



**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на период 13 – 18 января 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

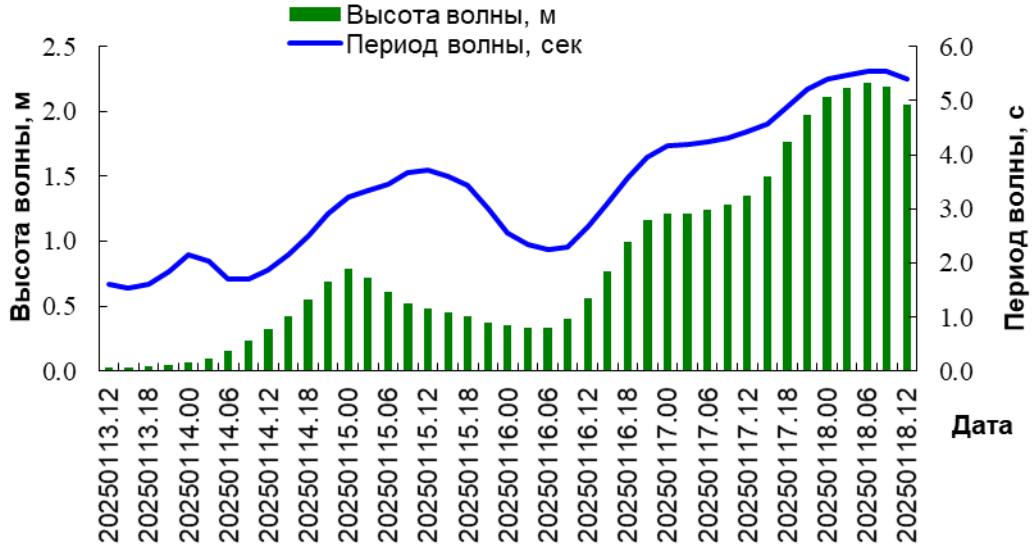


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.01	З	1.6	1	Ю
20250113.15	0.02	З	1.5	1	Ю
20250113.18	0.03	З	1.5	2	Ю
20250113.21	0.04	З	1.7	2	Ю
20250114.00	0.06	В	2.0	2	В
20250114.03	0.09	СВ	1.7	4	ЮВ
20250114.06	0.17	СЗ	1.5	7	ЮВ
20250114.09	0.26	СЗ	1.7	7	ЮВ
20250114.12	0.35	СЗ	1.9	7	ЮВ
20250114.15	0.46	СЗ	2.2	7	В
20250114.18	0.56	СЗ	2.6	7	В
20250114.21	0.67	СЗ	2.9	7	В
20250115.00	0.71	СЗ	3.1	7	В
20250115.03	0.66	СЗ	3.2	5	В
20250115.06	0.56	СЗ	3.3	4	В
20250115.09	0.47	СЗ	3.4	3	ЮВ
20250115.12	0.46	СЗ	3.3	2	Ю
20250115.15	0.47	СЗ	3.2	3	Ю
20250115.18	0.41	С	2.9	4	В
20250115.21	0.38	С	2.5	5	Ю
20250116.00	0.37	С	2.3	5	Ю
20250116.03	0.39	С	2.3	5	Ю
20250116.06	0.42	С	2.4	5	Ю
20250116.09	0.53	СЗ	2.6	7	Ю
20250116.12	0.70	СЗ	3.0	8	Ю
20250116.15	0.88	СЗ	3.4	8	ЮВ
20250116.18	1.07	СЗ	3.7	9	ЮВ
20250116.21	1.15	СЗ	4.0	8	ЮВ
20250117.00	1.11	СЗ	4.1	8	ЮВ
20250117.03	1.10	СЗ	4.0	8	ЮВ
20250117.06	1.18	СЗ	4.1	9	ЮВ
20250117.09	1.28	СЗ	4.3	9	ЮВ
20250117.12	1.38	С	4.5	9	Ю
20250117.15	1.58	С	4.7	10	Ю
20250117.18	1.86	С	5.0	12	Ю
20250117.21	2.04	С	5.2	12	Ю
20250118.00	2.12	С	5.3	12	Ю
20250118.03	2.09	С	5.3	12	Ю
20250118.06	2.01	С	5.2	11	Ю
20250118.09	1.94	С	5.2	11	Ю
20250118.12	1.86	С	5.1	10	Ю

