

СРЕДНЯЯ АЗИЯ (ЗАПАД). ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ I—V ГРУППЫ ИНТЕНСИВНОСТИ, 1914—1957 гг.¹

(к карте 8)

(по данным сети стационарных сейсмических станций)

Год	Месяц	Число	Момент возникновения, ч м с			Координаты эпицентра ²		Глубина очага, км	Класс точности	Группа интенсивности	M	Дальность регистрации и название станции	Примечания и библиография	
						φ°N	λ°E							
1893	XI	17	7	—	—	37,1	58,4		0	II		Кучанское з-е, 9 б. [32, 45]		
1895	I	17	11	—	—	37,1	58,5			II		Кучанское з-е, 9 б. [26, 32]		
	VII	9	2	—	—	39,6	53,7			I—II		Красноводское з-е, 9 б. [20, 21, 32]		
1914	V	7	13	20	35	40,5	55,0			IV	4 ¹ / ₂	2750 Плк	Казанджик 6 б. [13]	
1915	VI	2	3	01	44	40,4	52,0			IV		2640 Плк	Куули 6—7 б. [12, 13]	
	VII	12	2	37	14	40,3	52,0			IV	4 ³ / ₄	2670 Плк	Красноводск 5—6 б. [12, 13]	
1917	XI	28	14	42	24	36,5	59,1			III	5 ¹ / ₄			
1923	IX	17	7	09	17	37,2	57,7			III	6		Разрушения в районе Будж-нурда; Ашхабад 5—6 б. [4, 5, 10, 13, 53, 56]	
1925	XII	10	5	59	30	37,1	57,8			IV	5	3970 Ирк		
		18	9	24	22	40,3	61,0			IV		2860 Плк		
1926	V	28	22	31	33	40,7	53,4			IV	5	4000 Ирк	Красноводск 7 б. [13]	
1928	IV	14	13	16	44	35,3	54,4			III	5 ¹ / ₄			
		26	15	40	01	37,4	55,4			IV	4 ¹ / ₂	3250 Плк		
1929	XI	6	13	42	36	39,8	53,3		Б	IV	4 ³ / ₄	2750 Плк	Красноводск 5 б. [12, 13]	
	V	1	15	37	27	37,4	58,0		А	II	6 ¹ / ₂		Гермабское з-е, 9 б. [9, 12—15, 33, 34, 42]	
			22	42	44	37,0	57,6			IV	4 ³ / ₄	3200 Плк		
			3	16	20	01	37,8	57,8			IV	5	3120 Плк	
			4	6	31	13	37,5 ²	58,2 ²			IV	4 ¹ / ₂	3180 Плк	
			13	13	27	09	37,7	57,4			III	5 ¹ / ₂		Гаудан, Засав-Сарам, Прохладное, Атабаевский 7 б. [12, 13]
	VII	13	7	36	30	37,0	58,5			III	5 ¹ / ₂		Ашхабад, Гермаб, Хайрабат 5 б. [12, 13]	
		25	0	17	21	37,2	57,8			III	5 ¹ / ₂			
1931	VIII	8	8	54	16	37 ²	59 ²			IV	5	3300 Плк		
	X	20	15	58	32	42,0	50,8			IV	5	4100 Ирк	Дербент 5 б. [7]	
1932	V	20	19	16	08	36,0	54,0			IV	5	4300 Ирк		
1934	I	17	8	22	30	42,3	51,0		Б	IV	5	3000 Плк		
1935	III	5	10	26	37	36,2	53,0			III	5 ¹ / ₂			
	IV	11	23	14	43	36,1	53,5			II	6 ¹ / ₂		Разрушения в провинции Ма-зандаран (р-н Сарн) [54]	
			11	23	59	08	36,2	53,8			IV		2630 Смп	
			12	0	11	14	36,0	53,1			III	5 ¹ / ₂		
			0	33	39	36,0	52,8			III	5 ¹ / ₄			
			1	06	35	36,0	53,5			III	5 ¹ / ₂			
			12	44	30	36,0	53,4			III	5 ¹ / ₂			
			22	31	48	35,9	53,5			IV	5	2750 Смп		
	IX		15	23	04	35	35,9	54,0			IV	4 ¹ / ₄	3220 Плк	
		8	1	16	02	36,4	54,1			IV	4 ¹ / ₄	3180 Плк		
1938	II	14	2	54	17	40,5	53,5			III	6 ¹ / ₄		Кара-Богаз-Гол, Красноводск 5—6 б. [13, 19]	
	VII	7	12	50	09	41,0	53,5			IV	4 ³ / ₄	1980 Мск	Красноводск 5 б. [13]	

