

**Стратиграфическая (геохронологическая) шкала**

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

**Шкала докембрия**

Акротема (акрон)	Эпогея (эон)	Эрагея (эра)	Система (период)
	Фанерозойская	Палеозойская	Кембрийская
<b>Протерозойская PR</b>	Верхнепротерозойская (Верхняя КЗ)	535-1	Верхний отдел V <sub>1</sub> — 570-555 — Нижний отдел V <sub>2</sub>
		Верхнеархейская (Верхняя КЗ)	Верхнеархейская RF <sub>2</sub> (Бурятия) 1030 Среднеархейская RF <sub>2</sub> (Орханы) 1250 Нижнеархейская RF <sub>1</sub> (Бурятия)
<b>Архейская AR</b>	Нижнеархейская (Нижняя КЗ)	1650	Верхнеархейская KR <sub>2</sub> — 2100 — Нижнеархейская KR <sub>1</sub>
		2500	Верхнеархейская AR <sub>2</sub> (Лопинская LP) 2800 Среднеархейская LP 3000 Нижнеархейская LP 3150 Нижнеархейская AR <sub>1</sub> (Саамская SM)

**Шкала четвертичной системы**

Общие стратиграфические подразделения				Система	Субсистема	Субсистема (млн лет)	Геохронологические подразделения			
Система	Субсистема	Субсистема	Субсистема				Период	Эпоха	Фаза	Пора
Четвертичная (квартер) Q	Плейстоцен Q <sub>p</sub>	Плейстоцен Q <sub>n</sub>	Плейстоцен Q <sub>u</sub>	Вернее	Четвертая	0,01	Голоценовая	Неоплейстоценовая	Поздний термохронологический	
										Среднее
	Нижнее	Вторая	Ранний термохронологический							
				Вернее	Первая	Ранний термохронологический				
Четвертичная (квартер) Q	Плейстоцен Q <sub>p</sub>	Плейстоцен Q <sub>n</sub>	Плейстоцен Q <sub>u</sub>				Вернее	Четвертая	0,8	Плейстоценовая
				Среднее	Третья	Ранний термохронологический				
Нижнее	Вторая	Ранний термохронологический								
			Вернее	Первая	Ранний термохронологический					
Четвертичная (квартер) Q	Плейстоцен Q <sub>p</sub>	Плейстоцен Q <sub>n</sub>				Плейстоцен Q <sub>u</sub>	Вернее	Четвертая	1,8	Плейстоценовая
			Среднее	Третья	Ранний термохронологический					
Нижнее	Вторая	Ранний термохронологический								
			Вернее	Первая	Ранний термохронологический					