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко



Волнение в районе Форт-Шевченко

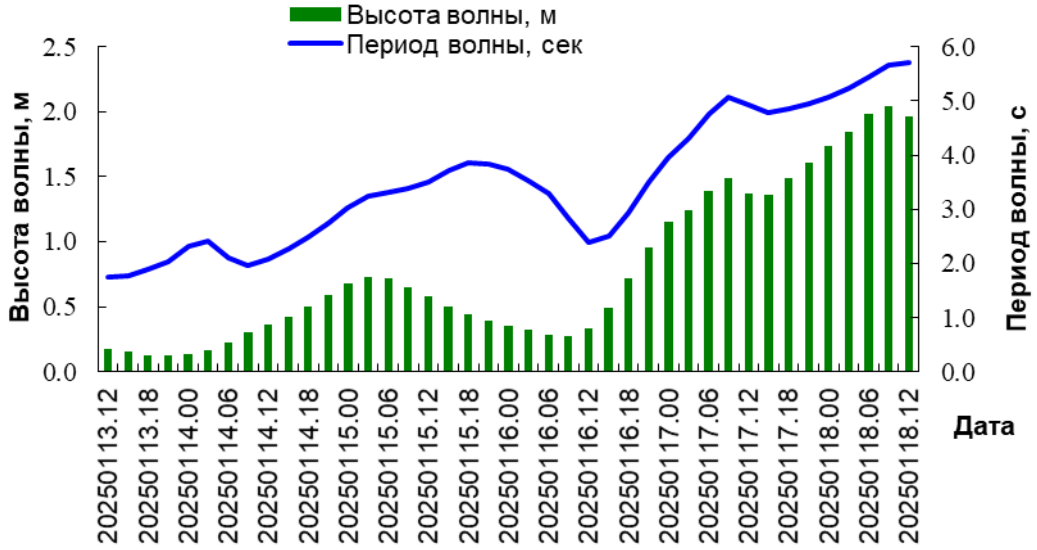


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.03	СЗ	1.6	1	ЮВ
20250113.15	0.03	СЗ	1.5	1	ЮВ
20250113.18	0.04	З	1.6	1	Ю
20250113.21	0.05	ЮВ	1.8	1	В
20250114.00	0.07	В	2.2	1	ЮВ
20250114.03	0.10	В	2.0	3	ЮВ
20250114.06	0.16	С	1.7	5	ЮВ
20250114.09	0.24	СЗ	1.7	6	ЮВ
20250114.12	0.33	СЗ	1.9	6	ЮВ
20250114.15	0.43	СЗ	2.1	7	ЮВ
20250114.18	0.55	СЗ	2.5	7	В
20250114.21	0.69	СЗ	2.9	7	В
20250115.00	0.79	З	3.2	8	В
20250115.03	0.72	СЗ	3.3	6	В
20250115.06	0.61	СЗ	3.5	4	В
20250115.09	0.53	СЗ	3.7	3	ЮВ
20250115.12	0.48	СЗ	3.7	2	ЮВ
20250115.15	0.45	СЗ	3.6	3	Ю
20250115.18	0.42	СЗ	3.4	4	В
20250115.21	0.38	СЗ	3.0	4	В
20250116.00	0.35	СЗ	2.5	4	В
20250116.03	0.33	СЗ	2.3	4	Ю
20250116.06	0.33	СЗ	2.2	4	ЮВ
20250116.09	0.40	СЗ	2.3	6	ЮВ
20250116.12	0.56	СЗ	2.7	7	ЮВ
20250116.15	0.77	СЗ	3.1	8	ЮВ
20250116.18	1.00	СЗ	3.6	9	ЮВ
20250116.21	1.16	СЗ	4.0	8	ЮВ
20250117.00	1.21	СЗ	4.2	8	ЮВ
20250117.03	1.22	СЗ	4.2	8	ЮВ
20250117.06	1.24	СЗ	4.2	9	ЮВ
20250117.09	1.29	СЗ	4.3	9	ЮВ
20250117.12	1.35	СЗ	4.4	9	Ю
20250117.15	1.50	СЗ	4.6	10	Ю
20250117.18	1.76	С	4.9	12	Ю
20250117.21	1.97	С	5.2	12	Ю
20250118.00	2.11	С	5.4	12	Ю
20250118.03	2.18	С	5.5	12	Ю
20250118.06	2.22	С	5.5	11	Ю
20250118.09	2.19	С	5.5	11	Ю
20250118.12	2.06	С	5.4	10	Ю

