

Стратиграфическая (геохронологическая) шкала

Эпогея (эон)	Эрагея (эра)	Система (период)	Отдел (эпоха)	Ярус (век)	Индекс	Возраст, млн лет	
Ф а н е р о з о й	Кайнозойская KZ	Четвертичная		Пleistocen - голоцен			1,8
		Неогеновая (неогеновый) N	Плиоцен N ₃	Гелазский Пьяченский Занкский	N ₃ gl N ₃ pl N ₃ zan	5,3	
			Миоцен N ₂	Мессинский Тортоносский Серравальский Лангуйский Бурдигальский Аквитанский	N ₂ mes N ₂ tor N ₂ srv N ₂ lan N ₂ bur N ₂ aqt		
		Палеогеновая (палеогеновый) P	Олигоцен P ₃	Хаттский Рупельский Приабонский	P ₃ h P ₃ r P ₃ p	23	
			Эоцен P ₂	Бартонский Лютетский Ипрский	P ₂ b P ₂ l P ₂ i	34	
			Палеоцен P ₁	Танетский Зеландский Датский	P ₁ t P ₁ st P ₁ d	55	
		Мезозойская MZ	Меловая (меловой) K	Верхний K ₂ (полымя)	Маастрихтский Кампанский Сантоновый Коньякский Туронский Сеноманский	K ₂ m K ₂ cp K ₂ st K ₂ cn K ₂ t K ₂ sm	97
				Нижний K ₁ (ранняя)	Альбский Аптский Барремский Готервский Валажский Берриаский	K ₁ al K ₁ a K ₁ br K ₁ h K ₁ v K ₁ b	
			Юрская (юрский) J	Верхний J ₃ (полымя)	Титонский Кимериджский Окефордский	J ₃ tt J ₃ km J ₃ o	145
				Средний J ₂ (средняя)	Келловейский Батский Байосский Ааленский	J ₂ c J ₂ bt J ₂ b J ₂ a	157
	Нижний J ₁ (ранняя)			Товарский Плинбаский Синемюрский Геттангский	J ₁ t J ₁ p J ₁ s J ₁ h	178	
	Триасовая (триасовый) T		Верхний T ₃ (полымя)	Рэтский Норийский Карнийский	T ₃ r T ₃ n T ₃ k	200	
			Средний T ₂ (средняя)	Ладинский Анизийский	T ₂ l T ₂ a	228	
			Нижний T ₁ (ранняя)	Оленекский Индексский	T ₁ o T ₁ i	245	
	Палеозойская PZ		Пермская (пермский) P	Татарский P ₃ (степская)	Ватский Северодвинский	P ₃ v P ₃ s	251
				Биармийский P ₂ (барийская)	Уржумский Казанский Уфимский	P ₂ ur P ₂ kz P ₂ u	265,8 270,6
				Приуральский P ₁ (приуральская)	Кунгурский Артинский Сакмарский Асельский	P ₁ k P ₁ ar P ₁ s P ₁ a	
			Каменноугольная (каменноугольный) C	Верхний C ₃ (полымя)	Гельский Касимовский	C ₃ g C ₃ k	295
				Средний C ₂ (средняя)	Московский Башкирский	C ₂ m C ₂ b	300
				Нижний C ₁ (ранняя)	Серпуховский Визейский Турнейский	C ₁ s C ₁ v C ₁ t	318,1
			Девонская (девонский) D	Верхний D ₃ (полымя)	Фаменский Франский	D ₃ fm D ₃ f	360
				Средний D ₂ (средняя)	Живетский Эйфельский	D ₂ g D ₂ ef	382
				Нижний D ₁ (ранняя)	Эмский Пражский Лохковский	D ₁ e D ₁ p D ₁ l	392
	Силурийская (силурийский) S		Верхний S ₂ (полымя)	Пржидольский Лудловский	S ₂ p S ₂ ld	418	
		Нижний S ₁ (ранняя)	Венлокский Лландоверийский	S ₁ w S ₁ l	424		
	Ордовикская (ордовикский) O	Верхний O ₃ (полымя)	Ангилльский Карадокский	O ₃ aš O ₃ k	443		
		Средний O ₂ (средняя)	Лланвирнский Верхнеаренский	O ₂ l O ₂ a	458		
		Нижний O ₁ (ранняя)	Нижнеаренский Тремалокский	O ₁ a O ₁ t	490		
Кембрийская (кембрийский) €	Верхний € ₃ (полымя)	Батрбайский Аксайский Сакский Аюкканский	€ ₃ bt € ₃ ak € ₃ s € ₃ as	500			
	Средний € ₂ (средняя)	Майский Амгинский	€ ₂ m € ₂ am	509			
	Нижний € ₁ (ранняя)	Тойонский Ботомский Атдабанский Томмотский	€ ₁ tn € ₁ b € ₁ at € ₁ t	535			

Шкала докембрия

Акротема (акрон)	Эпогея (эон)	Эрагея (эра)	Система (период)
	Фанерозойская	Палеозойская	Кембрийская
Протерозойская PR	Верхнепротерозойская PR ₂	535-1	Верхний отдел V ₁ — 570-555 — Нижний отдел V ₂
		Верхнеархейская AR ₂ (Архейская KR) 1650	Верхнеархейская KR ₂ — 2100 — Нижнеархейская KR ₁
Архейская AR	Нижнеархейская AR ₁ (Саамская SM)	2500	Верхнеархейская AR ₂ (Лопийская LP) 2800 — 3000 — Нижнеархейская AR ₁ (Саамская SM) 3150
		Верхнеархейская AR ₂ (Лопийская LP) 3000	Верхнеархейская LP — 2800 — Нижнеархейская LP

Шкала четвертичной системы

Общие стратиграфические подразделения				Система	Субсистема	Субсубсистема	Субсубсубсистема	Субсубсубсубсистема	Геохронологические подразделения				
Система	Субсистема	Субсубсистема	Субсубсубсистема						Период	Эпоха	Фаза	Пора	Термохронологическая
Четвертичная (квартер) Q	Плейстоцен Q _p	Плейстоцен Q _p	Плейстоцен Q _p	Вернее	Четвертая	0,01	Четвертичный (квартер)	Плейстоценовая	Плейстоценовая	Неоплейстоценовая	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	Поздний термохронологический
	Вернее	Вернее	Вернее	Вернее	Вторая	0,8	Четвертичный (квартер)	Плейстоценовая	Неоплейстоценовая	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический
Нижнее	Нижнее	Нижнее	Нижнее	Нижнее	1,8	Четвертичный (квартер)	Плейстоценовая	Неоплейстоценовая	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	
													Вернее
Вернее	Вернее	Вернее	Вернее	Вернее	1,8	Четвертичный (квартер)	Плейстоценовая	Неоплейстоценовая	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	Поздний термохронологический	Ранний термохронологический	
													Нижнее