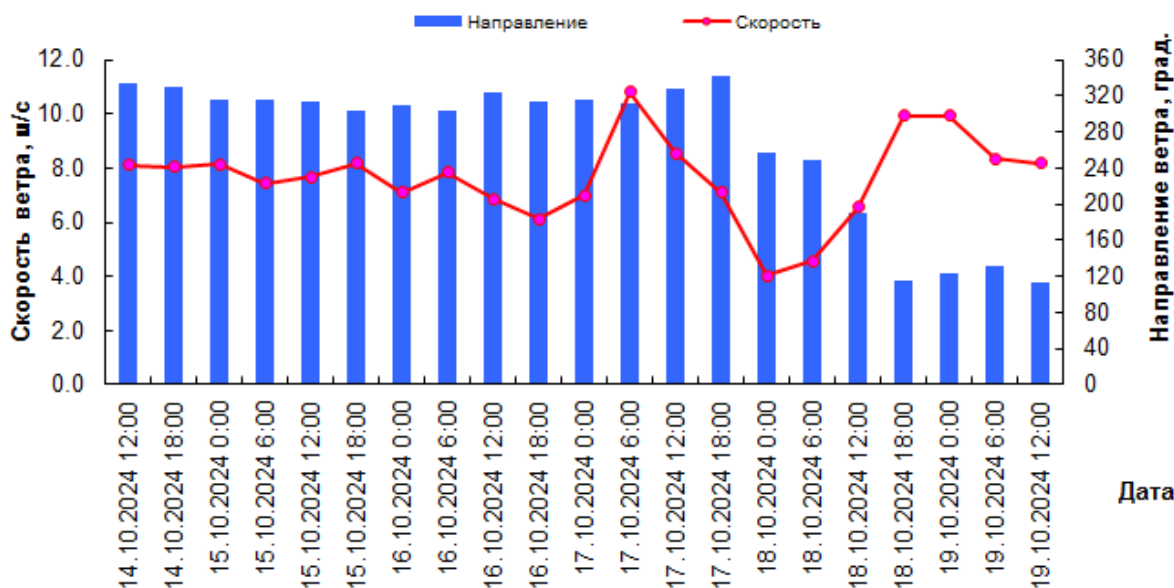




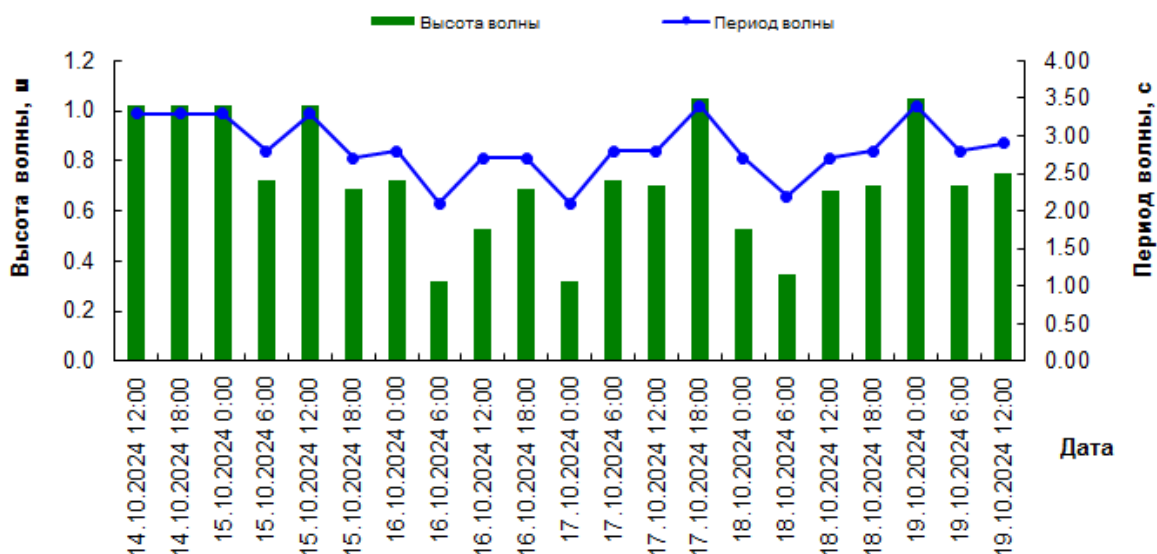
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 14– 19 октября 2024 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

