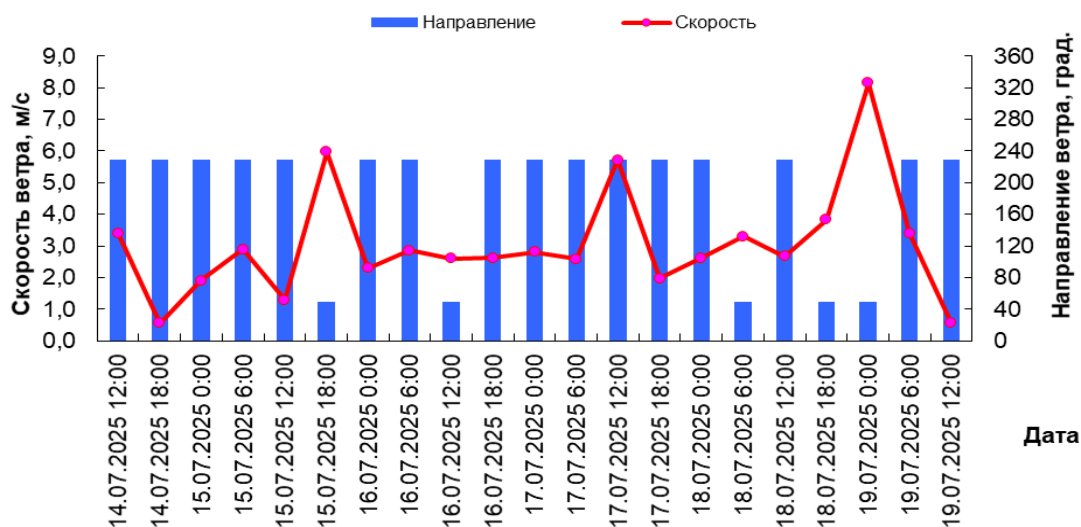




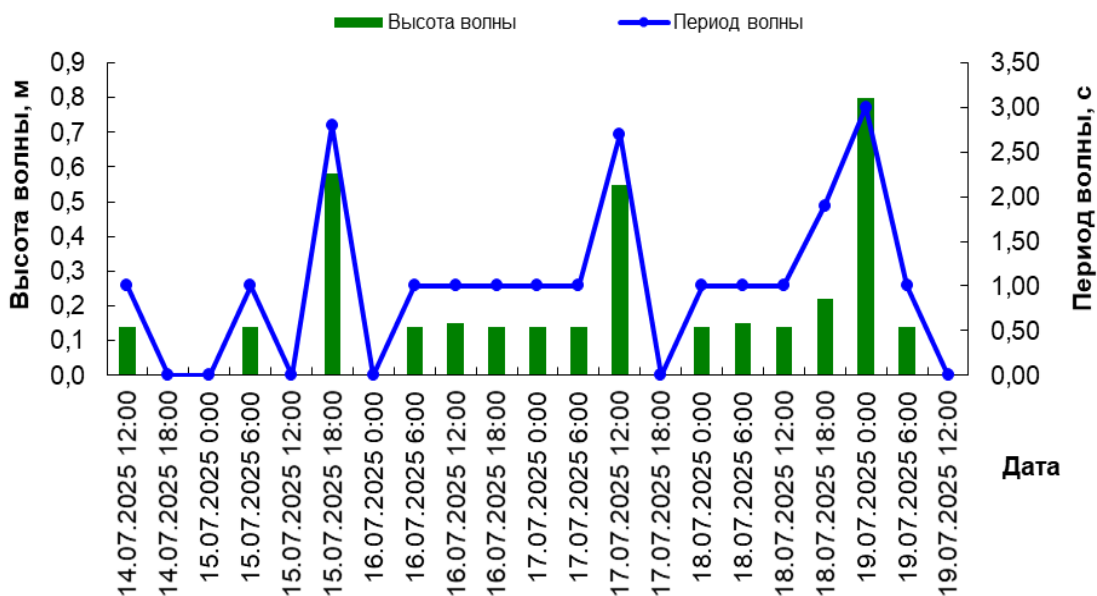
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на период 14 – 19 июля 2025 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

