



АКАДЕМИЯ НАУК СССР
СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ АН СССР

**БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
СССР**

№ 2

Апрель — июнь

1957



МОСКВА — 1958

Часть I
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН
СССР

Апрель-Июль 1957

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ СЕЙСМОЛОГИИ АН ТАДЖИКСКОЙ ССР
 ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СЕЙСМИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ "РАШКЕНТ" И "АЛМА-АТА"
 ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР
 ТАДЖИКСКАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ
 ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком [#] отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

Значком ^{##} - землетрясения, ошибка в определении эпицентра которых не превышает 10 км.

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, в максимальные амплитуды колебания почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
276	2	01 29 38	36,8	70,7	200		Хр, Кл, Обг, Грм, Гис, Дхг, Мг, Нмг, Чм	
277		02 24 50	38,60	70,25	10- ^{##} 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Обг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Кр, Ст, Гис, Хрг, Фг, Нмг, Ан, См, Мг, Гис, Лич, Чм, Нр, Фр, Ро, Фбр	
278		02 32 18	38,60	70,25	10- ^{##} 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Нмг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Чм	
279		04 20 12	38,4	73,8	120	Б	Мг, Хрг, Дхг, Ан-1, Грм, Нмг, Обг, Кл, Нр, Гис, Ро, Чм, Фрж	
280		05 20 45	38,60	70,25	10- ^{##} 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Нмг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Хрг, Фг, Нмг, Ан	

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микровах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
281	3	02 14 44	36,6	68,2				Кл, Гис, Кр, Ст, Обг, Хрг-1, См, Джг, Фг, Тмх, Лгч, Ямг, Ан, Б-А, Чм, Нр, Фр, Анх, Рс, Ал, К-А
282		04 57 43	42,2	73,5				Фр-2, Ан-1, Ямг-2, Нр-1, Рс-1, Фг, Фбр, Ал, Чм, Или, Джг, Яг, Хрг, Кл
283		19 06 20	36,2	70,7	80			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Джг
284	4	06 11 50	36,7	70,6	180	Б		Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Гис, Яг, Фг, См, Ан, Ямг, Нр, Фбр
285*		11 36 22	36,1	69,9			5	
286	5	00 04 08	36,7	76,5				Яг, Хрг-2, Нр, Джг, Ан, Фг, Грм, Кл, Ямг, Рс, Прж, Фр, Ст, Фбр, Ал ₂
287		04 16 04	37,8	72,5	160			Хрг-4, Джг, Грм, Обг, Ан, Ст, Ямг-1, Нр, Чм, Фбр, Ал ₂
288*		06 37 18	39,2	72,2		Б	4	
289		11 00 28	39,62	69,64**		Б		Грм, Яг, Обг, Дфр, Чсл, Ямг, Т-Д, Джг, Ст, Гис, Кл, Фг, Ямг, Ан, Хрг
290		16 21 46	36,5	70,4	180			Хрг-4, Кл, Кр, Обг, Ст, Гис, Грм, Джг, Яг
291		16 35 38	36,7	69,0				Кл, Ст, Хрг-1, Грм, Джг, Фг, Ямг
292		17 24 46	37,3	72,2	160			Хрг, Яг, Джг, Кл, Грм, Обг, Ст, Гис
293	6	14 05 50	36,5	70,5	200			Хрг-8, Кл, Обг, Кр, Гис, Ст, Грм, Джг, Яг, Фг, Ан, Ямг, Чм, Нр, Фбр, Ал ₂
294*		14 36 55	40,5	77,2			4	

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Кл. сс точ- нс- сти	М интен- сив- ность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			У°N	Л°E	h км			
295	6	15 30 48	40,0	77,3			Нр-1, Прж, Крм, Мг, Фбр, Ал ₂ , Ал, Фр, Ан, Фг, Нмг, Джг, Хрг, Кл, Ст	
296		21 04 16	36,6	70,2	190		Кл, Хрг, Кр, Обг, Гис, Ст, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг, Фбр	
297	7	04 54 43	38,4	69,4		Б	Обг, Ст, Хр, Кл, Гис, Грм, Джг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Чм	
298		09 43 24	41,1	72,3		А	Ан, Нмг, Фг, Джг, Фр, Кл, Ал ₂	
299		11 43 37	39,7	70,8		Б	Джг, Чсл, Дбр, Ялд, Инт, Грм, Т-Д, Кл, Хрг	
300		22 13 24	36,6	70,4	170		Хрг-3, Кл, Кр, Обг, Гис, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Нр, Фбр	
301	8	07 53 31	36,8	70,7	200		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг	
302		09 37 11	40,2	78,8			Рб-4, Прж, Мг, Фбр, Крм, Ал, Ал ₂ , Фр-1, Ан-4, Или, Фг, Нмг, Джг, Хрг-1, Лич, Тик, Чм, Кл, Ст	
303		09 52 46	40,5	77,2			Рб-1, Прж, Ал ₂ , Фбр, Ал, Фр, Мг, Ан, Фг, Нмг-8, Ст	
304		14 18 46	39,31	70,96	5 ^{жж}	А	Джг, Чсл, Дбр, Ялд, Инт, Грм, Т-Д, Обг, Кл, Кр, Нмг, Ан, Хрг, Гис	
305		18 26 50	36,8	70,3	200	Б	Хрг-3, Кл, Кр, Обг, Ст, Грм, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Чм, Фбр	
306		23 49 57	37,0	70,4	220		Кл, Хрг-5, Кр, Обг, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Нмг, Чм, Фбр, Ал ₂	
307	10	10 43 22	43,5	78,1		А	Крм, Ал ₂ , Или, Прж, Фбр	
308		10 44 29	36,8	70,5	200	Б	Хрг-4, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точ- ности	М (интен- сив- ность)	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих станций		
			φ° N	λ° E	h, км					
309	10	14 19 41	42,3	76,5		А	Фбр, Ал, Крм, Или			
310		20 12 39	39,5	74,8						
311	11	06 43 48	36,7	70,7	190	Б	Хрг -17, Кл, Рб, Обг, Кр, Грм, Гис, Ст, Длг, Мг, Фг, См, Ан, Нмг, Тшк-4, Лич, Чм, Нр, Б-А, Фбр, Ал ₂ , Амх			
312*		07 26 31	41,7	73,3						
313		21 18 16	37,4	71,2	220					
314		13	15 03 57	38,5	69,6				Б	Обг, Кр, Кл, Ст, Грм, Хр, Гис, Длг, Хрг, Нмг
315	18 40 30		36,7	69,8	170					
316	21 15 49		38,9	73,0						
317	14	08 47 47	42,3	76,4		А	Рб, Фбр, Нр, Ал ₂ , Прж, Крм, Или			
318		07 28 50	41,5	75,1						
319		08 04 01	36,6	70,6	200					
320		20 56 01	36,3	70,3	100					
321		17	09 33 39	42,2	71,5				Б	Нмг-2, Чм, Ан-2, Лич, Фг, Тшк-1, Фр, Грм, Нр, Фбр, Ст, См, Ал ₂ , Кл, Хрг
322			18 05 24	36,8	71,4			190		
323			23 18 49	36,6	70,8					

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения. ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
324	18	01 12 44	37,9	72,1	180		Хрг-1, Дхг, Грм, Кл, Обг, Кр, Ст, Гис	
325		04 52 57	36,6	69,9	200		Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Гис, Грм, Дхг	
326		17 48 32	37,2	71,1	220		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Гис	
327	19	09 01 34	36,6	70,0	140		Кл, Хрг-2, Обг, Гис, Ст, Грм, Дхг, Ан	
328		17 28 51	38,97	70,85	5 ^ж	А	Инт, Чсд, Дбр, Ялд, Т-1, Грм, Дхг, Обг, Кл, Кр, Хрг, Ст, Гис, Янг, Ан, См, Чм	
329	20	13 36 52	37,5	71,9	90		Хрг-7, Кл, Дхг, Грм, Обг, Кр, Ст, Гис, Фг, Ан, Янг, См, Чм, Фбр, Ал ₂	
330	21	02 16 03	38,4	72,8	120		Мг, Хрг, Дхг, Грм, Кл, Обг, Кр, Гис	
331		09 41 00	37,8	72,0	210	Б	Хрг-1, Дхг, Мг, Кл, Грм, Обг, Кр, Фг, Ст, Гис	
332		12 32 34	38,0	72,0	120		Хрг, Мг, Грм, Кл	
333	22	03 48 36	37,8	72,1	180		Хрг, -1, Мг, Грм, Кл	
334		06 40 39	38,4	69,2		Б	Кр-23, Ст, Хр, Обг, Кл, Грм, Дхг, Хрг	
335		18 56 47	36,8	71,4	120	Б	Хрг-6, Кл, Грм, Обг, Дхг, Кр, Мг, Ст, Гис, Фг, Ан, Янг, Чм, Фбр, Ал ₂	
336		19 26 09	38,7	72,7			Мг, Хрг, Фг, Грм, Ан, Кл	
337	23	00 31 37	36,8	70,7	200		Хрг-3, Кл, Грм, Кр, Ст, Дхг, Мг, Ан, Янг	
338		06 45 45	36,2	69,7	140		Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Обг, Грм, Дхг	

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
339	23	10 55 40	38,5	73,9	140		Мг, Хрг-1, Фг, Ан, Грм, Нмг, Кл, Фбр	
340	24	11 15 31	36,6	70,2	140		Хрг-2, Кл, Гис, Хр, Грм, Джг, Ан, Нмг	
341		18 46 48	37,5	71,6	180		Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Кр, Гис, Ан, Нмг	
342	25	10 30 48	39,0	75,3			Мг, Нр-2, Ан, Фг, Хрг-1, Нмг, Рб, Фбр, Кл, Ал ₂ , Тшк	
343		21 21 52	36,9	70,5	210	Б	Хрг-11, Кл, Кр, Грм, Гис, Ст, Джг, Нг, Фг, См, Ан, Нмг, Чм, Фбр	
344*	26	02 11 54	36,8	70,6	180	Б		
345		07 23 42	39,8	73,0			Ан-1, Фг, Нмг2, Джг, Мг, Грм, Хрг-1, Нр, Кл, Фр, Ст, Фбр, Ал ₂	
346	27	01 07 54	38,1	68,8		Б	Кр-5, Гис, Ст, Хр, Кл, Грм, Джг, Хрг-1, Нмг	
347		14 50 18	43,5	77,4	25	А	Ал ₂ , Ал, Или, Члк, Крм, Фбр, Рб, Фр, Нр	
348		15 24 49	37,8	75,5			Мг, Ан-2, Хрг-9, Фр, Фг, Нмг, Рб, Грм, Кл, Ал ₂ , Лнч, Чм	
349		20 10 33	37,5	71,9	120		Хрг-1, Кл, Джг, Мг, Грм, Кр	
350	28	03 55 18	38,6	69,5		Б	Кр-30, Ст, Хр, Кл, Гис, Грм, Джг-34, Хрг-1, См-2, Фг, Нмг, Ан	
351		23 21 41	37,7	72,0	200		Хрг-3, Джг-5, Грм, Кл, Кр, Ст, Ан, Нмг, См, Чм -3, Фбр, Ал ₂	
352	29	05 10 25	38,4	72,6	100	Б	Хрг-9, Мг, Джг, Грм, Кл, Фг, Ан-1, Кр, Нмг, Ст, Гис, Лнч, Нр, См, Чм, Фр, Рб, Фбр, Ал ₂	
353		11 38 06	37,5	73,0			Хрг-22, Мг, Кл, Фг, Ан, Ст, Нмг, Нр, См, Фр, Ал ₂	