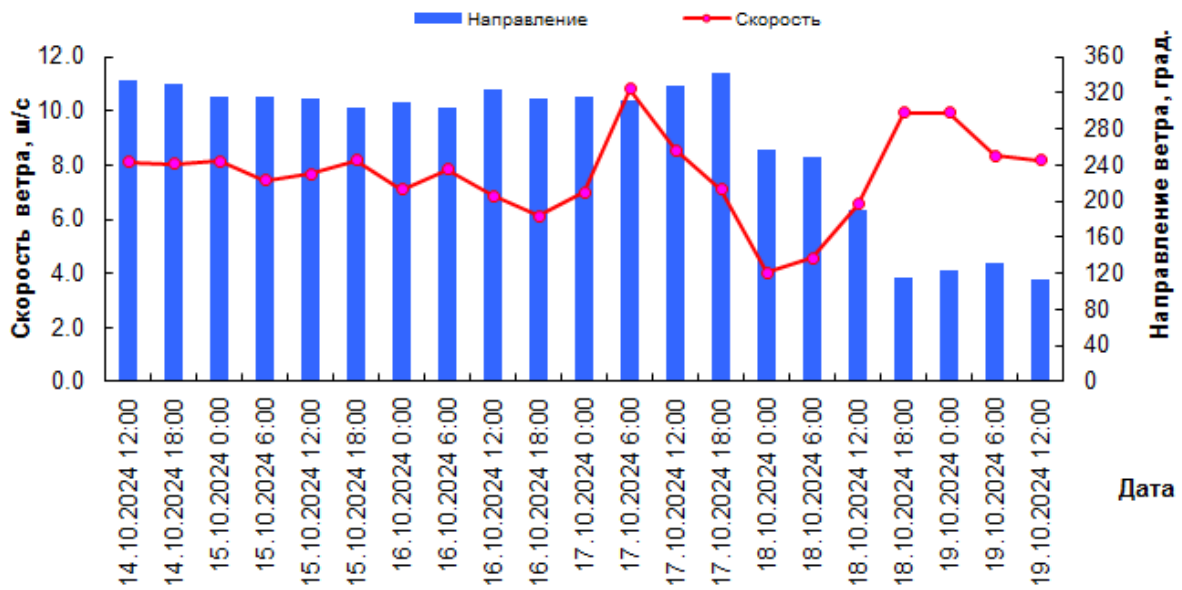


Волнение в квадрате 21050

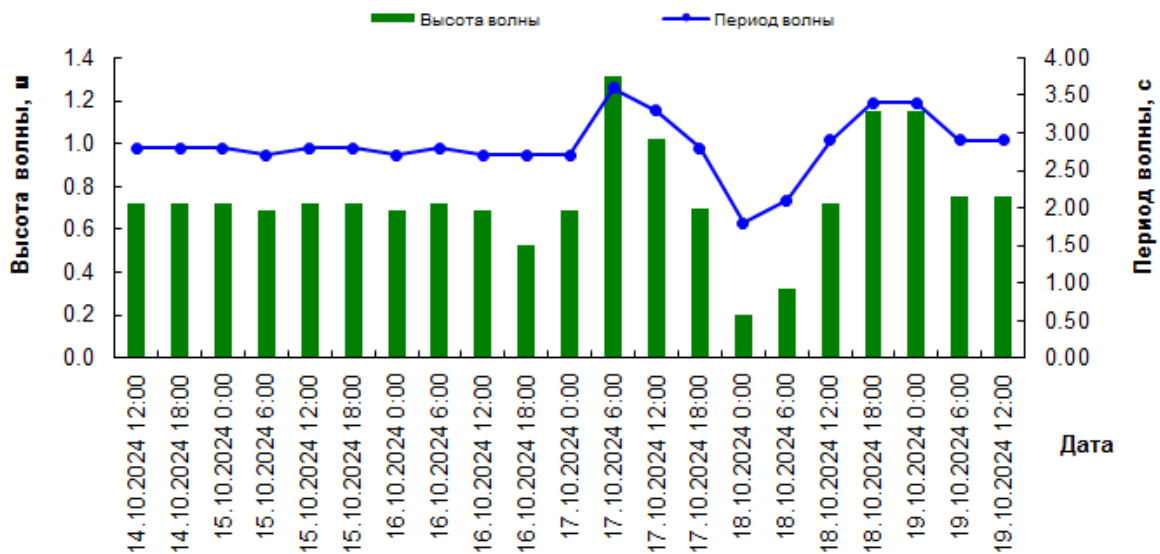


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.10.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.30
14.10.2024 18:00	9	СЗ	1.02	3.30
15.10.2024 0:00	9	СЗ	1.02	3.30
15.10.2024 6:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.30
15.10.2024 18:00	7	СЗ	0.69	2.70
16.10.2024 0:00	8	СЗ	0.72	2.80
16.10.2024 6:00	5	СЗ	0.32	2.10
16.10.2024 12:00	6	СЗ	0.53	2.70
16.10.2024 18:00	7	СЗ	0.69	2.70
17.10.2024 0:00	5	СЗ	0.32	2.10
17.10.2024 6:00	8	СЗ	0.72	2.80
17.10.2024 12:00	7	С	0.70	2.80
17.10.2024 18:00	9	С	1.05	3.40
18.10.2024 0:00	6	З	0.53	2.70
18.10.2024 6:00	5	ЮЗ	0.35	2.20
18.10.2024 12:00	7	В	0.68	2.70
18.10.2024 18:00	7	ЮВ	0.70	2.80
19.10.2024 0:00	9	ЮВ	1.05	3.40
19.10.2024 6:00	7	ЮВ	0.70	2.80
19.10.2024 12:00	8	ЮВ	0.75	2.90