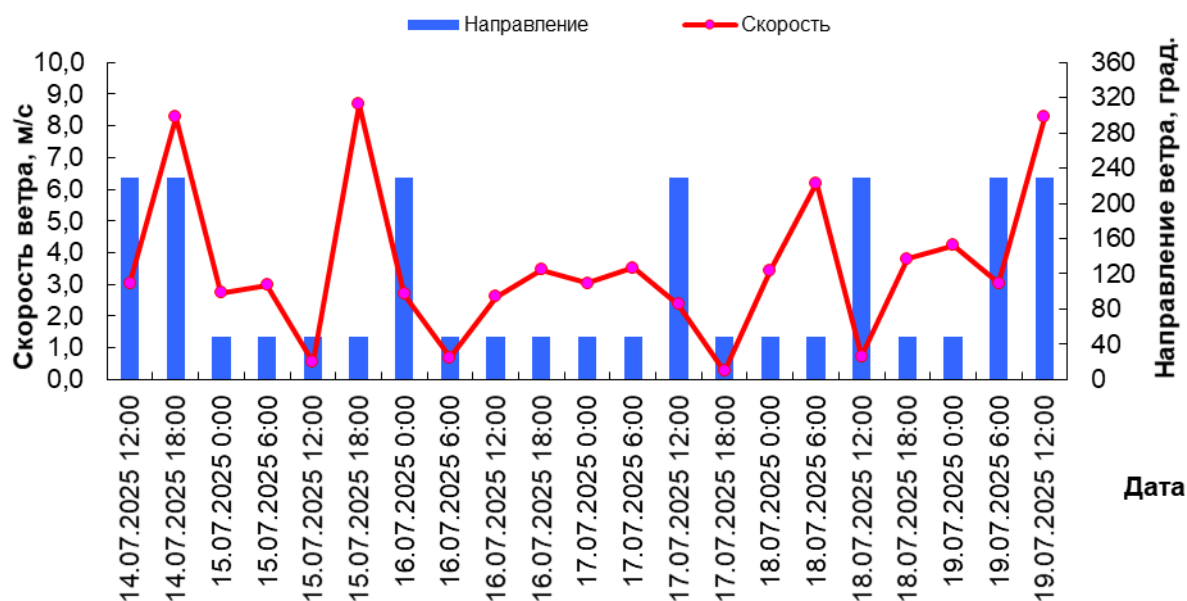


Волнение в квадрате 21050



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.07.2025 12:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
14.07.2025 18:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
15.07.2025 0:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
15.07.2025 6:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
15.07.2025 12:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
15.07.2025 18:00	6	СВ	0,58	2,80
16.07.2025 0:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
16.07.2025 6:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
16.07.2025 12:00	3	СВ	0,15	1,00
16.07.2025 18:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
17.07.2025 0:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
17.07.2025 6:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
17.07.2025 12:00	6	ЮЗ	0,55	2,70
17.07.2025 18:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
18.07.2025 0:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
18.07.2025 6:00	3	СВ	0,15	1,00
18.07.2025 12:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
18.07.2025 18:00	4	СВ	0,22	1,90
19.07.2025 0:00	8	СВ	0,80	3,00
19.07.2025 6:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
19.07.2025 12:00	1	ЮЗ	0,00	0,00

