂	Рифейская RF	Вендская V	
			Верхний отдел V ₂	250-525
			Нижний отдел V ₁	525-585
			Верхнерифейская RF ₃ (Каратавий)	600-1030
			Среднерифейская RF ₂ (Юрматиний)	1030-1350
			Нижнерифейская RF ₁ (Бурзяний)	1350-1650
Архейская AR	Верхнеархейская AR ₂ (Лопийская LP)		Верхнекарельская KR ₂	2100
			Нижнекарельская KR ₁	2800
			Верхнеархейская AR ₂ (Лопийская LP)	3000
	Нижнеархейская AR ₁ (Саамская SM)		Среднеархейская LP ₂	3150
			Нижнеархейская LP ₁	?

МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКАЛА ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ВРЕМЕНИ ДОКЕМБРИЯ

эон	эра	период
Протерозойская	Неопротерозойская	Эдиакарий
		Криогений
		Тоний
	Мезопротерозойская	Стений
		Эктазий
		1400
		Калимий
	Палеопротерозойская	Статерий
		1800
		Оразирий
Архейская	Неоархейская	Рясий
		2300
	Мезоархейская	Сидерий
		3200
	Палеоархейская	3600