

СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ ШКАЛА - 2024
(адаптирована для Самарской области)

ЭОНО-ТЕМА	ЭРА-ТЕМА	СИСТЕМА	ОТДЕЛ	ЯРУС	Возраст нижней границы, млн. лет	
ФАНЕРОЗОЙ	КАЙНОЗОЙСКАЯ KZ	ЧЕТВЕРТИЧНАЯ Q	Голоцен		H	11,7 тыс.
			Плейстоцен	Неоплейстоцен (верхний пл-н + чибанский)	Q_N (“Q _{1u} ”) (“Q _{1m} ”)	(0,129) 0,774
				Эоплейстоцен (калалбийский)	Q_E (Q _{1c})	1,806
				Палеоплейстоцен (гелазский)	Q_P (Q _{1g})	2,58
		НЕОГЕНОВАЯ N	Плиоцен	Пьяченцкий	N_{2p}	3,600
				Занклский	N_{2z}	5,333
			Миоцен	Мессинский	N_{1m}	7,246
		ПАЛЕОГЕНОВАЯ P	Олигоцен			23,03
						33,9
			Эоцен			56,0
				Палеоцен	Танетский	P_{1t}
			Зеландский		P_{1z} (P_{1sl})	61,6
			Датский	P_{1d}	66,0	
		МЕЗОЗОЙСКАЯ MZ	МЕЛОВАЯ K	Верхний	Маастрихтский	K_{2m}
	Кампанский				K_{2km}	83,6
	Сантонский				K_{2st}	86,3
	Коньякский				K_{2k}	89,8
	Туронский				K_{2t}	93,9
	Сеноманский				K_{2s} (K_{2cm})	100,5
	Нижний			Альбский	K_{1al}	113,0
				Аптский	K_{1a}	121,4
				Барремский	K_{1br}	129,4
				Готеривский	K_{1h} (K_{1g})	132,6
				Валанжинский	K_{1v}	139,8
				Берриасский (рязанский)	K_{1b} (K_{1rz})	145,0 (~143)
	ЮРСКАЯ J		Верхний	Титонский (волжский)	J_{3tt} (J_{3v})	149,2
				Кимериджский	J_{3km}	154,8
				Оксфордский	J_{3o}	161,5
			Средний	Келловейский	J_{2k}	165,3
				Батский	J_{2bt}	168,2
				Байосский	J_{2b}	170,9
		Ааленский		174,7		
Нижний			201,4			
ТРИАСОВАЯ T		Верхний		237		
	Средний		247,2			
	Нижний	Оленёкский	T_{1o}	251,2		
		Индский	T_{1i}	251,90		

ЭОНО-ТЕМА	ЭРА-ТЕМА	СИСТЕМА	ОТДЕЛ	ЯРУС	Возраст нижней границы, млн. лет
ФАНЕРОЗОЙ	ПАЛЕОЗОЙСКАЯ PZ	ПЕРМСКАЯ P	Татарский	Вятский P_{3vt}	259,51
				Северодвинский P_{3sd}	264,28
			Биармский	Уржумский P_{2ur}	266,9
				Казанский P_{2kz}	273,01
			Приуральский	Уфимский P_{1u}	(~ 276)
				Кунгурский P_{1k}	283,5
				Артинский P_{1ar}	290,1
				Сакмарский P_{1s}	293,52
				Ассельский P_{1a}	298,9
			КАМЕННОУГОЛЬНАЯ C	Верхний	Гжельский C_{3g}
		Касимовский C_{3k}			307,0
		Средний		Московский C_{2m}	315,2
				Башкирский C_{2b}	323,2
		Нижний		Серпуховский C_{1s}	330,9
				Визейский C_{1v}	346,7
				Турнейский C_{1t}	358,9
		ДЕВОНСКАЯ D	Верхний	Фаменский D_{3fm}	372,2
				Франский D_{3f}	382,7
			Средний	Живетский D_{2g} (D_{2zv})	387,7
				Эйфельский D_{2ef}	393,3
			Нижний	Эмский D_{1e}	407,6
		Пражский Лохковский		419,2	
		СИЛУРИЙСКАЯ S			443,8
ОРДОВИКСКАЯ O			485,4		
КЕМБРИЙСКАЯ €			535		

	АКРОТЕМА	ЭОНОТЕМА	ЭРАТЕМА	СИСТЕМА	Возраст нижней границы, млн. лет
ДОКЕМБРИЙ	Протерозойская PR	Верхнепротерозойская PR₂		Вендская V	600
			Верхнерифейская RF₃	1030	
			Среднерифейская RF₂	1350	
			Нижнерифейская RF₁	1650	
		Нижнепротерозойская PR₁ (карельская KR)			2500
	Архейская AR	Верхнеархейская AR₂ (лопийская LP)			3200
			Нижнеархейская AR₁ (саамская SM)		4031
Катархейская (гадейская) HA				4567	

Примечания:

Отложения, выделенные белым цветом, на территории Самарской области отсутствуют.
Выделенное курсивом принято только в международной шкале (МСШ).