№ пп	Дата	Момент-возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
354	29	12 12 59	38,9	70,6		Б	Грм, Джг-6, Кл, Кр, ЗмцСт, Хрг-2, Гис, Фг, Нмг, Ан, Мг, См, Чм, Нр, Фр, Тжк-3, Лич, Ал ₂	
355	30	16 22 30	41,8	72,2			Нмг, Ан, Фг, Чм, Рб-2, Грм, Фбр, Ал ₂ , Кл	

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
356*	I	00 45 06	41,6	78,6		Б	4X	Нмг, Ан-3, Фг, Чм, Лич, Тшк Ал ₂ Рб, Прх, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ан, Или Крм, Ал ₂ , Рб, Ал, Фбр, Или Прх, Крм, Ал ₂ , Нр, Ал, Фбр, Или Прх, Крм, Ал ₂ , Нр, Рб, Фбр, Или, Фр Нмг, Ан-5, Фг, Фр-1 Чм, Лич-5, Тшк-7, Нр-1, Рб-3, Фбр, Ст, См-4, Кя, Хрг-2, Б-А-1, Ашх-1, К-А
357		01 06 30	41,9	72,1				
358		03 10 14	40,0	77,0				
359		07 50 04	41,3	79,2				
360		09 19 03	41,3	79,3				
361		13 43 14	41,3	79,3				
362	18 56 23	42,2	72,2	II O	Б	Прх, Крм, Ал ₂ , Нр, Рб, Ал, Фбр, Или, Ан		
363*	2	20 01 34	37,4				71,5	
364		03 08 23	41,3				79,2	
365		06 06 35	41,4				79,4	
366		07 13 20	41,3				79,2	
367		07 30 36	41,5				72,6	
368	07 48 40	41,5	72,9	90	Б	Ан-3, Нмг, Фг, Фр, Нр, Чм, Рб, Тшк, Фбр, Ал ₂ , Кя Хрг-16, Мг-9, Джг, Грм, Кя, Обг-15, Фг, Кр, Ст, Ан, Гис, Нмг, Тшк, Лич-1, См, Нр, Чм, Рб, Фбр, Ал ₂ , Б-А, Ашх, К-А		
369	10 26 22	38,0	72,2					

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч. м. с.	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h. км			
370	2	16 58 33	41,4	79,4			Прж, Крм, Ал ₂ , Нр, Ал, Фбр, Или	
371	3	11 34 53	36,4	69,8	80		Кл, Хрг-1, Ст, Обг, Гис, Длг, Фр, Ан, Нмг	
372		15 24 40	44,4	80,5			Крм, Прж, Ал ₂ , Или, Ал, Фбр, Рб, Нр, Фр	
373		19 47 50	41,4	79,3			Прж, Крм, Ал ₂ , Нр, Фбр, Или	
374	4	21 40 53	36,8	69,5			Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Ст, Обг, Длг, Мг, Фг, Нмг	
375	5	05 45 30	36,7	71,1	200	Б	Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Длг, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, Фбр	
376		06 12 17	38,5	71,1			Грм, Хрг-3, Кл, Ст, Мг	
377		20 55 43	37,8	68,9		Б	Кр, Кл, Гис, Ст-8, Хр, Обг, Грм, Хрг-2, Длг, См, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм	
378	6	05 23 42	37,0	70,9	220	Б	Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Кр, Длг, Ст, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, Ал ₂	
379		06 41 29	36,7	71,3	100	Б	Хрг-1б, Кл, Грм, Обг-4, Длг, Кр, Мг, Гис, Ст, Фг, Ан-3, Нмг-9, См, Тшк-3, Лич, Чм, Нр-4, Фбр, Ал ₂	
380		17 02 41	40,1	74,4			Нр-1, Ан, Фг, Нмг, Рб, Фбр, Хрг, Ал ₂ , Кл	
381	7	01 27 50	36,9	69,8			Кл, Хрг-3, Кр, Обг, Ст, Гис, Длг, Мг, Фг, Ан, Фбр	
382		02 13 10	43,6	76,6		А	Ал, Или, Фбр, Ал ₂ , Прж	
383		09 47 15	37,8	72,1	180		Хрг-1, Мг, Длг, Грм, Кл, Обг, Кр, Гис	
384		18 54 07	38,5	73,4	100		Мг, Хрг-2, Длг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Обг, Кл, Кр, Нр, Гис, Рб, Ал ₂ , Фбр	
385	8	05 49 24	41,8	79,6			Прж, Крм, Ал ₂ , Ал, Нр, Фбр, Или	

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
386*	8	14 24 34	41,5	74,7		A	4½	
387*	9	08 44 19	38,8	70,5	10	B	4½	
388		09 29 26	38,8	70,5	10	A		Т-Д, Инт, Грм Ялд, ДФр, Чса, Обг-12, Джг Кл, Ст-10, Гис, Хрг-4, Фг, Нмг Ан, Мг, См, Нр, Фр, Рб, Б-А, Ал ₂
389		11 29 38	39,3	71,1	5	A		Джг, Чса, ДФр, Инт, Ялд, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Нмг-3, Ан, Кр, Хрг-6, Ст, Гис, Мг, Лич, Чм, Фр, Рб
390		13 05 32	38,8	70,5	10	A		Т-Д, Грм, Ялд, ДФр, Чса, Обг, Джг, Кл, Кр, Ст, Хрг-2, Гис, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм
391		14 17 02	40,9	79,3				Прж, Крм, Нр, Ал ₂ , Фбр, Фр, Рб-1, Ан
392		14 36 17	36,7	70,8	190	B		Хрг-6, Кл, Обг, Кр, Гм, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр
393	10	21 38 21	41,3	79,0				Прж, Крм, Ал ₂ , Ал, Фбр, Нлн
394		22 56 41	39,8	73,0				Ан-2, Фг, Нмг, Мг, Грм, Хрг-2, Нр, Лич, Кл, Фр, Ст, Чм, Рб, Фбр, Ал ₂
395	11	08 33 06	36,7	70,5	180			Кл, Хрг, Обг, Грм, Джг
396	12	17 24 58	41,5	74,7		A		Нр, Фр, Ан, Фбр, Нмг-3, Ал, Фг, Ал ₂ , Прж, Нлн, Крм, Мг, Чм, Тшк, Хрг-1, Кл, Ст, См
397		20 09 21	39,5	72,0		B		Джг, Фг-7, Ан-11, Грм, Нмг-6, Мг, Обг-5, Хрг, Кл, Ст, Лич, Тшк-4, Чм, Нр-1, См, Фр, Фбр, Ал ₂ , Крм, Б-А-1, Алх
398		23 42 43	37,0	71,1	180			Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Джг, Кр, Ст, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Ал ₂

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
399	13	11 16 17	38,4	74,0	150		Мг, Хрг, Дзг, Фг, Ан-3, Грм, Нмг-1, Нр, Обг, Кл, Кр, Фбр, Чм, Ал ₂	
400		18 56 08	40,6	77,5		Б	Нр, Прж, Рб, Крм, Ал ₂ , Ал, Фбр, Фр, Или, Мг, Ан, Фг, Нмг, Хрг, Чм, Лич, Тжк, Ял, Ст	
401	14	00 10 38	36,6	70,0	180		Кл, Хрг, Кр, Обг, Грм, Дзг, Мг, Фг, Нмг	
402		12 19 48	41,1	71,8			Ан, Фг, Нмг, Чм, Фр, Ал ₂ , Кл, Хрг, Грм, Мг	
403	15	00 09 50	36,9	71,2	190		Хрг, Кл, Обг, Грм, Дзг, Фг, Ан, Ямг	
404		18 40 06	36,9	69,9	220	Б	Кл, Хрг, Кр, Обг-1-3, Гис, Ст-1, Грм, Дзг, См, Яг, Фг, Нмг, Ан, Лич, Тжк, Нр, Рб, Фбр, Ал ₂	
405		20 48 27	37,1	70,9	240	Б	Хрг, Кл, Обг, Грм, Кр, Дзг, Ст, Гис, Мг, Ан, Нмг	
406 ^ж	17	03 12 43	37,0	73,0			~4	
407		06 55 44	37,1	71,4	130		Хрг, Кл, Обг, Дзг, Мг, Кр, Ст, Фг, Ан, Нмг, Фбр	
408		09 40 04	38,9	69,6	5-15	А	Обг-7, Грм, Кр, Хр, Ст, Ял, Т-Д, Дфр, Янт, Чск, Кл, Дзг, Хрг, Фг, Нмг	
409	18	02 22 26	38,4	69,4		Б	Кр, Обг-8, Хр, Ст, Кл, Грм, Дзг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан	
410		02 06 45	38,6	69,3			Ст, Кл, Хрг	
411		12 01 47	38,3	69,7		Б	Кл, Обг, Кр, Хр, Грм, Дзг, Хрг, Фг	
412 ^ж		13 34 00	36,8	70,8	210	Б		
413		14 30 22	38,3	69,7		Б	Обг, Кл, Кр, Ст, Хр, Грм, Дзг, Хрг, См, Фг, Нмг, Ан, Чм	