¹ Неинструментальные данные о землетрясениях приведены начиная с 1893 г.

² Положение эпицентров и группа интенсивности землетрясений 1893—1895 гг. приблизительно определены на основе описаний землетрясений; даты приводятся по новому стилю, время местное.

Год	Месяц	Число	Момент возникновения, ч м с			Координаты эпицентра		Глубина очага, км	Класс точности	Группа интенсивности	M	Дальность регистрации и название станции	Примечания и библиография
						φ°N	λ°E						
1939	VIII	28	21	35	36	36,4	58,0	Б	IV	5	3400 Плк	Ашхабад 3 б. [13]	
	IX	19	3	24	00	38,0	57,8		III	5 ^{1/4}			
	XI	8	17	21	00	35,3	58,8		III	5 ^{1/4}			
1940	VII	19	4	53	26	37,7	57,5	Б	IV	4 ^{3/4}	3330 Плк	Казанджик 5—6 б. [13]	
	IX	25	19	31	23	36,2	52,2		IV	5	3040 Плк		
1942	III	27	18	38	03	39,8	54,0	Б	IV	5	3960 Ирк	Разрушения в Горгане [49, 64]	
1944	IV	5	18	05	53	36,0 [?]	54,8 [?]		III	5 ^{1/4}			
1945	II	5	18	29	30	36,0 [?]	54,8 [?]	Б	IV	4 ^{3/4}	2540 Мск	Казанджикское з-е, 7—8 б. [1, 14—16, 27, 40, 42, 44, 57, 60—62]	
		1	19	53	23	36,0	59,3		IV	5	3980 Ирк		
1946	XI	5	1	33	41	38,2	57,5	А	IV	4 ^{3/4}	2450 Мск		
		4	21	47	47	39,7	54,6		II	6 ^{1/2}			
1947	VI	23	11	50	41	39,5	54,5	Б	IV	4 ^{1/4}	2220 Мск		
		30	3	36	40	35,5	59,0		IV	4 ^{1/4}	2400 Свр		
1948	VII	13	14	51	18	36,3	57,5	А	IV	4 ^{1/4}	2630 Мск	Ашхабад до 4 б. [6]	
	VI	18	18	44	28	37,5	57,8		III	5 ^{3/4}			
	X	5	20	12	05	37,8	58,6		II	7			Ашхабадское з-е, 9 б. [2, 3, 8, 11, 14, 15, 17, 18, 22, 23, 25, 28—31, 35—39, 41—44, 48, 50, 52, 55, 58, 59, 63]
1949	XI	6	1	24	44	37,4	58,8	Б	III	5 ^{3/4}	2650 Мск	Ашхабад 6 б. [65]	
		17	6	16	25	37,3	59,0		IV	4 ^{3/4}			
		2	15	24	31	38,4	59,2		IV	4 ^{3/4}			2480 Мск
		19	4	58	10	37,6	58,6		IV	4 ^{1/2}			1460 Пт
		11	20	07	03	37,0	57,0		IV	4 ^{1/2}			1620 Фр