Ветровые условия в квадрате 21141

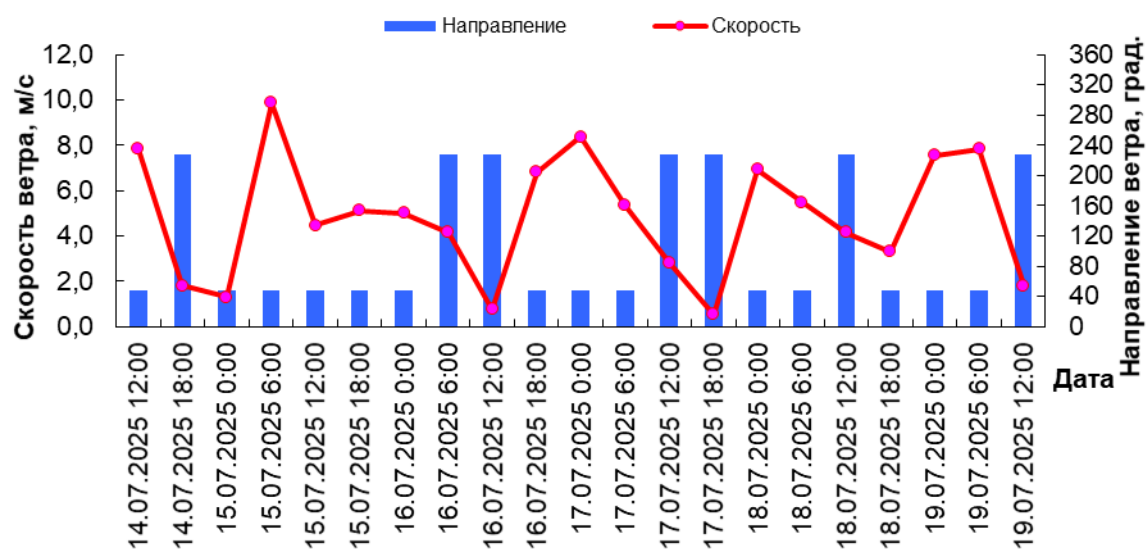


Волнение в квадрате 21141



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
14.07.2025 12:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
14.07.2025 18:00	8	ЮЗ	0,75	2,90
15.07.2025 0:00	3	СВ	0,15	1,00
15.07.2025 6:00	3	СВ	0,15	1,00
15.07.2025 12:00	1	СВ	0,00	0,00
15.07.2025 18:00	9	СВ	1,10	3,50
16.07.2025 0:00	7	ЮЗ	0,70	2,80
16.07.2025 6:00	1	СВ	0,00	0,00
16.07.2025 12:00	3	СВ	0,15	1,00
16.07.2025 18:00	3	СВ	0,15	1,00
17.07.2025 0:00	3	СВ	0,15	1,00
17.07.2025 6:00	4	СВ	0,22	1,90
17.07.2025 12:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
17.07.2025 18:00	0	СВ	0,00	0,00
18.07.2025 0:00	3	СВ	0,15	1,00
18.07.2025 6:00	6	СВ	0,58	2,80
18.07.2025 12:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
18.07.2025 18:00	4	СВ	0,22	1,90
19.07.2025 0:00	4	СВ	0,22	1,90
19.07.2025 6:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
19.07.2025 12:00	8	ЮЗ	0,75	2,90