Ветровые условия в районе Актау



Волнение в районе Актау

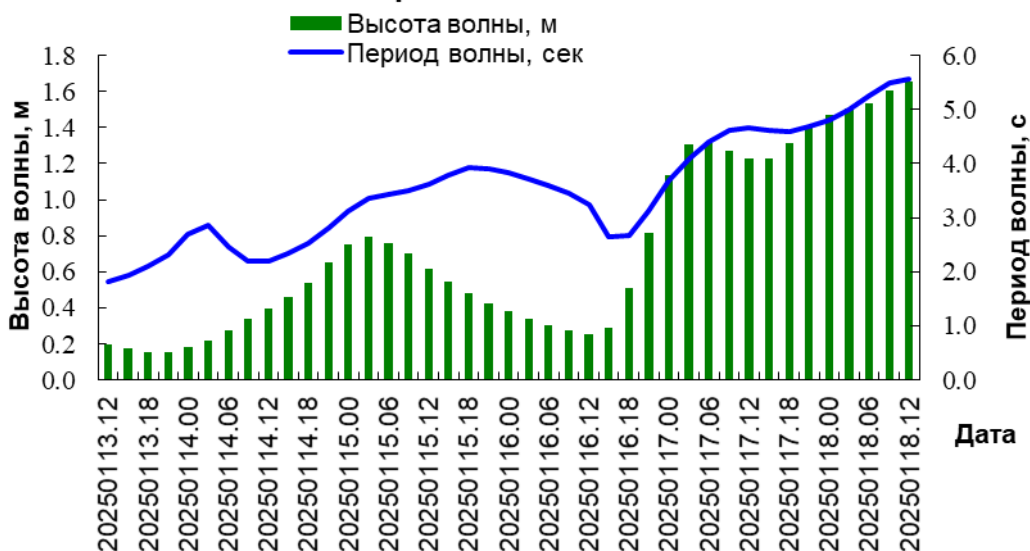


Дата время	Актау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.18	С	1.8	3	Ю
20250113.15	0.15	СЗ	1.8	2	ЮВ
20250113.18	0.13	С	1.9	2	В
20250113.21	0.12	С	2.0	2	В
20250114.00	0.14	СВ	2.3	1	Ю
20250114.03	0.17	СВ	2.4	3	В
20250114.06	0.23	СВ	2.1	6	В
20250114.09	0.30	С	2.0	5	В
20250114.12	0.37	СЗ	2.1	5	В
20250114.15	0.43	СЗ	2.3	6	ЮВ
20250114.18	0.50	СЗ	2.5	6	ЮВ
20250114.21	0.59	СЗ	2.8	7	В
20250115.00	0.68	СЗ	3.0	7	В
20250115.03	0.73	СЗ	3.2	7	Ю
20250115.06	0.71	СЗ	3.3	6	Ю
20250115.09	0.65	СЗ	3.4	5	Ю
20250115.12	0.58	СЗ	3.5	4	Ю
20250115.15	0.51	СЗ	3.7	2	В
20250115.18	0.45	СЗ	3.9	1	ЮВ
20250115.21	0.40	СЗ	3.8	1	ЮВ
20250116.00	0.35	СЗ	3.7	1	ЮЗ
20250116.03	0.32	СЗ	3.5	1	В
20250116.06	0.29	СЗ	3.3	3	Ю
20250116.09	0.28	СЗ	2.8	4	Ю
20250116.12	0.34	СЗ	2.4	6	В
20250116.15	0.49	СЗ	2.5	7	Ю
20250116.18	0.71	СЗ	2.9	8	ЮВ
20250116.21	0.96	СЗ	3.5	9	ЮВ
20250117.00	1.15	СЗ	4.0	9	ЮВ
20250117.03	1.24	СЗ	4.3	8	ЮВ
20250117.06	1.39	СЗ	4.8	6	ЮВ
20250117.09	1.49	СЗ	5.1	7	ЮВ
20250117.12	1.37	СЗ	4.9	8	ЮВ
20250117.15	1.37	СЗ	4.8	8	ЮВ
20250117.18	1.49	СЗ	4.8	9	Ю
20250117.21	1.61	СЗ	5.0	10	Ю
20250118.00	1.74	СЗ	5.1	10	Ю
20250118.03	1.84	СЗ	5.2	10	Ю
20250118.06	1.98	СЗ	5.4	10	В
20250118.09	2.05	СЗ	5.7	10	Ю
20250118.12	1.97	СЗ	5.7	9	ЮВ