		5	15	05	45	36,6	55,2		IV	5			2540 Мск
1950	II	14	3	43	53	35,9	58,9	Б	IV	4 ^{3/4}	1530 Гр	Горган 5—6 б. [49]	
		17	1	13	15	38,0	57,0		IV	4 ^{3/4}	2540 Мск		
		14	0	05	58	36,6	54,7		IV	4 ^{1/2}	2290 Свр		
1950	III	26	22	02	04	41,0	51,8	А	IV	4 ^{1/2}	1920 Мск	Ашхабад 6 б. [65]	
		3	22	53	56	37,6	58,1		V		1410 Ан		
		3	23	33	14	37,6	58,0		V		350 Б-А		
		6	2	43	28	38,1	58,2		III	5 ^{1/4}			
		13	0	23	34	41,5	51,4		IV	5 ^{1/4}	2510 Плк		
1951	VII	2	16	42	59	36,5	58,5	А	IV	4 ^{1/2}	3580 Плк	Ашхабад 3 б. [65]	
		9	11	16	57	38,4	58,6		III	6			
		31	4	32	16	38,1	57,9		V		1080 Чмк		
		20	9	02	18	37,1	55,9		V		560 Б-А		
		8	5	29	16	38,2	58,5		IV	4 ^{1/2}	2560 Мск		
		1	8	26	46	37,7	53,6		V		760 Б-А		
		29	1	44	13	40,0	55,8		IV	4 ^{3/4}	1840 Свр		
		16	23	37	56	37,5	58,2		V		350 Б-А		
		4	17	46	30	38,3	58,6		V		320 Б-А		
		5	22	00	04	38,4	58,6		V		1030 Чмк		
1952	V	14	23	02	31	38,2	58,2	А	V		1060 Чмк	Куйляр 4 б. [66]	
		11	1	19	58	37,6	57,6		V		1200 Джг		
		17	18	46	24	35,6	56,8		IV		2310 Свр		
		8	19	01	45	36,7	57,7		V		390 Б-А		
		25	23	09	36	37,4	57,1		V		440 Б-А		
		4	19	57	—	39,0	55,4		V		120 К-А		
		13	14	01	54	35,7	53,2		IV	4 ^{1/2}	2320 Прж		
1952	IX	15	0	41	21	38,9	57,5	А	V		1360 Ан	Куйляр 3 б. [66]	
		17	10	39	—	38,8	55,4		V		120 К-А		
		22	20	50	34	37,2	55,1		V		600 Б-А		
		26	5	07	48	37,9	58,8		IV		1560 Рб		
		15	4	31	32	37,9	58,0		IV	5	3130 Плк		
		9	19	12	21	36,6	54,4		IV	4 ^{3/4}	2960 Ужг		
1953	XII	29	17	36	50	37,9	58,2	А	IV	5	2520 Мск	Ашхабад 4 б. [65]	
		16	17	49	37	38,0	57,9		V		180 К-А		
		25	12	33	51	37,9	57,4		V		160 К-А		
1953	II	30	23	35	39	38,0	57,7	А	V		170 К-А	Ашхабад 5—6 б. [65]	
		12	8	15	31	35,3	55,2		III	6 ^{1/4}			
		13	4	36	28	35,6	54,7		IV		1670 Ан		
		25	15	28	26	37,2	57,8		V		405 Б-А		