Ветровые условия в квадрате 21142

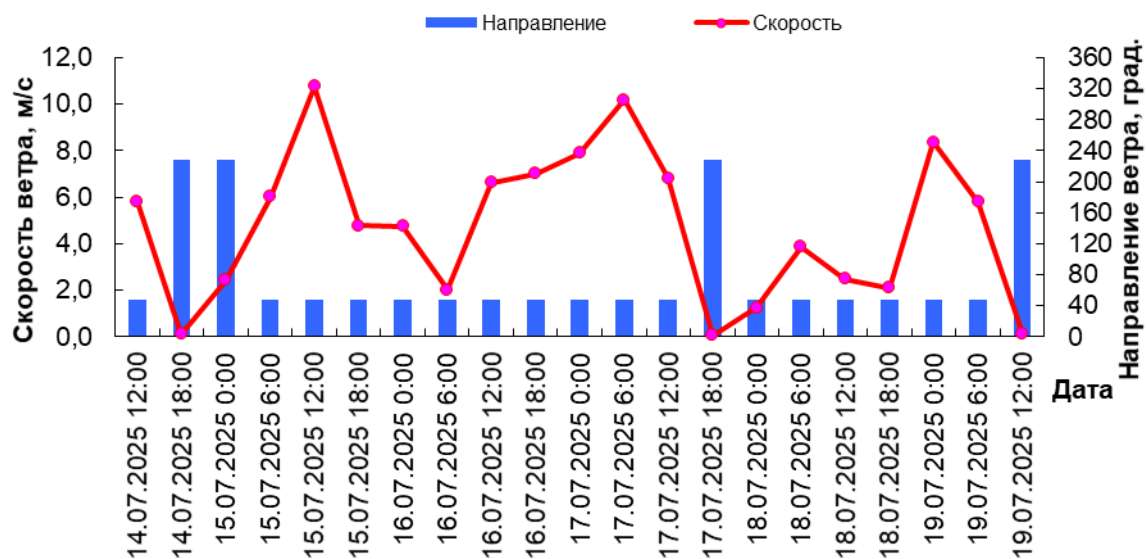


Волнение в квадрате 21142

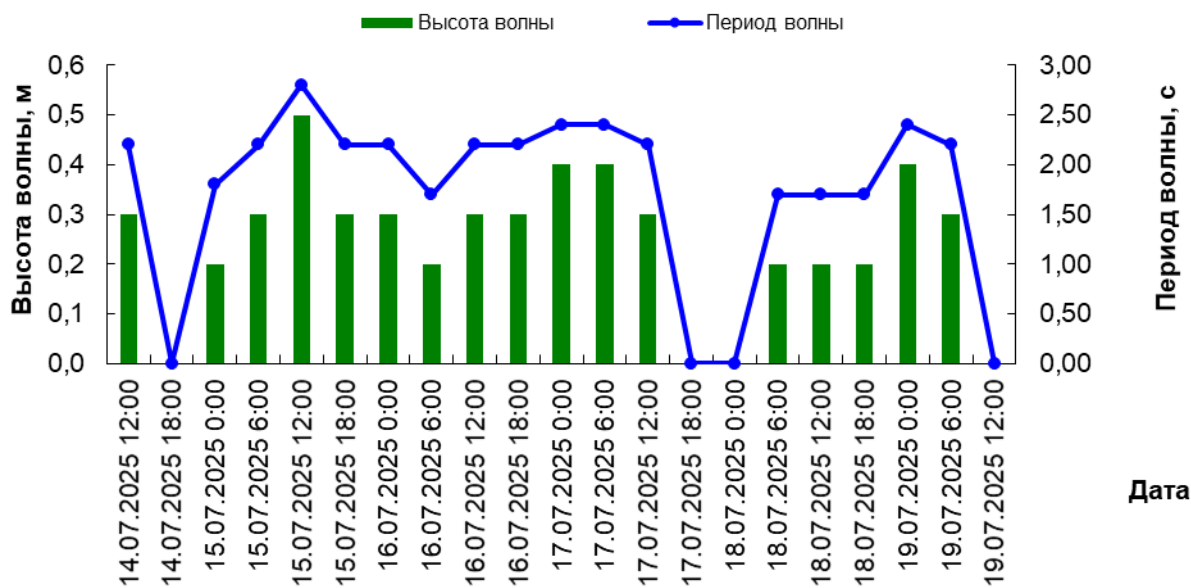


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.07.2025 12:00	8	CB	0,70	2,70
14.07.2025 18:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
15.07.2025 0:00	1	CB	0,00	0,00
15.07.2025 6:00	10	CB	1,11	3,20
15.07.2025 12:00	4	CB	0,18	1,70
15.07.2025 18:00	5	CB	0,20	2,00
16.07.2025 0:00	5	CB	0,20	2,00
16.07.2025 6:00	4	ЮЗ	0,20	1,80
16.07.2025 12:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
16.07.2025 18:00	7	CB	0,60	2,60
17.07.2025 0:00	8	CB	0,70	2,70
17.07.2025 6:00	5	CB	0,20	2,00
17.07.2025 12:00	3	ЮЗ	0,13	0,90
17.07.2025 18:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
18.07.2025 0:00	7	CB	0,60	2,60
18.07.2025 6:00	5	CB	0,20	2,00
18.07.2025 12:00	4	ЮЗ	0,20	1,80
18.07.2025 18:00	3	CB	0,11	0,80
19.07.2025 0:00	8	CB	0,70	2,70
19.07.2025 6:00	8	CB	0,70	2,70
19.07.2025 12:00	2	ЮЗ	0,00	0,00