Ветровые условия в квадрате 21141

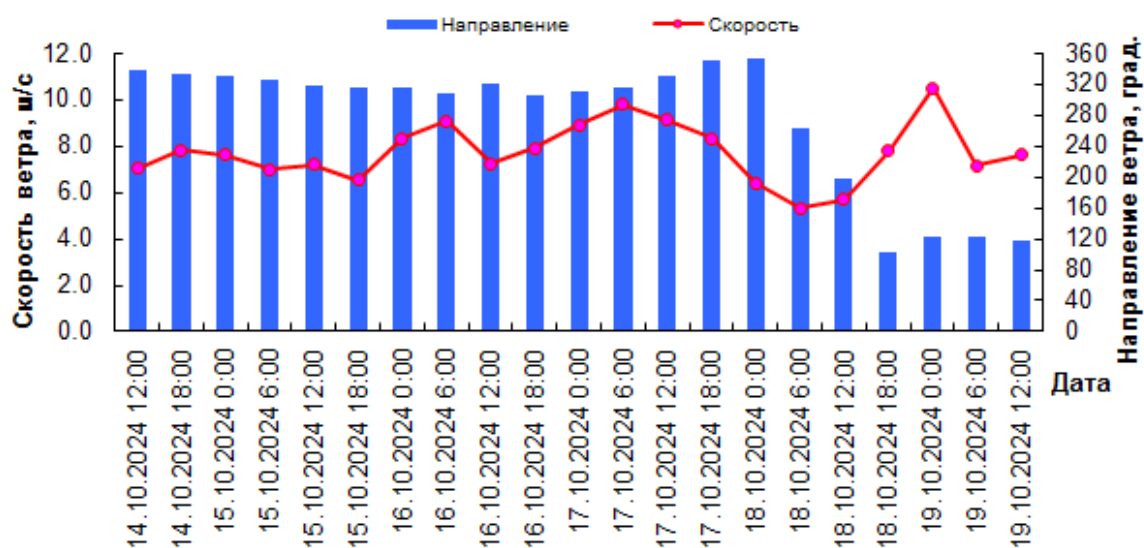


Волнение в квадрате 21141

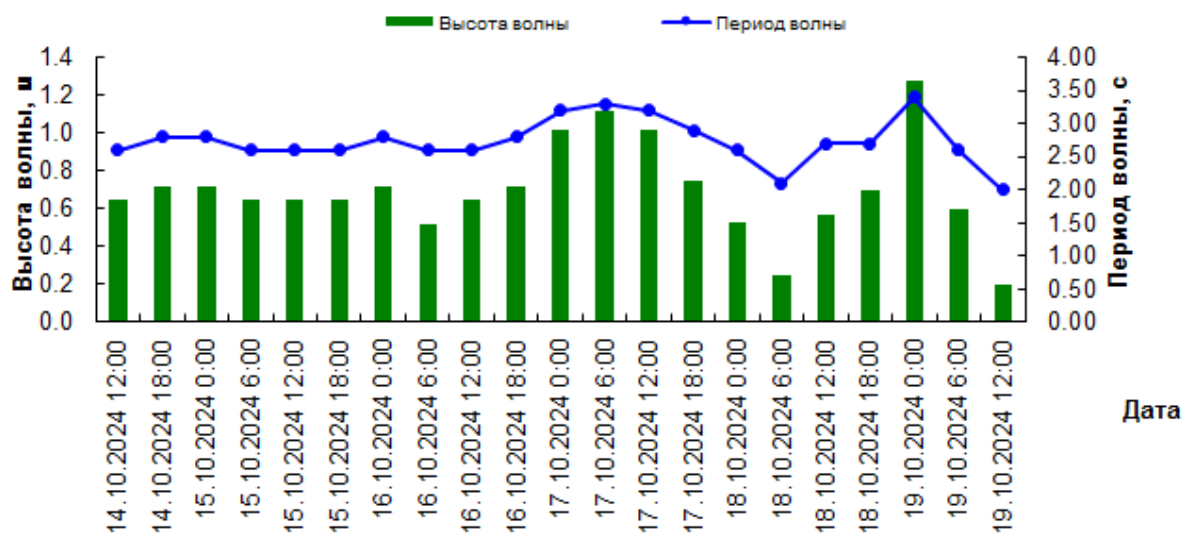


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
14.10.2024 12:00	8	СЗ	0.72	2.80
14.10.2024 18:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 0:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 6:00	7	СЗ	0.69	2.70
15.10.2024 12:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 18:00	8	СЗ	0.72	2.80
16.10.2024 0:00	7	СЗ	0.69	2.70
16.10.2024 6:00	8	СЗ	0.72	2.80
16.10.2024 12:00	7	СЗ	0.69	2.70
16.10.2024 18:00	6	СЗ	0.53	2.70
17.10.2024 0:00	7	СЗ	0.69	2.70
17.10.2024 6:00	11	СЗ	1.31	3.60
17.10.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.30
17.10.2024 18:00	7	С	0.70	2.80
18.10.2024 0:00	4	З	0.20	1.80
18.10.2024 6:00	5	З	0.32	2.10
18.10.2024 12:00	7	Ю	0.72	2.90
18.10.2024 18:00	10	ЮВ	1.15	3.40
19.10.2024 0:00	10	ЮВ	1.15	3.40
19.10.2024 6:00	8	ЮВ	0.75	2.90
19.10.2024 12:00	8	ЮВ	0.75	2.90