Год	Месяц	Число	Момент возникновения, ч м с			Координаты эпицентра		Глубина очага, км	Класс точности	Группа интенсивности	M	Дальность регистрации и название станции	Примечания и библиография
						φ°N	λ°E						
1953	III	21	1	52	16	38,1	57,9			V		375 Б-А	
			2	01	31	37,9	57,8			V		1440 Хрг	
	IV	1	2	24	35	35,5	55,2			IV		2030 Рб	
			6	32	34	37,0	54,4			V		800 Крб	
	VI	6	0	02	24	35,6	59,0			IV	4 ^{1/2}	2400 Свр	
			21	22	18	37,0	58,0			V		1520 Гр	
	VII	11	15	25	08	35,9	55,1			IV	4 ^{1/2}	2520 Мск	
			5	30	56	35,8	55,4			IV	4 ^{1/2}	2500 Свр	
	VIII	24	16	29	30	35,5	55,0			IV	4 ^{3/4}	2630 Мск	
	IX	2	1	45	33	35,7	53,5			V		790 Б-А	
	XII	14	15	12	10	37,3	56,8			IV	4 ^{1/4}	1420 Ан	
	1954	III	18	7	17	14	39,7	54,0			IV	4 ^{1/4}	
22				47	00	35,3?	52,0?			IV	4 ^{1/2}	2550 Свр	
X		8	0	43	06	36,0?	57,5?			V		1330 Фг	
			20	52	23	37,0?	58,5?			V		1240 Ан	
XI		1	21	09	58	37,1	57,3			IV	4 ^{1/2}	3110 Плк	
			0	37	02	36,5	58,5			V		1290 Ан	
I		29	0	57	55	37,1	58,8			V		320 Б-А	
			15	56	36	40,0	52,0		Б	IV	4 ^{1/4}	2660 Плк	
VI		8	17	50	59	39,9	51,0			V		570 Гр	
			10	35	21	40,0	52,0			IV	4	2660 Плк	
VIII		22	12	19	05	36,0	56,0			V		530 Б-А	
1956		I	4	20	21	52	40,6	52,4			V		1900 Мск
	23			16	00	37,4	55,9			V		260 Ашх	
	III	26	23	46	50	36,9	56,9			V		225 К-А	
			8	17	09	37,2	57,2			V		195 К-А	
	IV	22	20	50	34	40,2	52,8			V	4	1640 Ан	
			10	30	33	37,3	56,1			IV	4 ^{1/2}	4170 Кшт	
	VII	14	12	29	06	38,9	53,7			V		730 Б-А	
			16	50	08	58,3	57,4			V		85 Ашх	
	X	20	5	17	07	37,9	57,4			V		60 Вн	
			17	40	15	37,9	58,1			V		10 Вн	
	XI	4	21	56	10	38,2	58,3			V		30 Вн	
			10	40	30	38,0	58,2			V		10 Вн	
XII	16	16	10	38	37,9	58,0			V		5 Вн		
		11	45	30	38,0	58,3			V		20 Вн		
XII	5	20	16	11	37,9	58,3			V		5 Вн		
		4	30	24	37,9	58,1			V		10 Вн		
1957	V	6	12	20	55	38,0	58,3			V		20 Вн	Разрушения в районе горы Демавенд [47, 51]
			10	54	38	38,0	58,0			V		10 Вн	
VII	2	7	11	20	37,9	58,1			V		5 Вн		
		3	04	23	38,0	58,1			V		5 Вн		
VIII	9	14	19	50	37,2	51,8			IV	4 ^{1/2}	2720 Ужг		
		15	06	57	37,1	51,7			IV	5	5740 Ткс		
X	8	0	42	26	36,0	52,7		А	II	6 ^{1/2}			
		1	16	54	36,0	52,7			IV	4 ^{1/2}	2490 Мск		
1957	VIII	9	4	56	10	36,0	52,8			IV	4 ^{1/2}	3070 Плк	
			5	09	22	35,9	52,7			IV		2770 Лв	
1957	X	25	14	22	43	36,0	52,7			IV	4 ^{1/4}	2770 Лв	
			22	43	47	35,9	52,2			IV	4 ^{1/4}	2770 Лв	
1957	X	25	7	18	50	36,0	52,7			IV	4 ^{1/4}	2770 Лв	
			9	09	11	36,0	52,7			IV	4 ^{1/4}	1510 Кл	
1957	X	25	0	02	06	39,9	53,9			IV	4 ^{1/4}	2280 Смп	
			21	50	00	37,1?	56,8?			IV		2230 Свр	
1957	X	25	11	47	24	36,4	54,5			IV		2000 Рб	
			8	24	20	36,4	53,2			IV	4 ^{1/2}	1640 Хрг	