Ветровые условия в бухте Баудино



Волнение в бухте Баудино

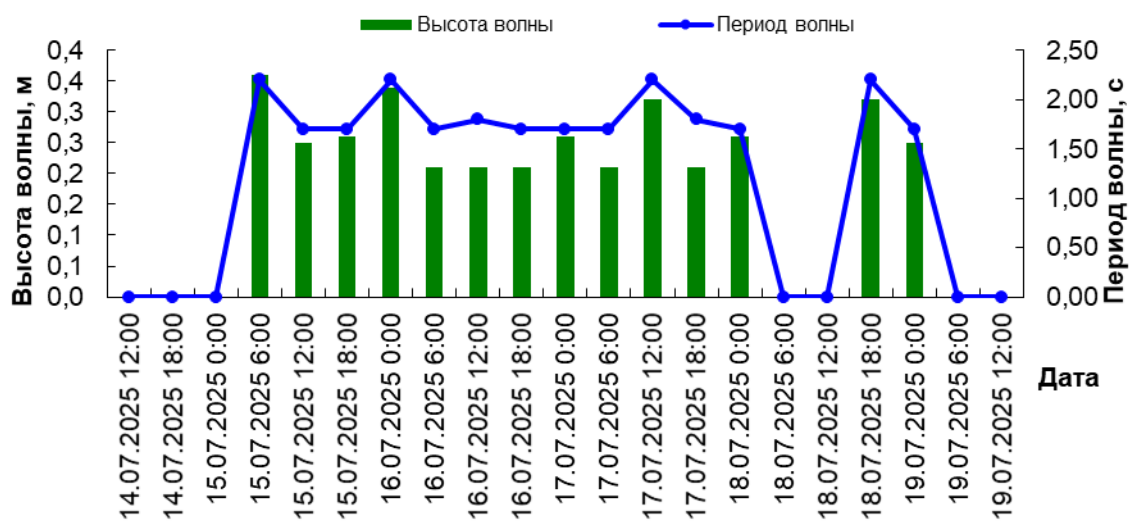


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.07.2025 12:00	6	CB	0,30	2,20
14.07.2025 18:00	0	ЮЗ	0,00	0,00
15.07.2025 0:00	2	ЮЗ	0,20	1,80
15.07.2025 6:00	6	CB	0,30	2,20
15.07.2025 12:00	11	CB	0,50	2,80
15.07.2025 18:00	5	CB	0,30	2,20
16.07.2025 0:00	5	CB	0,30	2,20
16.07.2025 6:00	2	CB	0,20	1,70
16.07.2025 12:00	7	CB	0,30	2,20
16.07.2025 18:00	7	CB	0,30	2,20
17.07.2025 0:00	8	CB	0,40	2,40
17.07.2025 6:00	10	CB	0,40	2,40
17.07.2025 12:00	7	CB	0,30	2,20
17.07.2025 18:00	0	ЮЗ	0,00	0,00
18.07.2025 0:00	1	CB	0,00	0,00
18.07.2025 6:00	4	CB	0,20	1,70
18.07.2025 12:00	2	CB	0,20	1,70
18.07.2025 18:00	2	CB	0,20	1,70
19.07.2025 0:00	8	CB	0,40	2,40
19.07.2025 6:00	6	CB	0,30	2,20
19.07.2025 12:00	0	ЮЗ	0,00	0,00

Ветровые условия в бухте Курык



Волнение в бухте Курык



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.07.2025 12:00	1	CB	0,00	0,00
14.07.2025 18:00	1	CB	0,00	0,00
15.07.2025 0:00	1	CB	0,00	0,00
15.07.2025 6:00	7	CB	0,36	2,20
15.07.2025 12:00	3	CB	0,25	1,70
15.07.2025 18:00	4	CB	0,26	1,70
16.07.2025 0:00	6	CB	0,34	2,20
16.07.2025 6:00	2	CB	0,21	1,70
16.07.2025 12:00	2	ЮЗ	0,21	1,80
16.07.2025 18:00	2	CB	0,21	1,70
17.07.2025 0:00	4	CB	0,26	1,70
17.07.2025 6:00	2	CB	0,21	1,70
17.07.2025 12:00	4	ЮЗ	0,32	2,20
17.07.2025 18:00	2	ЮЗ	0,21	1,80
18.07.2025 0:00	4	CB	0,26	1,70
18.07.2025 6:00	0	ЮЗ	0,00	0,00
18.07.2025 12:00	1	CB	0,00	0,00
18.07.2025 18:00	4	ЮЗ	0,32	2,20
19.07.2025 0:00	3	CB	0,25	1,70
19.07.2025 6:00	1	CB	0,00	0,00
19.07.2025 12:00	1	CB	0,00	0,00

Составила: Құрманғалиева А.Қ.

Проверила: Шишкина Г.М.