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
414	18	18 42 50	39,2	70,9	5	A	Чсл, Дфр, Интг, Ялд, Джг, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Кр, Ст, Хрг, Нмг, Чм	
415		19 19 19	38,6	69,3		Б	Кр, Обг, Хр, Ст, Кл, Грм, Джг, Хрг, Фг, Нмг	
416		22 07 39	38,7	69,7			Обг-12, Грм, Кр, Хр, Ст, Кл, Джг, Хрг, Фг, См, Нмг	
417	20	04 13 00	42,3	74,0		A	Фр, Нр, Фбр, Ал ₂ , Или, Крм	
418		11 58 50	38,9	70,4		Б	Грм, Джг, Обг, Кл, Кр, Ст, Хрг, Ан, См	
419		23 30 05	42,0	69,7			Чм-2, Лич, Тжк-18, Нмг-4, Фг, Ан, См, Ст, Фр, Кл, Нр, Хрг-1, Рб-1, Фбр, Ал ₂ , Б-А, Лжк	
420	21	19 18 42	37,8	72,0	150		Хрг, Мг, Кл, Грм	
421	22	02 55 22	39,6	71,2	5-15	A	Джг, Чсл, Дфр, Ялд, Интг, Грм, Фг, Т-Д, Ан, Нмг, Кл, Кр, Хрг-1, Ст, Мг, Чм, См, Нр, Фр, Рб, Ал ₂	
422		04 06 30	36,8	70,9	190		Хрг-4, Кл, Грм, Кр, Ст, Джг, Мг, Фг	
423		10 59 30	40,2	71,8			Фг, Ан, Нмг, Мг, Хрг	
424		12 27 25	37,6	72,1			Хрг-26, Мг, Джг, Кл, Грм, Кр, Фг, Ан, Нмг	
425		20 50 29	39,9	76,8		Б	Нр, См, Прж, Фр, Крм, Ал, Ал ₂ , Фр, Ан, Фг, Или, Нмг-2, Хрг, Кл, Тжк, Ст	
426 ^н	23	04 14 08	39,3	71,7		Б	~4	
427		10 46 34	36,0	70,0			Кл, Хрг-1, Кр, Ст, Грм, Джг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Нр	
428		14 02 04	36,7	71,2	120		Хрг-6, Кл, Грм, Кр, Джг, Ст, Фг, Ан, Нмг, См, Чм	
429		20 47 50	37,7	71,7	130		Хрг-3, Кл, Грм, Мг	

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
430	24	08 55 10	38,3	73,0	100			Мг, Хрг, Кл, Грм
431*	25	01 14 31	39,2	71,6	5-15	Б	4	
432		16 27 43	39,2	70,3	5-10	А		Грм, Ялд, Дфр, Чсл, Ишт, Т-д, Джг, Кр, Ст, Кл, Фг, Нмг, Хрг-7, Ан, См, Мг
433		18 00 53	38,5	73,9	110			Мг, Хрг-2, Джг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Кл, Нр-1, Кр, Ст, Рб, Прж
434		19 16 34	36,5	69,6	160			Кл, Хрг-2, Кр, Ст, Грм, Джг, См, Мг, Фг, Нмг, Ан
435	27	17 36 01	36,4	70,9				Хрг-5, Кл, Грм, Мг, Фг, Нмг
436		22 55 01	36,7	70,1	210			Кл, Хрг-3, Кр, Гис, Ст, Грм, Джг, Фг, Ан, Нмг
437*	28	15 39 01	40,0	72,4		Б	4	
438		18 30 17	36,4	71,6				Хрг-2, Кл, Мг, Грм, Ан, Нмг
439	29	04 31 09	40,1	72,3				Фг, Ан, Нмг-4, Хрг, Кл, Чм
440		17 57 14	36,7	70,6	210	Б		Хрг-4, Кл, Обг-4, Кр, Грм, Ст, Мг, Фг, См, Ан, Нмг
441		22 26 57	37,1	71,3	190			Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Мг, Фг, Ан, Нмг, См
442	30	01 32 52	36,8	71,5	100			Хрг-2, Обг, Кл, Кр, Грм, Гис, Ст, Джг, Мг
443		04 58 15	42,0	77,5		А		Прж, Крм, Ал, Фбр, Или
444		12 24 14	36,1	70,5				Хрг-2, Кл, Ст, Грм, Ялд, Чсл, Дфр, Мг, Ан, Нмг
445		21 23 30	38,6	70,3	5	А		Т-д, Дфр, Грм, Обг, Или, Чсл, Ялд, Кл, Джг, Ст, Гис, Хрг, Нмг, Ан
446	31	19 05 41	41,4	79,2				Прж, Крм, Ал ₂
447		21 01 50	38,5	73,3	90			Мг, Джг, Хрг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Рб, Чм, Прж, Ал ₂

а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h. км			
448	2	00 29 55	38,8	69,7			Ст, Кл, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан	
449		08 19 12	36,8	70,8	190	Б	Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Чм, Фбр	
450		14 07 00	37,6	69,8			Кл, Обг, Гис, Хрг-1, Грм, Дхг, Фг, Нмг, Ан	
451		19 39 00	37,1	70,3			Кл, Хрг-3, Обг, Кр, Грм, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, См, Нмг, Ан, Чм, Фбр	
452	3	05 23 49	36,7	71,1	180		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Дхг, Гис, Мг, Нмг	
453		15 39 33	44,1	78,3		А	Или, Крм, Ал ₂ , Фбр, Прж	
454		19 44 42	36,7	70,7	190		Хрг-1, Кл, Кр, Обг, Грм, Гис, Дхг, Мг, Нмг, Чм	
455		22 01 02	38,8	72,3			Мг, Хрг-2, Фг, Ан, Кл, Нмг, Чм	
456		22 13 42	37,2	71,4	175		Хрг-1, Кл, Грм	
457	4	06 38 20	37,6	70,0		Б	Кл, Обг, Хрг, Ст, Грм, Гис, Дхг, Фг, Ан, Нмг.	
458	5	08 30 38	36,6	70,4	150		Хрг-2, Кл, Кр, Обг, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
459	6	01 00 23	36,9	70,9			Хрг, Кл-7, Обг-4, Кр, Грм, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
460		04 37 52	42,5	75,6		А	Рб, Фр, Фбр, Нр, Ал ₂ , Или, Прж	
461	7	00 01 09	38,7	70,8			Кл, Хрг-1, Фг, Ан, Нмг, Мг, Чм	
462		01 22 34	36,6	69,3			Кл, Кр, Гис, Ст, Хрг-4, Обг-7, Грм, Дхг, Мг, Фг, Нмг, Ан, Чм, Фр,	
463		10 22 25	37,4	71,7	110		Хрг-3, Кл, Мг, Ст, Ан, Нмг	
464		11 43 47	41,3	78,8			Прж, Ал ₂ , Фбр, Или	

а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
465	7	23 30 54	37,0	71,1	160	Б	Хрг-5, Кл, Грм, Обг, Длг, Кр, Гис, Ст, Мг, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Нр, Фбр	
466	8	04 07 02	37,1	69,3	160		Кр, Гис, Ст, Обг-3, Хрг-1, Грм, Длг, Фг, Мг, Тшк	
467		09 22 35	40,0	74,7			Мг, Нр, Ан-2, Фг, Нмг-2, Рб-1, Фр, Фбр, Хрг, Прж, Кл, Ст	
468	9	00 51 35	41,4	79,5			Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Или	
469		09 19 45	39,8	74,6			Мг, Ан-2, Нр, Фг, Нмг-2, Фр, Хрг, Фбр, Прж, Кл, Чм, Ст	
470		09 43 39	39,25	71,07	5 ^м	А	Длг, Чсл, Дбр, Нлт, Ядл, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Нмг, Ан, Кр, Хрг-2, Ст, Гис, Чм	
471		18 34 22	40,1	71,5		Б	Фг-11, Нмг, Ан-5, Грм, Тшк-4, Мг, Кл, Ст, Хрг-3, Чм, Фр, Нр, Фбр, Прж	
472	10	01 58 47	38,5	69,3		Б	Кр, Хр, Ст, Обг-7, Кл, Грм, Длг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм	
473		11 40 55	38,4	74,0	140	Б	Мг, Хрг-1, Длг, Фг, Ан, Грм, Кл, Нмг, Обг, Кр, Нр, Гис, Рб, Чм, Фбр	
474		13 28 01	43,0	81,4			Прж, Крм, Ал ₂ , Или, Фбр, Нр	
475		19 34 37	36,7	76,3			Хрг-2, Нр-1, Ан-6, Фг, Кл, Рб-2, Прж, Ст	
476		23 06 25	38,95	70,47	10 ^м	А	Ядл, Грм, Т-Д, Дбр, Нлт, Чсл, Длг, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Тшк, Мг, Рб, Фбр	
477	11	01 31 53	39,2	67,8			См, Ст, Хр, Кр, Обг, Грм, Тшк, Длг, Фг, Чм, Нмг, Хрг, Ан, Б-А, Мг, Фр, Нр, Алх, Фбр, Прж	
478*		04 57 24	36,6	70,3	170	Б		
479		11 08 05	36,0	71,6			Хрг, Кл, Ст, Мг, Фг, Ал ₂	

а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
480	11	23 08 15	40,0	73,5			Ан-1, Нмг-1, Мг, Нр-1, Хрг-1, Фр, Рб, Кл, Чм, Фбр, Ал ₂	
481	12	06 42 10	39,3	71,9		Б	Джг, Фг, Грм, Ан-8, Нмг-8, Обг, Хрг-11, Кл, Кр, Ст-5, Гис, Тшк, Чм, Нр, Прж	
482	13	23 23 13	38,6	73,7	140	Б	Мг, Хрг-38, Джг, Фг, Ан, Нмг, Обг, Кл, Нр, Кр, Ст, Тшк, Фр, Чм, Прж, См	
483	14	14 52 19	38,96	70,46	15 ^{Хв}	А	Ялд, Грм, Дфр, Инт, Т-Д, Джг, Обг, Кр, Ст-6, Хрг-11, Ан-4, Нмг, Тшк, См, Чсл, Чм, Нр, Фр, Прж	
484	15	08 20 04	36,5	70,9	120		Хрг-2, Кл, Грм, Ст, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр	
485		09 43 13	38,4	72,6			Мг, Хрг-1, Грм, Кл, Ан	
486	16	00 43 41	36,7	71,0	160		Хрг, Кл, Грм, Ст, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
487		14 44 58	36,7	70,2	200	Б	Хрг-5, Кл, Хр, Ст, Гис, Грм, Джг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Рб, Ал ₂	
488		19 02 56	36,7	70,0	200		Кл, Хрг, Обг, Ст, Гис, Грм, Джг, Фг, Нмг	
489 [*]		22 26 36	38,7	75,0		Б		
490	17	00 29 58	38,66	70,30	10-15 ^{**}	А	Т-Д, Грм, Обг, Ялд, Дфр, Инт, Чсл, Кл, Джг, Хр, Ст, Гис, Хрг-2, Фг, Нмг, Ан, Чм	
491		06 17 32	42,0	72,0			Ан, Фг, Чм, Рб, Фбр, Кл	
492		14 27 34	38,96	70,46	13 ^{**}	А	Ялд, Дфр, Грм, Чсл, Инт, Т-Д, Джг-22, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Фг, Хрг, Нмг, Ан, Тшк, Чм, Фр	
493		18 33 25	42,9	77,8		А	Крм, Ал ₂ , Прж, Фбр, Или	
494	19	13 15 00	36,6	70,2	210		Кл, Хрг-2, Обг, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг	