Ветровые условия в квадрате 21142

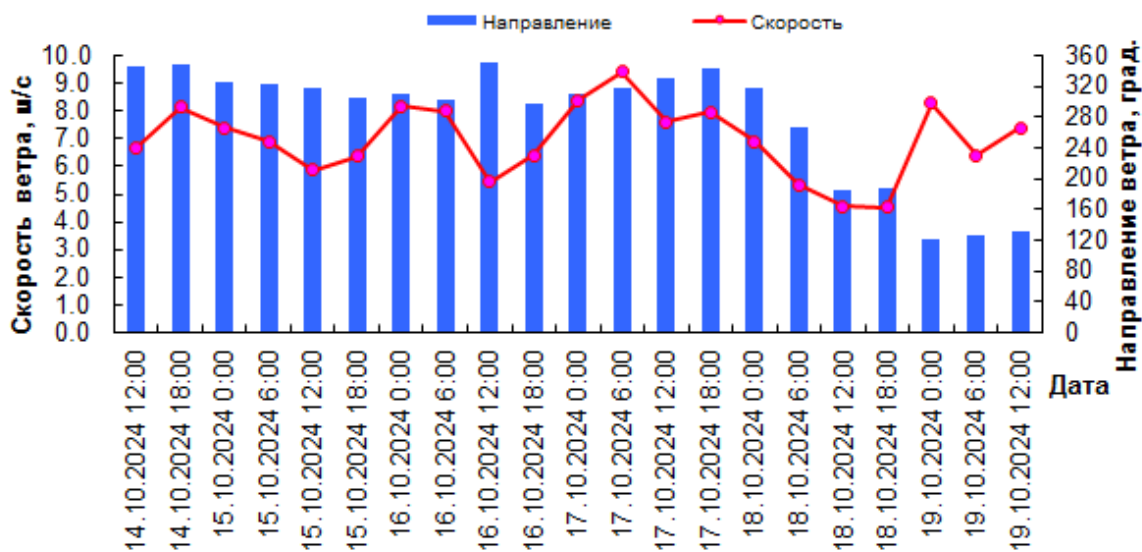


Волнение в квадрате 21142

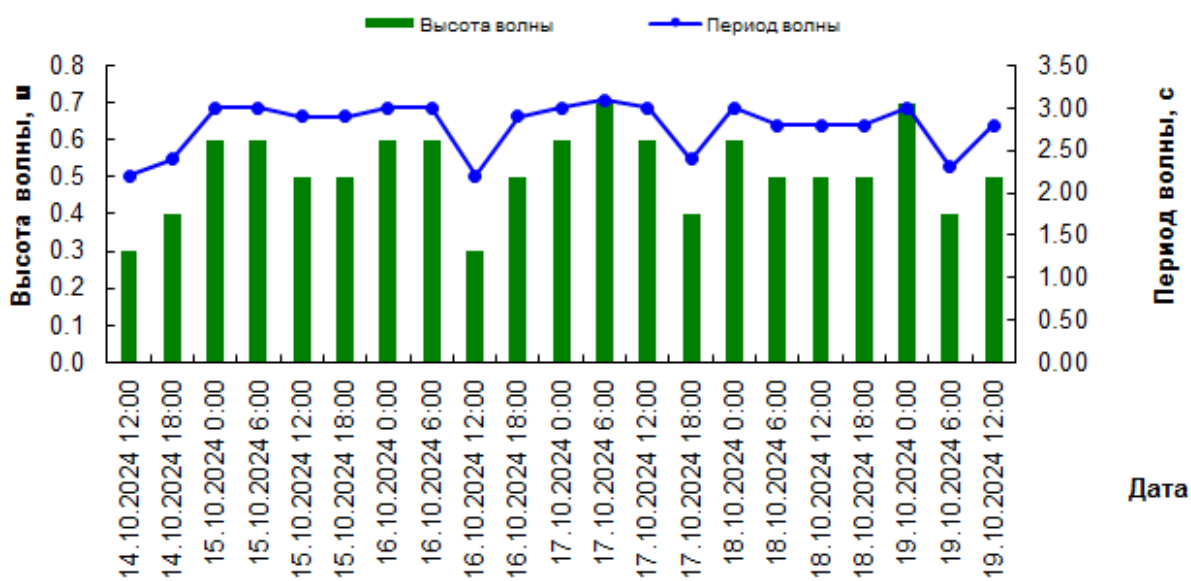


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.10.2024 12:00	7	СЗ	0.65	2.60
14.10.2024 18:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 0:00	8	СЗ	0.72	2.80
15.10.2024 6:00	7	СЗ	0.65	2.60
15.10.2024 12:00	7	СЗ	0.65	2.60
15.10.2024 18:00	7	СЗ	0.65	2.60
16.10.2024 0:00	8	СЗ	0.72	2.80
16.10.2024 6:00	6	СЗ	0.52	2.60
16.10.2024 12:00	7	СЗ	0.65	2.60
16.10.2024 18:00	8	СЗ	0.72	2.80
17.10.2024 0:00	9	СЗ	1.02	3.20
17.10.2024 6:00	10	СЗ	1.12	3.30
17.10.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.20
17.10.2024 18:00	8	С	0.75	2.90
18.10.2024 0:00	6	С	0.53	2.60
18.10.2024 6:00	5	З	0.25	2.10
18.10.2024 12:00	6	Ю	0.57	2.70
18.10.2024 18:00	8	В	0.70	2.70
19.10.2024 0:00	11	ЮВ	1.28	3.40
19.10.2024 6:00	7	ЮВ	0.60	2.60
19.10.2024 12:00	5	ЮВ	0.20	2.00