Ветровые условия в районе Песчаный



Волнение в районе Песчаный



Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.20	С	1.8	3	Ю
20250113.15	0.17	С	1.9	2	Ю
20250113.18	0.15	С	2.1	0	ЮВ
20250113.21	0.16	СВ	2.3	1	Ю
20250114.00	0.18	СВ	2.7	1	ЮЗ
20250114.03	0.22	В	2.9	4	В
20250114.06	0.27	СВ	2.5	6	В
20250114.09	0.34	С	2.2	6	В
20250114.12	0.40	СЗ	2.2	5	Ю
20250114.15	0.46	СЗ	2.3	6	ЮВ
20250114.18	0.54	СЗ	2.5	7	ЮВ
20250114.21	0.65	СЗ	2.8	7	ЮВ
20250115.00	0.75	СЗ	3.1	7	В
20250115.03	0.79	СЗ	3.4	7	Ю
20250115.06	0.76	СЗ	3.4	7	Ю
20250115.09	0.70	СЗ	3.5	5	Ю
20250115.12	0.62	СЗ	3.6	4	Ю
20250115.15	0.55	СЗ	3.8	3	Ю
20250115.18	0.48	СЗ	3.9	1	Ю
20250115.21	0.43	СЗ	3.9	1	ЮЗ
20250116.00	0.38	СЗ	3.8	1	З
20250116.03	0.34	СЗ	3.7	1	ЮЗ
20250116.06	0.30	СЗ	3.6	1	Ю
20250116.09	0.27	СЗ	3.5	2	ЮВ
20250116.12	0.25	СЗ	3.2	2	В
20250116.15	0.29	СЗ	2.7	5	ЮВ
20250116.18	0.51	СЗ	2.7	8	ЮВ
20250116.21	0.82	СЗ	3.1	10	ЮВ
20250117.00	1.13	СЗ	3.7	12	ЮВ
20250117.03	1.31	СЗ	4.1	10	ЮВ
20250117.06	1.31	СЗ	4.4	8	ЮВ
20250117.09	1.27	СЗ	4.6	7	ЮВ
20250117.12	1.23	СЗ	4.7	7	ЮВ
20250117.15	1.23	СЗ	4.6	8	ЮВ
20250117.18	1.31	СЗ	4.6	8	ЮВ
20250117.21	1.40	СЗ	4.7	9	Ю
20250118.00	1.47	СЗ	4.8	9	В
20250118.03	1.51	СЗ	5.0	8	В
20250118.06	1.54	СЗ	5.3	7	В
20250118.09	1.61	СЗ	5.5	8	Ю
20250118.12	1.66	СЗ	5.6	8	ЮВ