а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения земле- трясе- ния ч м с	Координаты очага			Клас- с точ- но- сти	М (inten- сив- ность)	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
495	20	05 54 55	39,8	68,6			См, Гис, Кр, Обг, Грм, Джг, Кл, Фг, Нмг, Хрг	
496	21	11 58 16	36,3	69,9	90		Кл, Хрг-3, Кр, Обг, Грм, Джг, Мг, См, Фг, Нмг, Ан	
497		17 38 35	42,2	71,6		Б	Нмг, Чм, Ан, Лнч, Фг, Тжк, Фр, Грм, Рс, Нр, Фбр, Ал ₂ , Кл, Хрг, Прж	
498		22 16 09	42,4	71,4			Чм, Нмг, Ан, Лнч, Тжк, Фг, Фр, Нр, Рс, Фбр, Ал ₂ , Мг, Прж	
499	22	02 30 58	37,8	72,1	180		Хрг-3, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, Фг, Кр, Ан, Нмг	
500		02 36 30	36,3	71,4	90		Хрг-10, Кл, Обг, Грм, Мг, Джг, Кр, Фг, Ан, Нмг, См, Фр	
501		03 48 31	42,0	77,2		А	Рс, Прж, Нр, Крм, Ал, Фбр, Или, Фр, Ан, Нмг, Фг, Чм, Хрг, Кл	
502		05 00 59	40,2	77,9			4	
503		06 16 25	37,1	71,3	170	Б	Хрг-5, Кл, Обг-6, Грм, Джг, Кр, Фг, Мг, Ан, Нмг, См, Чм, Нр, Лнч, Прж	
504		07 03 08	38,5	69,2		Б	Кр, Хр, Обг-15, Кл-10, Грм, Джг, См, Хрг-6, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм, Рс	
505		18 04 53	39,3	71,1		Б	Джг, Грм, Фг, Обг, Нмг-3, Ан, Кл, Кр, Хрг-3, Чм, Фр	
506		18 43 05	36,8	71,1	120		Хрг-7, Кл, Обг-4, Грм, Кр, Джг, Фг, Ан, Нмг	
507		20 32 50	38,9	70,5		Б	Грм, Джг, Обг, Кр, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Тжк, См, Фр	
508	23	07 18 23	36,4	71,2	80		Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Фг, Нмг	
509	24	12 14 38	36,9	71,0			Хрг, Кл-12, Обг-13, Грм, Кр, Джг, Мг, Фг, Ан-2, Нмг, Лнч, Нр, Фр, Рс, Фбр, Прж, Ал ₂	

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения Ч М С	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
510	24	17 39 38	36,7	70,3	200		Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Джг	
511	25	00 08 36	36,4	71,4			Хрг-9, Кл, Грм, Мг, Фг, Ан, Нмг	
512		03 38 17	38,5	69,3		Б	4	
513		13 22 47	39,6	67,4			См, Кр, Обг, Грм, Кл, Джг, Фг, Нмг, Хрг, Ан	
514		13 45 03	42,3	78,7		А	Крм, Ал ₂ , Фбр, Или	
515	26	16 32 40	36,7	70,7	210		Хрг-9, Кл, Обг-4, Кр, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг, Чм, Фр	
516	27	06 42 25	36,8	70,8	190	Б	Хрг-14, Кл, Обг-14, Кр, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Лич, Чм, Нр-1, Фр, Рб, Прж	
517		07 30 12	36,8	71,4	120		Хрг-1, Кл, Грм, Мг	
518		16 47 38	39,9	78,1			Нр-3, Прж, Рб-2, Крм, Ал, Фбр, Ал ₂ , Мг, Фр-2, Или, Ан, Фг, Нмг, Хрг, Кл, Лич, Чм, Тшк, См	
519		19 25 47	41,4	77,3		А	Нр, Прж, Рб, Ал ₂ , Крм, Фбр, Ал, Фр, Или, Мг, Нмг, Фг, Чм, Хрг, Тшк, См	
520	28	07 55 03	36,8	70,2	200		Кл, Хрг-1, Обг, Грм, Джг, Фг	
521		08 37 07	36,6	70,4	190	Б	Хрг-30, Кл-23, Обг-7, Грм Джг, Мг, Фр, См-2, Ан, Нмг, Лич, Чм, Нр, Фр, Рб, Фбр Прж, Ал ₂	
522		17 01 42	39,5	72,5		Б	Джг, Фг, Ан-8, Мг, Нмг-4, Грм, Хрг-5, Обг, Ал, Лич-1 Нр-2, Чм, Фр-2, Рб, См-2, Фбр, Ал ₂ , Прж	
523		23 47 39	42,9	77,8	20	А	Крм, Ал ₂ , Прж, Ал, Фбр, Или	
524	29	04 37 44	41,1	72,6		А	Ан-5, Нмг, Фг, Лич, Тшк, Чм, Нр, Грм, Мг, Рб, Хрг, Прж, Ал ₂	
525		08 10 54	42,0	78,0		А	Прж, Ал ₂ , Фбр, Или	

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	A ₁	A ₂	A ₃	Примечания
	км	0				микрон			

№ 285. 4 апреля

Гиндукуш

φ = 36°, I N; λ = 69°, 9 E; 0-IIч 36м 22с; M=5

Ка	205	1,8	eP II 36 58	i s II 37 30					
Хрг	215	1,9	iP 36 58	s̄ 37 29	I	70	90		
Кр	275	2,5	eP 37 05	s̄ 37 48					
Гис	285	2,6	eP 37 07	e s̄ 37 52					
Обг	290	2,6	eP 37 08	i s̄ 37 52					2-3 балла
Ст	295	2,7	iP 37 08	i s̄ 38 00					i:38 04 2 балла
Джг	365	3,3	P 37 19	s̄ 38 16					
Мг	435	3,9	eP 37 30	s* 38 24					
См	470	4,2	iP 37 28	s̄ 38 42					i:37 40
Фг	505	4,5	iP 37 35	e s̄ 38 57	4		36		e:37 47; i:38 34; e:38 40
Ан	560	5,0	iP 37 42	i s̄ 39 14					i:38 17
Нмг	565	5,1	iP 37 42	i s̄ 39 15					e:38 02
Тмк	580	5,2	eP 37 46	i s̄ 39 20	5	22	II 2	6	e:38 01; e:38 09; i:38 47; i:39 12; i:39 27; i:39 36
Лнч	585	5,3	e(P) 37 51	i(s*) 39 10	6	10	27	4	e:38 06; e:38 46; i:39 29;

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _н А _ш А _л			Примечания
	км	0				микрон			
Б-А	720	6,5							1:38 29; 1:39 19; 1:39 51; 1:40 15
Нр	800	7,2	eP II 38 08		8			15	e:39 12; 1:39 38; 1:40 04
Фр	850	7,7	iP 38 17	i \bar{s} II 40 39	5	7	16	6	1:39 38; 1:39 49; 1:40 20; 1:40 34
Рб	890	8,0	iP 38 21	is 39 47	4	8	8		1:39 03; 1:39 47; 1:40 18; 1:40 45
Фбр	965	8,7	iP 38 30						
Ал	1000	9,0	iP 38 34	is 40 12	5	20	24	15	1:41 23
Прж	1010	9,1	P 38 37						
Ал ₂	1020	9,2	iP 38 38	e(s) 40 20					1:39 19
Алх	1030	9,3	eP 38 37		11	45	13	16	1:39 30; 1:42 30; 1:42 49
Нлн	1060	9,6	eP 38 41						
Смп	1800	16,2	eP 40 06	es 43 13	5	4	4		
Грс	2080	18,7	iP 40 45	iss 44 23					
Тб	2230	20,1	eP 41 00	es 44 39					1:41 59
Свр	2410	21,7	P 41 29	s 45 21					
			iPPP 42 15						
Смф	3150	28,4	eP 42 20						
Мск	3280	29,6	eP 42 28						
Плж	3890	35,0	eP 43 09	esss 53 12	11	4			
Лв	3950	35,7	eP 43 23						
Ап	4190	37,8		eScs 53 41	9	1	2	4	

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _м	А _г	А _д	Примечания
	км	0				микрон			
Ткс	5170	46,6	eP II 44 49 ePP 46 43	ePz II 51 53					
Мгд	6150	55,3							e:12 04 43

№ 288. 5 апреля

Северный Памир

φ = 39°2'N; λ = 72°2'E; 0-06ч 37м 18с; Кл.Б; M=4

Джг	90	0,8	P 06 37 34	š 06 37 47					
Фг	140	1,3	iP 37 38	iš 37 55	I	16			
Грм	165	1,5	iP 37 46						1:38 14; 1:38 46; 1:39 14
Мг	175	1,6	iP 37 43	eš 38 03					
Ав	175	1,6	iP 37 44	iš 38 06	2	20	14		1:37 48; 1:38 19
Хрг	200	1,8	P 37 51	š 38 14	I	6	23	5	1:37 48; 1:38 10
Нмг	210	1,9	iP 37 51	iš 38 17					e:37 55
Оог	225	2,0	iP 37 56	iš 38 30					
Кл	255	2,3	eP 38 00	š 38 39					1:38 02
Гмс	330	3,0	eP 38 09						
Ст	340	3,1	eP 38 05	iš 38 48	2	6			
Лич	340	3,1	eP 38 09	iš ^m 38 50	3	6	6	2	1:39 05
Тмк	345	3,1	eP 38 08	eš 38 59	7	4	7	4	1:39 20
Вр	405	3,6	eP 38 14						1:39 03
Чм	410	3,7	iP 38 17	iš 39 04					1:38 29; 1:38 34; 1:39 01; 1:39 14; 1:39 39
См	450	4,1	P 38 26	š 39 36					e:38 36; e:39 05; e:39 24
Фр	460	4,1	eP 38 23		8	4			e:38 21

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _н А _г А _в			Примечания
	км	о				микрон			
Рб	485	4,4	iP 06 38 25	s 06 39 17	I		4		i:38 41; i:38 48; i:39 05; i:39 32; e:39 50
Фбр	560	5,0		iS* 39 49					i:38 35
Ал	600	5,4		e(s)* 40 05					
Ал ₂	625	5,6	iP 38 43	e(s)* 40 10					i:38 56; i:39 09; i:40 23
Прж	635	5,7		s* 40 10					
Или	665	6,0							e:38 46
Б-А	900	8,1		iS 41 49	II		5		
Алх	1250	11,3							i:43 28
К-А	1425	12,8							e:42 39
Свр	2400	21,6							e:41 40

