

**СТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ ШКАЛА - 2025**  
**(адаптирована для Самарской области)**

ЭОНО-ТЕМА	ЭРА-ТЕМА	СИСТЕМА	ОТДЕЛ	ЯРУС	Возраст нижней границы, млн. лет
ФАНЕРОЗОЙ	Кайнозойская эра KZ	Четвертичная Q	Плейстоцен	Голоцен <b>H</b>	11,7 тыс.
				Неоплейстоцен (верхний пл-н + чибанский) ("Q <sub>1u</sub> ") ("Q <sub>1m</sub> ")	(0,129) 0,774
				Эоплейстоцен (калабрийский) (Q <sub>1c</sub> )	1,80
				Палеоплейстоцен (гелазский) (Q <sub>1g</sub> )	2,58
		Неогеновая N	Плиоцен	Пьяченцкий <b>N<sub>2p</sub></b>	3,600
				Занклский <b>N<sub>2z</sub></b>	5,333
			Миоцен	Мессинский <b>N<sub>1m</sub></b>	7,246
		Палеогеновая P	Олигоцен		23,04
			Эоцен		33,9
			Палеоцен	Танетский <b>P<sub>1t</sub></b>	59,24
				Зеландский <b>P<sub>1z</sub> (P<sub>1sl</sub>)</b>	61,66
				Датский <b>P<sub>1d</sub></b>	66,00
	Мезозойская MZ	Меловая K	Верхний	Маастрихтский <b>K<sub>2m</sub></b>	72,2
				Кампанийский <b>K<sub>2km</sub></b>	83,6
				Сантонский <b>K<sub>2st</sub></b>	85,7
				Коньякский <b>K<sub>2k</sub></b>	89,8
				Туронский <b>K<sub>2t</sub></b>	93,9
				Сеноманский <b>K<sub>2s (K<sub>2cm</sub>)</sub></b>	100,5
		Юрская J	Нижний	Альбский <b>K<sub>1al</sub></b>	113,2
				Аптский <b>K<sub>1a</sub></b>	121,4
				Барремский <b>K<sub>1br</sub></b>	125,77
				Готеривский <b>K<sub>1h (K<sub>1g</sub>)</sub></b>	132,6
				Валанжинский <b>K<sub>1v</sub></b>	137,05
				Берриасский <b>K<sub>1b</sub></b> (рязанский) (K <sub>1rz</sub> )	143,1 (~141)
		Триасовая T	Верхний	Титонский <b>J<sub>3tt</sub></b> (волжский) (J <sub>3v</sub> )	149,2
				Кимериджский <b>J<sub>3km</sub></b>	154,8
				Оксфордский <b>J<sub>3o</sub></b>	161,5
			Средний	Келловейский <b>J<sub>2k</sub></b>	165,3
				Батский <b>J<sub>2bt</sub></b>	168,2
				Байосский <b>J<sub>2b</sub></b>	170,9
				Ааленский	174,7
			Нижний		201,4
			Верхний		246,7
			Средний		
			Нижний	Оленёкский <b>T<sub>1o</sub></b>	
				Индский <b>T<sub>1i</sub></b>	249,1
					251,90

ЭОНО-ТЕМА	ЭРА-ТЕМА	СИСТЕМА	ОТДЕЛ	ЯРУС	Возраст нижней границы, млн. лет	
ФАНЕРОЗОЙ	ПАЛЕОЗОЙСКАЯ РZ	ПЕРМСКАЯ Р	Татарский	Вятский <b>P<sub>3</sub>vt</b>	259,51	
				Северодвинский <b>P<sub>3</sub>sd</b>	264,28	
			Биармский	Уржумский <b>P<sub>2</sub>ur</b>	266,9	
				Казанский <b>P<sub>2</sub> kz</b>	273,01	
			Приуральский	Уфимский <b>P<sub>1</sub>u</b>	(~ 276)	
				Кунгурский <b>P<sub>1</sub>k</b>	283,3	
				Артинский <b>P<sub>1</sub>ar</b>	290,1	
				Сакмарский <b>P<sub>1</sub>s</b>	293,52	
				Ассельский <b>P<sub>1</sub>a</b>	298,9	
		КАМЕННОУГОЛЬНАЯ С	Верхний	Гжельский <b>C<sub>3</sub>g</b>	303,7	
				Касимовский <b>C<sub>3</sub>k</b>	307,0	
			Средний	Московский <b>C<sub>2</sub>m</b>	315,2	
				Башкирский <b>C<sub>2</sub>b</b>	323,4	
			Нижний	Серпуховский <b>C<sub>1</sub>s</b>	330,3	
		ДЕВОНСКАЯ Д		Визейский <b>C<sub>1</sub>v</b>	346,7	
				Турнейский <b>C<sub>1</sub>t</b>	358,86	
		Верхний	Фаменский <b>D<sub>3</sub>fm</b>	372,15		
			Франский <b>D<sub>3</sub>f</b>	382,31		
		Средний	Живетский <b>D<sub>2</sub>g (D<sub>2</sub>zv)</b>	387,95		
			Эйфельский <b>D<sub>2</sub>ef</b>	393,47		
		Нижний	Эмсский <b>D<sub>1</sub>e</b>	410,62		
			Пражский	419,62		
			Лохковский			
		СИЛУРИЙСКАЯ S			443,1	
		ОРДОВИКСКАЯ O			486,85	
		КЕМБРИЙСКАЯ €			538,8	

	АКРОТЕМА	ЭОНОТЕМА	ЭРАТЕМА	СИСТЕМА	Возраст нижней границы, млн. лет
ДОКЕМБРИЙ	Протерозойская PR	Верхнепротерозойская PR <sub>2</sub>		Вендская V	600
			Верхнерифейская RF <sub>3</sub>		1030
			Среднерифейская RF <sub>2</sub>		1350
			Нижнерифейская RF <sub>1</sub>		1650
		Нижнепротерозойская PR <sub>1</sub> (карельская KR)	Верхнекарельская KR <sub>2</sub>		2100
			Нижнекарельская KR <sub>1</sub>		2500
	Архейская AR	Верхнеархейская AR <sub>2</sub> (лопийская LP)	Верхнелопийская LP <sub>3</sub>		2800
			Среднелопийская LP <sub>2</sub>		3000
			Нижнелопийская LP <sub>1</sub>		3200
		Нижнеархейская AR <sub>1</sub> (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).