Ветровые условия в районе Фетисово



Волнение в районе Фетисово



Дата время	Фетисово				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.17	СВ	1.7	3	СВ
20250113.15	0.20	СВ	2.2	2	СВ
20250113.18	0.22	СВ	2.5	1	З
20250113.21	0.22	СВ	2.6	2	СЗ
20250114.00	0.23	СВ	2.8	2	СЗ
20250114.03	0.24	СВ	3.0	2	С
20250114.06	0.27	СВ	3.1	2	ЮЗ
20250114.09	0.28	СВ	3.2	4	В
20250114.12	0.32	СВ	2.8	6	ЮВ
20250114.15	0.38	С	2.4	5	ЮВ
20250114.18	0.43	С	2.5	5	ЮВ
20250114.21	0.45	СЗ	2.6	5	В
20250115.00	0.47	СЗ	2.8	4	В
20250115.03	0.51	СЗ	3.1	4	В
20250115.06	0.55	СЗ	3.2	5	В
20250115.09	0.56	СЗ	3.3	4	В
20250115.12	0.54	СЗ	3.4	4	В
20250115.15	0.51	СЗ	3.6	3	Ю
20250115.18	0.48	СЗ	3.8	2	ЮЗ
20250115.21	0.45	СЗ	4.0	2	ЮЗ
20250116.00	0.42	СЗ	4.0	2	ЮЗ
20250116.03	0.39	СЗ	3.9	2	ЮЗ
20250116.06	0.36	СЗ	3.7	2	ЮЗ
20250116.09	0.33	СЗ	3.6	2	ЮЗ
20250116.12	0.30	СЗ	3.5	0	СВ
20250116.15	0.28	СЗ	3.4	2	СВ
20250116.18	0.29	СЗ	3.0	3	СВ
20250116.21	0.40	СЗ	2.8	4	Ю
20250117.00	0.63	СЗ	3.1	6	ЮВ
20250117.03	0.82	СЗ	3.7	5	ЮВ
20250117.06	0.92	СЗ	4.2	5	ЮВ
20250117.09	0.94	СЗ	4.6	4	ЮВ
20250117.12	0.94	СЗ	5.0	3	ЮВ
20250117.15	0.96	СЗ	5.0	5	ЮВ
20250117.18	1.12	СЗ	4.6	7	ЮВ
20250117.21	1.25	СЗ	4.7	6	Ю
20250118.00	1.25	СЗ	4.9	6	Ю
20250118.03	1.26	СЗ	5.1	6	В
20250118.06	1.29	СЗ	5.2	6	СВ
20250118.09	1.32	СЗ	5.4	5	В
20250118.12	1.34	СЗ	5.8	5	ЮВ

Ветровые условия в районе Саура



Волнение в районе Саура



Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.13	СЗ	1.6	2	ЮВ
20250113.15	0.11	СЗ	1.5	2	В
20250113.18	0.09	З	1.7	2	В
20250113.21	0.09	Ю	1.9	1	Ю
20250114.00	0.10	ЮВ	2.1	1	ЮЗ
20250114.03	0.11	В	2.1	3	В
20250114.06	0.17	СВ	1.8	5	ЮВ
20250114.09	0.24	СЗ	1.7	6	ЮВ
20250114.12	0.32	СЗ	1.8	6	ЮВ
20250114.15	0.40	СЗ	2.1	6	ЮВ
20250114.18	0.49	СЗ	2.4	6	В
20250114.21	0.60	СЗ	2.7	7	В
20250115.00	0.73	СЗ	3.1	8	В
20250115.03	0.74	СЗ	3.3	6	Ю
20250115.06	0.65	СЗ	3.4	5	Ю
20250115.09	0.55	СЗ	3.5	4	В
20250115.12	0.48	СЗ	3.7	3	ЮВ
20250115.15	0.43	СЗ	3.8	2	ЮВ
20250115.18	0.39	СЗ	3.7	2	В
20250115.21	0.36	СЗ	3.6	3	В
20250116.00	0.33	СЗ	3.3	3	В
20250116.03	0.32	СЗ	2.7	4	В
20250116.06	0.33	СЗ	2.3	4	В
20250116.09	0.40	С	2.2	6	Ю
20250116.12	0.56	СЗ	2.5	8	Ю
20250116.15	0.74	СЗ	3.0	8	Ю
20250116.18	0.95	СЗ	3.4	9	ЮВ
20250116.21	1.15	СЗ	3.9	9	ЮВ
20250117.00	1.26	СЗ	4.2	9	ЮВ
20250117.03	1.22	СЗ	4.3	8	ЮВ
20250117.06	1.14	СЗ	4.4	7	ЮВ
20250117.09	1.18	СЗ	4.3	8	ЮВ
20250117.12	1.38	СЗ	4.4	10	ЮВ
20250117.15	1.69	СЗ	4.8	10	ЮВ
20250117.18	2.00	С	5.2	10	Ю
20250117.21	2.25	С	5.6	11	Ю
20250118.00	2.35	С	5.8	11	Ю
20250118.03	2.51	С	6.0	13	Ю
20250118.06	2.80	С	6.2	14	Ю
20250118.09	2.80	С	6.3	12	Ю
20250118.12	2.44	С	6.1	10	Ю