№ 294. 6 апреля
 Южная Тянь - Шань

$\varphi=40^{\circ}5N$; $\lambda=77^{\circ}2E$; $O=14ч 36м 55с$; $M=4$

Нр	150	1,3	iP 14 36 55	iS 14 37 46	I	26			i:37 26
Рб	230	2,1	iP 37 35	iS 38 07	4		10		e:37 37; e:37 41; i:37 46; i:37 46; e:38 02; e:38 10
Прж	240	2,2	eP 37 32	s* 38 01					
Крм	295	2,6	iP 37 38						
Фбр	305	2,7	iP 37 42	iS 38 29					
Ал	305	2,7	eP 37 42	iS 38 29	7	9	30	8	i:37 47; i:38 24
Ал ₂	305	2,7	iP 37 42	iS 38 28					i:37 46; i:37 53; i:37 57
Фр	345	3,1	eP 37 48	iS* 38 33	6		16		i:38 36; i:38 39

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A _н	A _ж	A _з	Примечания
	км	0							
Иг	370	3,3	eP 14 37 44	s* 14 38 30					
Или	380	3,4	iP 37 50	i \bar{s} 38 48					
Ан	410	3,7	eP 37 56	i \bar{s} 39 00					i:38 04; i:38 09; e:39 15
Фг	460	4,1	eP 38 00						e:38 II; e:38 I6; e:39 IO; e:39 I4; e:39 23
Вмг	475	4,2	eP 38 05						e:38 I4; e:38 2I; e:39 I8; e:39 35
Джг	535	4,8	eP 38 06						e:38 25
Хрг	590	5,3	eP 38 I3						e:39 39; e:40 34
Чм	665	5,9	eP* 38 4I	e \bar{s} 40 2I	4	6			e:38 52; e:39 07; e:39 44
Лнч	665	5,9	eP* 38 47	e \bar{s} 40 I6	3	5	3	2	i:40 30
Тшк	665	5,9	eP* 38 48	es* 40 02					e:40 20; i:40 29; i:40 44
Кл	705	6,3							e:38 25; i:38 48; i:40 02; e:40 2I
Ст	755	6,8	eP 38 32						i:40 46
См	875	7,8	eP 38 45	s 40 I3					e:4I 06
Смп	II20	IO,I	eP 39 2I						
Б-А	I350	I2,2							e:4I 42; e:44 00
Алх	I640	I4,8		es 43 03	II	3	2		i:45 42
Свр	2200	I9,8	eP 4I 24						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А	А ₁	А ₂	Примечания
	км	о							

№ 344. 26 апреля

Гиндукуш

$\varphi = 36^{\circ}8'N$; $\lambda = 70^{\circ}6'E$; $h = 180$ км; $0-02$ ч IIм 54с; Кл.Б

Хрг	110	1,0	1P	02 12 24	S	02 12 46	1	7	130	
Кл	150	1,4	1P	12 28	S	12 52				
Кр	240	2,2	1P	12 36	S	13 08				
Грм	250	2,3	1P	12 37	1S	13 09				
Ст	260	2,3	1P	12 39	1S	13 12	2	45	65	55
Гис	260	2,3	eP	12 40	eS	13 13				
Джг	275	2,5	P	12 40	S	13 14				
Мг	340	3,1	P	12 47	S	13 25				
Фг	410	3,7	1P	12 54	eS	13 40	2	23	10	
См	450	4,1	1P	13 00	S	13 46				
Ан	460	4,1	1P	13 00	1S	13 50	3	32		42
Ныг	470	4,2	1P	13 02	S	13 53				
Тшк	510	4,6	1P	13 08	1S	14 02	5	40	19	
Лвч	520	4,7	1P	13 07	1S	14 01	6	22	13	22
Чм	620	5,6	1P	13 19	S	14 21				
Нр	690	6,2	eP	13 25						
Фр	750	6,8	1P	13 33	eS	14 42				
Рб	790	7,1	1P	13 37						
Фбр	860	7,7	1P	13 45						
Ал ₂	920	8,3	1P	13 53						
Крм	950	8,6	eP	13 55						

1:13 58

1:13 51;
1:14 05

1:14 10

1:14 22;
1:14 39

1:13 32;
1:14 04;
1:14 16

1:13 50;
1:14 28

- 61 -
б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _м	А _г	А _г	Примечания
	км	0							

№ 356. 1 мая

Центральный Тянь-Шань

$\varphi = 41^{\circ} 6' N$; $\lambda = 78^{\circ} 6' E$; 0=00ч 45м 06с; Кл.Б; M=4X.

Прж	100	0,9	iP	00 45 23					
Крм	160	1,4	iP	45 33					i:45 29
Нр	215	1,9	iP	45 40	iS	00 46 08	I		37 i:45 42; i:46 05
Ал ₂	215	1,9	iP	45 41	eS	46 11			
Рб	220	2,0	iP	45 42	iS	46 13	2	10	e:45 46
Ал	230	2,1	iP	45 45	iS	46 18	6	30 40	I5
Фбр	250	2,3	iP	45 46					
Или	290	2,6	iP	45 51					
Фр	360	3,2	iP	46 02			3	24	i:46 08; i:46 43; i:46 48; i:46 50; i:47 12
Ан	525	4,7	eP	46 21	S	47 44			i:46 34; i:46 39; i:47 50
Нмг	580	5,2	eP	46(30)	iS	48 00			e:46 42; i:46 50; i:48 11; i:48 17
Фг	585	5,3	eP*	46 41	eS	47 59	3	10	i:46 47
Чм	745	6,7	iP*	47 07	iS	48 52	3	12	i:47 10; i:47 30; i:48 05; i:48 17; i:48 40; i:48 45; i:48 59
Хрг	750	6,8	eP	46 48	e(s)	48 11	11	32	5 7
Лвч	765	6,9	eP	47 21	S	49 02	4	9	3 i:49 09
Тшк	775	7,0	e(P)	46 55	iS	49 00	8	14	6 3 e:47 14; i:49 11

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А			Примечания
	км	о				микрон	микрон	микрон	

№ 363. I мая.

Южный Памир

$\varphi = 37^{\circ}4' N$; $\lambda = 71^{\circ}5' E$; $h = 110$ км; $0 = 20ч 01м 34^{\pm}с$; Кл Б.

Хрг	10	0,1	iP	20 01 52	s	20 02 04	I	90	70		$\lambda = 189^{\circ}$ $\varepsilon = 82^{\circ}$
Кл	160	1,4	iP	02 04	is	02 26		38			$\lambda = 113^{\circ}$
Джг	205	1,8	iP	02 10	s	02 36					
Грм	205	1,8	iP	02 10	is	02 36					
Обг	220	2,0	iP	02 10	is	02 36	I	30	31		
Мг	240	2,2	iP	02 14	s	02 42					
Кр	250	2,3	iP	02 13	s	02 42					
Ст	275	2,5	iP	02 15	is	02 47	I	15	13	10	$\lambda = 113^{\circ}$
Гмс	285	2,6	eP	02 18	es	02 50					
Фг	330	3,0	eP	02 24	is	03 01					
Ав	380	3,4	eP	02 31	is	03 12		14	20		1:03 32; 1:03 42
Емг	400	3,6	eP	02 31	es	03 15					
Сж	470	4,2	eP	02 38	is	03 28	3	16	14	19	e:03 18
Тжх	470	4,2	eP	02 41	is	03 30	4	6	4	3	e:03 44; i:04 03
Лнч	480						4	2	3		e:03 28
Чм	565	5,1	iP	02 52							e:03 06; e:03 43; i:03 49
Нр	585	5,3	eP	02 54	is	03 54					1:03 04
Фр	660	5,9	eP	03 04							e:03 38; i:03 54
Рб	685	6,2	iP	03 07	es	04 17		2	3		1:03 08; 1:03 40; 1:03 42; e:04 31; e:04 50; i:05 06

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А			Примечания
	км	0				А ₁	А ₂	А ₃	
Б-А	830	7,5	iP 20 03 19		II	12			e:04 09; i:04 40; i:06 22
Крм	850	7,7	eP 03 22						
Ашх	1140	10,3	eP 03 58	es 20 05 52	10	2	4		i:06 58
К-А	1330	12,0	P 04 22		4		3		e:06 28; i:08 37
Бк	1880	17,3	eP (05 31)	es (08 39)					
Шк	2110	19,0							e:06 27; e:08 53
Крб	2180	19,6	eP 05 59	es 09 34					
Грс	2180	19,6	eP 06 03						
Свр	2300	20,7	eP 06 03						e:10 06
Тб	2320	20,9	eP 06 13						e:10 03
Бр	2340	21,1							e:06 26; e:10 08

№ 386. 8 мая.
Центральный Тянь-Шань

$\varphi = 41^{\circ}5'N$; $\lambda = 74^{\circ}7' E$; $0 = 14ч 24м 34^s Lc$; Кл.А; M=4X

Нр	110	1,0	iP 14 24 52	es 14 25 06	76				
Фр	145	1,3	iP 24 59	iS 25 16					
Рб	155	1,4	iP 25 01	es 25 20					i:25 03; i:25 04
Ан	210	1,9	P 25(II)	iS 25 40		45	18		e:25 14
Фбр	250	2,3	iP 25 13						
Нмг	255	2,3	P 25 17	iS 25 53	36				i:25 21; i:25 24
Рг	270	2,4	eP 25 16	es 25 54	10	10	12		e:25 23; i:25 55
Ал ₂	290	2,6	iP 25 22	es [*] 25 56					e:25 49
Прк	330	3,0	eP 25 23						
Крм	345	3,1	iP 25 25						

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч и с	Поперечные волны ч и с	Тр сек	А _г А _к А _д			Примечания
	км	о				микрон			
Чм	425	3,8	1P 14 25 38		2	21			e:25 46; e:25 53; i:26 01; e:26 17; e:26 28; i:26 40
Лнч	445	4,0	eP 25 39		9		13		e:25 49; e:26 10; e:26 24; e:26 41; i:27 15
Тшк	465	4,2	eP 25 40						e:25 52; i:26 31; i:26 50; i:27 10
Хрг	550	5,0	eP 25 51	s 14 26 49	1	3	9	2	i:26 07; e:27 06
Кл	585	5,3	eP 25 55						i:26 15; i:27 00; i:27 25
Ст	600	5,4	1P 26 00		2	6	9	4	i:27 35
Б-А	1150	10,4			10	8	4	5	e:27 59; i:29 26; e:30 00
Ашх	1440	13,0	eP 27 42		8	3	3	2	i:31 37
К-А	1570	14,1	P 28 04						i:32 28
Свр	1970	17,7	P 28 41	es 31 50					
Ик	2220	20,0	eP 29 12	es 32 53	10		2		i:33 12
Крб	2360	21,3	eP 29 26						e:33 26
Грс	2380	21,4	eP 29 31						
Тб	2460	22,2	eP 29 34						e:33 49; e:35 10
Ер	2520	22,7	eP 29 44						e:33 56
Кхт	2610	23,5	eP 29 47						
Кб	2650	23,9	eP 29 50						i:29 52; e:37 00; e:37 25; e:39 06

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А ₁ А ₂ А ₃ микрон			Примечания
	км	°							
Сч	2820	25,4	eP 14 30 09		13	I			e:33 46; e:34 51
Мск	3090	27,8	eP 30 26		11			2	
Смф	3260	29,4	eP 30 40						e:43 30; e:44 09
Плк	3620	32,6	eP 31 10	es 14 36 22	13	I		2	e:32 44
Лв	3940	35,5	eP 31 35						i:31 40
Ткс	4510	40,6	eP 32 09						e:32 17; e:45 48; e:46 08

№ 387. 9 мая

Северный Памир

$\varphi = 38^{\circ} 8' N$; $\lambda = 70^{\circ} 5' E$; 0-08ч 44м 19с; $h = 10$ км; кл.Б; $M = 4\frac{1}{2}$

Т-Д	15	0,1	1P 08 44 22	iS 08 44 24					
Ишт	25	0,2	1P 44 23	iS 44 27					
Грм	25	0,2	1P 44 24	iS 44 27					
Ялд	30	0,3	1P 44 24	iS 44 28					
Дфр	40	0,4	1P 44 25	iS 44 29					
Чсл	45	0,4	1P 44 26	iS 44 31					
Обг	70	0,6	1P 44 31	eS 44 42	I	109		131	4 балла
Джг	80	0,7	1P 44 33	iS 44 43					
Кл	120	1,1	1P 44 39	S 44 57					
Ст	160	1,5	1P 44 47	iS 45 07	I	I	I	2	3 балла $\alpha = 63^{\circ}$ $\beta = 67^{\circ}$
Хрг	180	1,6	1P 44 48	S 45 11	I	30	60		i:44 50 $\alpha = 319^{\circ}$ $\beta = 38^{\circ}$
Гис	180	1,6	1P 44 48	eS 45 14					
Фг	210	1,9	1P 44 54	eS 45 18		27	25		$\alpha = 21^{\circ}$ e:44 53

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _м А _к А _г			Примечания
	км	о				микрон			
Ан	270	2,4	iP ^ж 08 45 03	iS 08 45 38	2	60	70		
Тшк	300	2,7	P 45 09	iS 45 47					e:45 06; i:45 40
Мг	305	2,7	iP 45 09	S 45 47					
См	320	2,9	P 45 07	S 45 55					
Чм	395	3,6	iP 45 18	iS 46 01					i:45 25
Нр	535	4,8	eP 45 35	iS 47 01	8			I7	i:45 54; i:46 50
Фр	560	5,1	iP 45 39	iS 46 41	3	6	9	5	i:45 42; i:45 47; i:46 29; i:46 43; i:46 49; i:46 58
Рб	625	5,6	iP 45 46	eS 47 16	8	6		7	i:45 49; e:46 06; i:46 16; i:45 53; e:47 00; i:47 19; i:47 24
Фбр	670	6,0	iP 45 55						
Б-А	750	6,8	P 46 00		9	I7	20	23	i:46 26; e:47 46
Ал ₂	760	6,8	iP 46 03	e(S) 47 58					i:46 19
Прж	780	7,0	iP 46 05						
Ашх	I060	9,6	P 46 36	iS 48 27	8	7	4	4	i:48 36; i:49 24; i:49 39
К-А	I230	II, I	P 46 45						i:51 15; i:53 03; i:50 32
Бк	I770	16,0	PP 48 22		II		7		e:54 12
Мк	I980	I7,8							e:50 53; e:52 53; i:54 21
Грс	2080	18,7	eP 48 38						

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А ₁	А ₂	А ₃	Примечания
	км	δ							
Свр	2130	19,2	P 08 48 44	ess 08 52,5					e:52 07; e:53 19
Тб	2190	19,7	eP 48 51						1:48 55; e:52 37; e:53 24
			ePcP 53 08						
Ер	2220	20,0	eP 48 59						e:52 48
Сч	2710	24,4	eP 49 36	es 53 52	12				e:56 13; e:58 01
				sss 55,0					
Кб	3010	27,1							e:50 36
Смф	3150	28,4	eP 50 11						
Мск	3150	28,4	eP 50 13	es 54 57	8			I	e:55 50
			ePP 51 03						
Плк	3710	33,4		es 56 08	10			I	e:51 44 e:55 49 e:57 56
Лв	3880	35,6	eP 51 12						

№ 406. 17 мая

Ожньи Памир

φ = 37°0'N; λ = 73°0' E; 0-03ч 12м 43-1с; М-4

Хрг	135	1,2	iP 03 13 01	es 03 13 16					
Джг	290	2,6	P 13 27						e:14 07
Кя	300	2,7	iP 13 31	is [*] 14 08		36	22		1:13 38
Грм	325	2,9	iP 13 32	s [*] 14 12					1:14 09; 1:14 21
Обг	345	3,1	iP 13 36	is [*] 14 19		42	18		
Фг	390	3,5	iP 13 40	is [*] 14 29		5	2	6	1:13 43; e:14 24; e:14 32; e:14 45
Кр	390	3,5	P 13 40						e:14 26
Ан	410	3,7	iP 13 44	is [*] 14 36	3		8		1:13 50; 1:14 40; 1:15 00

Май 1957

б) Подробные данные о землетрясениях

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _μ А _λ А _α микрон			Примечания
	км	0							
Ст	410	3,7	iP 03 13 45	iS 03 14 29	7	11	7	16	
Нмг	455	4,1	iP 13 48		7		5		e:14 50; e:15 06
Нр	550	4,9	eP 14 01						e:14 11; e:14 20; e:14 31; i:15 03; i:15 25
См	600	5,4	eP 14 10	s* 15 29	2	10	8	5	e:15 04
Чм	650	5,8	eP 14 16						e:14 28; e:15 08; e:15 12; i:15 54
Р0	660	6,0	iP 14 14	iS* 15 37					i:14 23; i:15 14; i:15 27; e:15 52; i:16 02
Фр	665	6,0	iP*	14 28	8		6		i:15 24; i:15 47
Ф0р	735	6,6	iP 14 24						
Ал ₂	780	7,0	eP 14 30						
Б-А	980	8,0	eP 14 49	iS 16 27					i:17 32
К-А	1470	13,2							e:16 52
Свр	2380	21,4	eP 17 30						

№ 412. 18 мая

Гиндукуш

φ=36°8N; λ=70°8E; h=210 км; 0=13ч 34м 00±1с; Кл.Б.

Хрг	105	0,9	iP 13 34 33	s 13 34 57					i:34 58
Кл	155	1,4	iP 34 36	iS 35 03		36		12	α=142°
Оог	225	2,0	iP 34 43	eS 35 14	1	4	19		
Грм	245	2,2	iP 34 45	iS 35 17					
Нр	245	2,2	iP 34 45	s 35 18					
Ст	265	2,4	iP 34 45	iS 35 19	1	17	22	7	

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр с/сх	Δ _н	Δ _г	Δ _в	Примечания
	км	с	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Джг	270	2,4	P	13	34 47	S	13	35 22					
Мг	325	2,9	iP	34	51	iS		35 29					
Фг	406	3,6	iP	35	00	iS		35 45	2	6	3		i:35 47
Ан	455	4,1	P	35	06	iS		35 56	1	4	4		
См	455	4,1	P	35	08	S		35 56	3	10	10	5	
Нмг	465	4,2	iP	35	08	iS		35 58		4	3		e:35 51
Тмк	515	4,6	iP	35	13	iS		36 08					
Лич	515	4,6	eP	35	13	eS		36 08					
Чм	615	5,5	iP	35	24	iS		36 28					
Нр	675	6,1	eP	35	34								i:36 37
Фр	740	6,7	P	35	38				2	1	1		i:36 54
Рб	770	6,9				iS		37 00					e:36 34; i:37 07; i:38 09
Б-А	780	7,0	iP	35	41								e:36 54; i:37 35
Фор	850	7,6	iP	35	51								
Ал ₂	905	8,1	eP	35	57								
Амх	1100	9,9											e:37 32
К-А	1300	11,7											e:38 32
Свр	2340	21,1	eP	38	38	eS		42 18					

№ 426. 23 мая
Окны Тянь-Шань

$\gamma = 39^{\circ}, 3N$; $\lambda = 71^{\circ}, 7 E$; 0-04ч 14м 08[±]с; Кл.Б; М~4

Джг	45	0,4	P	04	14 19	S		04 14 26					
Фг	125	1,1	eP	14	29	iS		14 44	3	4	4	5	e:14 53
Грм	130	1,2	P	14	32	S		14 48					
Ан	180	1,6	eP	14	39	iS		15 04	2	3			i:14 41; i:15 00

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	Δ _м	Δ _г	Δ _г	Примечания
	км	о				МИКРОН			
Нмг	195	1,7	iP 04 14 43	iS̄ 04 15 07		4	4		
Хрг	200	1,8	eP 14 45	s* 15 09	I	3	6	2	i:14 49; i:15 19
Мг	210	1,9	iP 14 45	iS̄ 15 15					
Кл	230	2,1	eP̄ 14 50						i:15 20
Кр	255	2,3	P* 14 53	S̄ 15 24					
Тмк	310	2,8	P 14 58	S̄ 15 42					i:15 38
Чм	380	3,4	eP* 15 11						i:15 13; i:15 16
Нр	430	3,9		eS̄ 16 20					e:15 50; e:16 20
Фр	470	4,3	eP 15 20	eS̄ 16 36					e:15 29; e:16 25; e:16 27
Рб	515	4,6	eP 15 25						i:15 39; i:16 24; e:16 29; i:17 21; i:17 30
Ал ₂	650	5,8	eP* 15 44						
Прж	660	5,9							e:15 18
Б-А	880	7,9							e:16 43
Амх	1180	10,6		es 18 39					
К-А	1320	11,9							e:20 56
Свр	2100	18,9		ess 22,3					