Ветровые условия в районе Курык



Волнение в районе Курык



Дата время	Курык				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250113.12	0.25	С	2.0	3	В
20250113.15	0.26	С	2.2	2	В
20250113.18	0.22	СВ	2.3	1	Ю
20250113.21	0.19	СВ	2.4	1	ЮВ
20250114.00	0.19	СВ	2.6	1	Ю
20250114.03	0.21	СВ	2.8	3	В
20250114.06	0.26	СВ	2.5	5	ЮВ
20250114.09	0.33	С	2.2	6	В
20250114.12	0.39	СЗ	2.2	6	В
20250114.15	0.46	СЗ	2.4	6	ЮВ
20250114.18	0.53	СЗ	2.6	6	ЮВ
20250114.21	0.63	СЗ	2.8	7	ЮВ
20250115.00	0.75	СЗ	3.1	8	В
20250115.03	0.79	СЗ	3.3	7	В
20250115.06	0.73	СЗ	3.4	6	Ю
20250115.09	0.67	СЗ	3.4	5	Ю
20250115.12	0.61	СЗ	3.4	5	Ю
20250115.15	0.55	СЗ	3.6	3	Ю
20250115.18	0.48	СЗ	3.8	2	Ю
20250115.21	0.43	СЗ	3.9	1	Ю
20250116.00	0.39	СЗ	3.9	1	В
20250116.03	0.35	СЗ	3.8	1	Ю
20250116.06	0.31	СЗ	3.7	0	СЗ
20250116.09	0.28	СЗ	3.5	1	Ю
20250116.12	0.26	СЗ	3.3	2	ЮВ
20250116.15	0.29	СЗ	2.6	6	ЮВ
20250116.18	0.51	СЗ	2.6	9	ЮВ
20250116.21	0.78	СЗ	3.0	9	ЮВ
20250117.00	1.05	СЗ	3.7	9	ЮВ
20250117.03	1.18	СЗ	4.2	8	ЮВ
20250117.06	1.18	СЗ	4.5	7	ЮВ
20250117.09	1.18	СЗ	4.6	7	ЮВ
20250117.12	1.17	СЗ	4.6	7	ЮВ
20250117.15	1.21	СЗ	4.4	8	ЮВ
20250117.18	1.32	СЗ	4.4	9	ЮВ
20250117.21	1.44	СЗ	4.6	9	Ю
20250118.00	1.55	СЗ	4.7	10	В
20250118.03	1.58	СЗ	4.9	9	В
20250118.06	1.57	СЗ	5.1	8	В
20250118.09	1.62	СЗ	5.4	8	Ю
20250118.12	1.65	СЗ	5.5	8	ЮВ

*Расчетные характеристики получены при использовании волновой модели SWAN, адаптированного в РГП «Казгидромет» к условиям Каспийского моря.

Составила: Жағпарова Н.Н.
 Проверила : Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря
 Тел. (717)2 79 83 12; E-mail: ugmikm@meteo.kz