№ 431. 25 мая

ЦЕНТРИ ТЯНЬ-ШАНЬ

$\varphi = 39^{\circ}2'N$; $\lambda = 71^{\circ}6' E$; $0-01 \text{ ч } 14 \text{ м } 31 \pm 1 \text{ с}$; $h = 5-15 \text{ км}$; Кл.Б; М-4

Лжг	35	0,3	P̄ 01 14 38	S̄ 01 14 43					
Чсх	70	0,6	iP̄ 14 44	eS̄ 14 54					
Ямг	80	0,7	iP̄ 14 45	iS̄ 14 57					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	Δ _м	Δ _с	Δ _г	Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Дфр	85	0,7	iP	01	14 46	eS	01	14 48					
Яад	100	0,9	iP		14 49	iS		15 02					
Грм	110	1,0	P		14 50	S		15 04					
Т-Д	110	1,0	iP		14 52	eS		15 09					
Фг	135	1,2	eP		14 54	eS		15 10	4	13		19	i:15 18
Ан	185	1,7	iP		15 04	iS		15 27	5	11	17	15	i:15 05; e:15 41
Хрг	195	1,7	iP		15 02				1	9	13	2	i:15 08; i:15 19; e:15 33
Нмг	200	1,8	eP		15 05	iS		15 31					i:15 06
Кя	215	1,9	iP		15 08	iS		15 37		19	14		
Мг	220	2,0	P		15 05								i:15 42
Хр	240	2,2	P*		15 13								e:15 44
Кр	240	2,2				S		15 41					
Ст	255	2,3	iP		15 13	iS*		15 44	2	7	5	5	
Тмк	310	2,8	eP*		15 23	iS		15 59					e:15 34
Чм	390	3,5	eP		15 31	iS*		16 21					i:15 32; i:15 36; i:15 42; i:15 58; i:16 04; i:16 07
См	400	3,6	P		15 32				2	16	12	6	e:16 10; e:16 30
Нр	450	4,1	eP		15 37								e:15 45; e:15 50; i:16 19; i:16 39; i:16 58
Фр	480	4,3	iP		15 42				2		16		i:15 56; i:16 38; i:16 50

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _н А _г А _д микрон			Примечания
	км	о							
Ал ₂	660	5,9	iP OI 16 05						
Прж	680	6,1	P 16 06						
Крм	700	6,3		es OI 16 12					
Б-А	880	7,9	eP 16 33		8		I	I	e:18 42
Алх	1160	10,4			10		I		e:16 41 ; e:20 30
К-А	1330	12,0							e:17 42
Свр	2160	19,5	eP 19 00						

№ 437. 28 мая

Северный Полюс

$\varphi=40^{\circ}, 0N$; $\lambda=72^{\circ}, 4 E$; $O=15ч 39м OI^{\pm}Ic$; кл Б; М-4

Фг	70	0,6	iP̄ 15 39 13	eS̄ 15 39 21					1:39 17
Ал	90	0,8	iP̄ 39 16	iS̄ 39 26	2		23	34	
Вмг	130	1,2	iP̄ 39 24	iS̄ 39 39					1:39 27
Джг	135	1,2	P̄ 39 28	S̄ 39 45					
Мг	220	2,0	P ^ж 39 45						e:40 17
Обг	270	2,4	eP ^ж 39 49	es ^ж 40 23	I		9		
Ург	290	2,6	eP ^ж 39 52	es ^ж 40 28	I	7	6		1:39 55 ; e:40 31
Тлж	300	2,7	eP 39 50	iS̄ 40 28	6	I	2	3	e:40 16
Кл	330	3,0	iP̄ 40 01	iS̄ 40 42					e:39 55
Нр	340	3,1	eP ^ж 39 59	iS̄ 40 39	I		2		
Кр	340	3,1	P ^ж 39 57	S̄ 40 44					
Чм	350	3,2	iP ^ж 39 59	S̄ 40 39	2			4	e:40 04 ; 1:40 24 ; e:40 32
Ст	350	3,2	iP̄ 40 03	iS̄ 40 45	I	7	5	4	e:40 57 α=56° β=27°

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _n А _r А _z микрон			Примечания
	км	о							

№ 478 II июня

Гиндукуш

φ=36°6N; λ=70°3 E; 0-04ч 57м 24с; h=170 км; кл.Б

Крг	155	1,4	i P	04 57 59	s	04 58 23	I	57	85	60	
Обг	240	2,2	i P	58 09	es	58 40					
Кр	240	2,2	i P	58 08	s	58 40					
Гис	250	2,4	e P	58 09	es	58 42					
Ст.	260	2,4	i P	58 12	is	58 46	2	30	48	23	
Джг	305	2,8	P	58 14	s	58 50					
Мг	380	3,4	P	58 21	s	59 02					
Фг	440	4,0	i P	58 28	es	59 12					
См	445	4,0	P	58 31	s	59 18	2	44			
Ав	500	4,5	i P	58 34	is	59 26	6	20			
Бмг	505	4,5	i P	58 35	is	59 28					
Тжк	535	4,8	P	58 38	es	59 26					e:59 36
Чм	640	5,8	i P	58 51	is	59 58					i:59 19; i:59 23; i:59 47
Нр	715	6,5	i P	58 57							i:59 48
Б-А	760	6,8	i P	59 03	is	05 00 18					i:59 49
Фр	790	7,1	i P	59 07	is	00 25					i:59 55; i:00 21
Прж	950	8,6	P	59 26	s	00 58					
Ажк	1080	9,7	P	59 43	s	01 28					
К-А	1280	11,5	P	05 00 05	s	02 07					
Бж	1820	16,4									i:04 19
Свр	2380	21,4	P	01 59	s	05 45					
					ss	06,5					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А _н А _г А _г			Примечания
	км	о				микрон			
Сч	2720	24,5	eP 05 02 3I	s 05 06 37					i:03 35; i:06 49; i:07 49
Ирк	3170	28,6	+eP 03 03						e:04 09
Смф	3180	28,6	eP 03 05	es 07 37					e:03 48; e:08 46; e:09 04
Кхт	3250	29,3	+eP 03 09						
Мск	3280	29,5	iP 03 12 PP 04 11	s 07 51					
Кб	3300	29,7	+eP 03 15						
Плк	3880	35,0	iP 03 58	iS 09 13					e:05 05; e:05 27; e:11 05
				esS 10 25					
Лв	3970	35,8	iP 04 09	iS 09 33					i:05 39; i:11 54; i:12 19
				iScS 14 01					
Ткс	5070	45,7	eP 05 28	es 11 56					e:08 12; e:12 15
			ePP 07 20	eScS 14 57					

№ 489. 16 июня

$\varphi=38^{\circ}7'N$; $\lambda=75^{\circ}0'E$; $0=22ч 26м 36с$; кл.Б; M=4

Мг	106	0,9	p̄ 22 26 55	s̄ 22 27 13					
Нр	315	2,8	P 27 26	s* 28 04					e:27 29; e:27 57
Ав	320	2,8	P 27 26	s* 28 06	6	13	13	8	e:27 29; i:28 18
Хрг	320	2,8	P 27 27	s* 28 08	1	9	17	7	i:27 30; i:28 11
Фг	330	3,0	P 27 26	s* 28 08	2			7	e:27 30; e:28 24

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ _н	Δ _г	Δ _д	Примечания
	км	о				микрон			
Нмг	380	3,4	P 22 27 3I	s ^н 22 28 16	7		7		e:27 40; e:28 27
Рб	430	3,9	P 27 40	s ^н 28 32	2		4		e:27 46; i:28 33; e:28 45
Кл	460	4,1	P 27 43	s ^н 28 4I					e:27 5I
Фр	465	4,2	P 27 45	s 28 38	9		3		i:27 44; e:27 52; i:29 02
Ст	535	4,8	(P) 27 49	s 28 48					
Ал ₂	540	4,9	P 27 5I						
Тнк	560	5,0	eP 27 55	(s ^н) 29 12	8	I	2	I	e:28 09; i:29 2I
Чм	605	5,5		(s) 29 0I	2		2		e:28 24; e:29 17
См	695	6,3			8	2	3	2	e:28 06
Б-А	1110	10,0	P 29 00		10	3	2	3	
Алх	1440	13,0							e:30 35; i:34 40
К-А	1600	14,4	(P) 30 03						i:36 03

№ 502. 22 июня

Джунг Тян-Шань

$\varphi = 40^{\circ}2'N$; $\lambda = 77^{\circ}9' E$; 0-05ч 00м 59с; M=4

Нр	220	2,0	iP 05 0I 34	i \bar{s} 05 0I 06					i:0I 36; i:0I 38
Рб	280	2,5	iP 0I 44						i:0I 47; i:0I 54
Крк	290	2,6	iP 0I 47	i \bar{s} 02 3I					
Прх	295	2,7	iP 0I 42	iS ^н 02 14					
Ал ₂	340	3,1	eP 0I 5I	iS ^н 02 33					
Ал	345	3,1	iP 0I 52	iS ^н 02 36					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июль 1957

Ст	△		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	А _N	А _E	А _S	Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Фр	390	3,5	iP	05	01 59	iS ^W	05	02 49					i:02 41; i:02 54; i:02 55
Или	410	3,7	iP		02 00								
Ан	460	4,1	eP ^W		02 18								
Фг	520	4,7	eP		02 09	eS		03 30					i:02 28
Бмг	535	4,8	eP		02 14	eS ^W		03 19					i:02 31; i:03 38
Хрг	620	5,6	eP		02 26	eS		03 32	3		I		
Лвч	730	6,6	eP		03 03	eS ^W		04 12	3	I	I	I	e:04 50
Чм	735	6,6	iP		03 01	S ^W		04 11	3		4		i:03 09; i:04 30
ТМК	740	6,7	eP ^W		03 02	eS ^W		04 16	7	2	I	I	i:04 38; i:05 09
Б-А	1400	12,6				eS		06 15					i:08 09
Амх	1680	15,1											e:07 17
К-А	1840	16,6				eS		08 34					
Свр	2240	20,2	eP		05 34								

№ 512. 25 июля.

Таджикская депрессия

$\varphi=38^{\circ}5'N$; $\lambda=69^{\circ}3'E$; $Q=03ч 38м 17с$; Кл.Б; М-4

Хр	40	0,4	iP	03	38 26	iS		03 38 32					
Оог	50	0,5	iP		38 25				I	23	32	14	
Кл	80	0,7	iP		38 31	S		38 41					
Грм	110	1,0	P		38 36								
Джг	190	1,7	P		38 49	S		39 16					
См	230	2,1	eP		39 00	S		39 27					
Хрг	230	2,1	eP		38 55	iS		39 23					

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			Δ^* км	Дата	О			Δ^* км	Дата	О			Δ^* км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
Апрель															
Алма-Ата ₂	4	09	03	16	25	13	18	22	51	55	24	23	02	11	45
	6	22	51	09	50		20	50	42	50	25	09	45	15	55
	8	12	20	23	55	18	05	02	58	50	29	06	27	10	50
	II	20	49	22	20	20	03	12	00	45		13	13	04	30
	13	04	03	19	40	24	05	00	30	45		18	24	50	55
Май															
	7	10	54	14	40	22	05	53	10	50	27	03	18	28	55
	II	08	06	20	25		10	19	17	35		07	43	47	40
	13	20	15	59	40		23	58	47	55	28	16	24	29	40
		23	19	32	45	24	10	02	02	50	30	22	26	56	55
	16	00	36	00	35	26	07	39	06	55	31	13	18	29	40
	21	10	42	58	40										
Июнь															
	II	07	59	40	50	14	02	53	47	25	29	04	40	26	25
	14	01	50	25	50	28	09	04	40	30	30	08	36	33	40
Апрель															
Андижан	8	00	42	10	55	21	06	35	58	30					
Июнь															
	27	09	53	09	55										
Апрель															
Гарм	I	02	23	16	20	2	03	31	42	55	2	17	35	17	35
		13	04	06	25		03	40	30	35		18	17	05	25
		18	48	08	50		03	59	14	20	3	16	23	54	15
		19	25	20	45		08	57	58	45	5	16	31	02	25

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			Δ^* км	Дата	О			Δ^* км	Дата	О			Δ^* км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Апрель															
Гари	5	21	17	33	45	16	13	06	07	45	24	05	32	21	25
	6	13	39	08	40		20	21	13	20		06	26	44	40
	7	08	11	49	30	17	00	34	09	30	25	14	31	20	40
		13	00	36	35		00	35	42	30		16	39	40	50
		17	03	40	25		03	02	14	20		20	41	04	25
	8	19	00	35	30		17	19	10	40	26	18	19	32	50
		22	42	34	50		23	54	41	50		19	35	00	30
	9	20	39	59	30	18	11	15	40	50		20	32	56	30
	12	06	44	42	40		20	14	01	45		20	45	16	25
		15	28	36	35		23	55	00	35	27	10	18	23	15
		15	40	58	35	19	07	48	05	30		15	06	29	40
	13	17	09	02	20		16	18	00	50	28	02	57	02	40
		17	57	28	15		17	50	25	50		05	56	15	30
		07	20	52	25		17	55	32	50		07	16	25	30
		10	25	51	25		18	46	52	50		15	39	06	50
	14	18	19	48	15		20	45	08	50		21	00	13	40
		23	36	08	20	20	03	49	39	40		21	04	20	30
		03	14	30	40		04	00	36	30	29	08	02	21	30
		12	00	49	30		05	59	57	35	30	10	53	27	40
		19	24	03	45		17	25	59	50		11	15	42	30
15	21	14	51	40	22	12	20	46	40		12	13	01	25	
	22	51	36	40	23	23	45	30	35						
Май															
	1	05	23	16	25	1	21	11	19	30	1	21	39	04	50
		13	48	29	40		21	14	48	25	2	00	48	27	50

в) Местные землетрясения

Апрель-Июнь 1957

Станция	Дата	0			Δ* км	Дата	0			Δ* км	Дата	0			Δ* км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
		Май													
Гарм	2	00	55	13	40	10	08	08	19	30	14	22	20	50	50
		13	52	07	30		10	28	38	30	15	06	22	00	55
	3	02	29	41	30		16	22	29	50		07	36	35	55
		22	24	30	15		17	26	59	30		07	51	23	50
	4	00	19	08	50		21	24	33	15	15	07	51	32	25
		05	57	56	50		22	05	16	30	16	01	13	56	40
		11	11	18	15	11	08	30	45	50		17	47	47	40
		22	00	34	40		08	58	15	40		17	49	08	40
	5	08	26	54	25		17	53	43	50		18	42	13	50
		20	49	44	25		21	26	02	50		19	42	05	50
	6	03	52	00	25	12	00	28	45	30		19	54	38	40
		11	29	43	40		03	52	37	40	17	08	16	47	30
		12	24	16	40		04	47	10	30		19	41	35	50
		12	36	58	40		05	27	44	40	18	09	54	15	30
		12	50	19	40		10	55	55	40		12	50	04	30
		19	50	42	40		13	35	08	40		15	11	43	10
		22	25	44	55		16	37	01	40		20	35	11	30
	7	01	51	52	25	14	06	24	05	50	19	04	33	24	40
		20	24	51	40		10	16		40		08	21	31	40
	9	10	50	51	25		10	17	21	40		12	47	54	30
		14	19	07	30		10	36	37	50		15	02	49	25
		16	44	18	20		10	51	29	40		15	50	15	15
		21	27	32	10		14	41	14	30		19	19	16	40
	10	04	02	35	50		14	53	59	50		21	16	44	45
		05	41	56	30		18	14	28	30	20	01	09	29	30

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			Δ° км	Дата	О			Δ° км	Дата	О			Δ° км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
Май															
Гарм	20	12	32	52	50	25	10	06	30	50	28	10	04	44	40
		14	38	00	50		20	12	02	20		12	40	38	25
		16	09	14	25		20	30	12	30		13	16	19	20
	21	00	49	01	20	26	21	58	03	30	29	18	50	44	50
		06	43	48	40		05	55	41	15		03	31	32	25
		08	46	52	40		07	34	39	15		07	11	54	40
	22	14	23	37	40	27	09	30	02	40	30	02	33	15	20
		17	26	20	30		21	27	09	40		05	23	40	15
	23	06	26	14	30	27	00	04	40	25	31	07	43	53	30
		12	48	36	50		00	22	03	40		08	14	46	25
		14	26	00	30		00	49	05	40		08	35	53	35
		18	47	55	40		02	12	28	50		13	02	51	40
	24	04	23	35	25	28	18	03	15	15	31	19	34	04	15
		06	43	16	25		21	51	10	30		06	11	49	15
		12	44	04	40		23	19	47	40		09	11	44	50
25	02	09	23	40	28	00	43	07	25	31	13	29	08	50	
	07	29	24	50		04	48	03	55		16	07	39	15	
	08	34	41	15		09	34	10	40		17	11	26	30	
Июнь															
Гарм	1	03	25	50	40	2	03	24	26	20	3	14	43	10	35
		07	25	44	50		17	40	19	30		03	27	00	50
		14	41	34	30		22	00	18	30		00	30	30	50
	2	00	48	04	40	3	00	40	52	50	7	10	52	46	50
		02	47	15	45		10	45	05	40		00	56	54	40

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	O			Δ ^h км	Дата	O			Δ ^h км	Дата	O			Δ ^h км		
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С			
Июнь																	
Гарм	8	13	10	14	55	15	19	57	20	40	21	05	06	38	30		
		14	19	34	15		21	04	38	30		10	43	08	20		
		14	39	33	25	16	15	26	41	45	22	00	09	51	25		
			14	50	19		30	16	47	40		50	14	04	58	20	
			17	41	26		15	23	28	03		40	23	03	24	17	35
	9	22	37	49	40	17	04	01	51	40		04	07	42	50		
			10	15	11		30	50	08	01		38	40	12	38	17	30
	11	04	26	41	30		09	39	30	50	24	04	17	56	50		
			04	27	55		30	09	55	44		25	11	21	16	30	
		15	19	30	40	18	00	00	14	25	26	10	24	17	30		
			15	25	22		45	22	54	34		30	27	15	23	34	25
			16	03	23		40	22	58	54		30	28	19	39	29	25
	12	11	38	29	50	19	10	51	30	20		19	59	05	25		
			18	39	14		45	14	59	32		45	29	00	58	04	50
	13	03	39	07	30		19	37	51	40		04	12	26	25		
			07	16	54		25	20	33	38		50	11	08	09	25	
			15	34	27		40	20	07	27		32	50	11	16	51	30
		18	29	47	25		10	28	13	55		20	31	00	40		
			05	12	23		30	16	24	38		55	21	10	59	50	
			08	01	53		40	21	00	01		25	35	23	52	43	50
14	16	36	36	35		00	16	45	50		23	54	48	45			
		15	16	50		16	30	03	31		33	25	30	09	48	39	40
Апрель																	
Джергетал	1	04	45	34	20	1	11	15	42	55	1	23	10	07	15		
		05	03	39	25		19	05	58	50		2	00	46	57	45	

в) Местные землетрясения

Апрель-май 1957

Станция	Дата	О			Δ* км	Дата	О			Δ* км	Дата	О			Δ* км	
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С		
Апрель																
Дзержинская	2	16	23	30	10	6	16	49	07	50	8	13	20	16	25	
		19	08	24	35		18	11	31	30		14	17	02	25	
	3	07	05	30	50	7	21	44	22	25	10	16	19	00	40	
		4	21	29	15		50	22	38	45		30	9	07	51	10
	5	12	42	53	20	7	00	28	45	50	10	10	36	25	40	
		14	44	16	20		02	20	27	40		11	04	41	40	
		23	31	08	10		06	38	14	40		16	41	26	55	
	6	23	56	33	40	7	07	31	08	25	10	19	28	56	35	
		04	37	11	10		08	11	43	50		22	43	40	50	
		04	42	51	10		13	00	36	50		22	56	24	25	
		04	44	52	10		13	13	13	45		23	30	29	45	
		05	58	59	15		13	17	54	25		30	07	44	26	25
	7	09	54	55	45	7	19	55	01	40	10					
		10	09	56	40		21	55	23	10						
Май																
Куляс	12	17	15	22	15	22	02	56	55	40						
	Июнь															
	4	03	27	01	25											
	Апрель															
	24	13	25	13	40											
	Май															
	17	05	03	55	45	24	22	53	12	30	24	22	58	03	25	
	Июнь															
	2	20	38	06	40	4	06	13	40	35	20	13	14	17	35	
	Апрель															
	8	01	16	55	25	21	01	30	47	30						
	Курменты															

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	O			Δ^* км	Дата	O			Δ^* км
		Ч	М	С			Ч	М	С	
						Июнь				
	24	06	37	52	30					
						Май				
Чимкент	20	23	23	00	40					

Е.М.Бутовская (руководитель)

Е.Г.Астафьева

Б.М.Бильман

И.В.Горбунова

А.П.Каток

И.Я.Нерсесов

Т.Г.Раутман

В.И.Уломов

И.И.Федоскина

А.А.Фогель