Ветровые условия в бухте Баутино

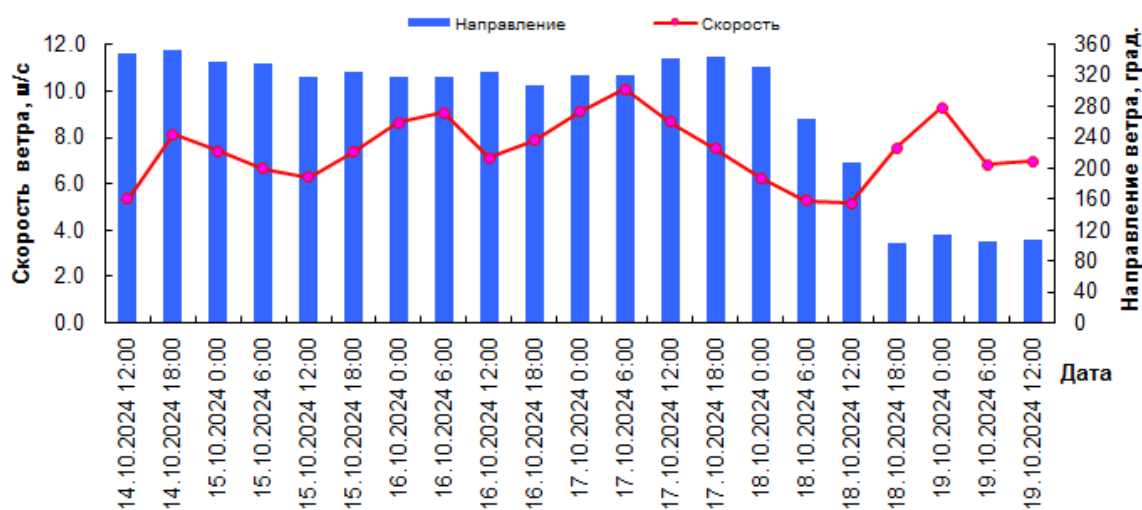


Волнение в бухте Баутино

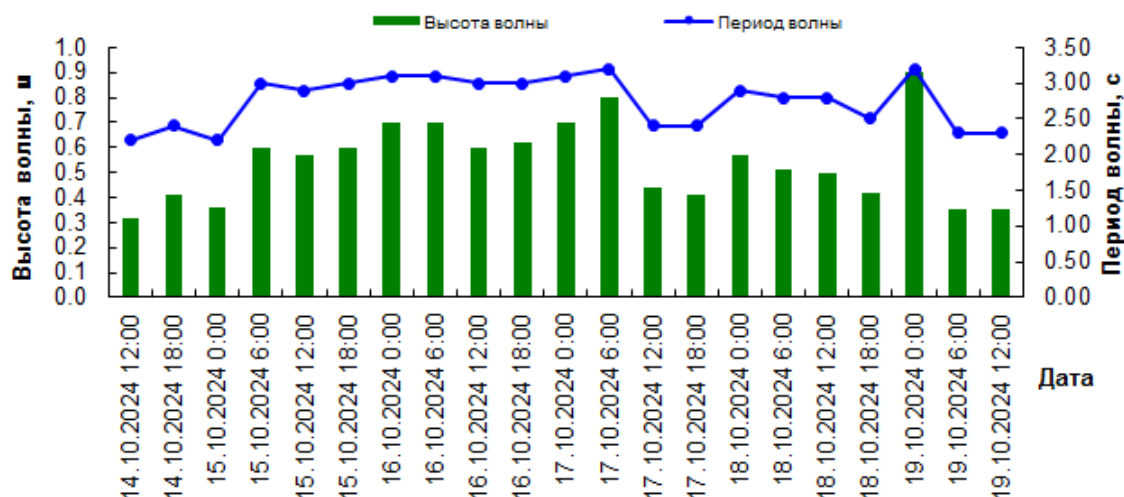


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
14.10.2024 12:00	7	С	0.30	2.20
14.10.2024 18:00	8	С	0.40	2.40
15.10.2024 0:00	7	СЗ	0.60	3.00
15.10.2024 6:00	7	СЗ	0.60	3.00
15.10.2024 12:00	6	СЗ	0.50	2.90
15.10.2024 18:00	6	СЗ	0.50	2.90
16.10.2024 0:00	8	СЗ	0.60	3.00
16.10.2024 6:00	8	СЗ	0.60	3.00
16.10.2024 12:00	5	С	0.30	2.20
16.10.2024 18:00	6	СЗ	0.50	2.90
17.10.2024 0:00	8	СЗ	0.60	3.00
17.10.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
17.10.2024 12:00	8	СЗ	0.60	3.00
17.10.2024 18:00	8	С	0.40	2.40
18.10.2024 0:00	7	СЗ	0.60	3.00
18.10.2024 6:00	5	З	0.50	2.80
18.10.2024 12:00	5	Ю	0.50	2.80
18.10.2024 18:00	5	Ю	0.50	2.80
19.10.2024 0:00	8	ЮВ	0.70	3.00
19.10.2024 6:00	6	ЮВ	0.40	2.30
19.10.2024 12:00	7	ЮВ	0.50	2.80

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
14.10.2024 12:00	5	С	0.32	2.20
14.10.2024 18:00	8	С	0.41	2.40
15.10.2024 0:00	7	С	0.36	2.20
15.10.2024 6:00	7	СЗ	0.60	3.00
15.10.2024 12:00	6	СЗ	0.57	2.90
15.10.2024 18:00	7	СЗ	0.60	3.00
16.10.2024 0:00	9	СЗ	0.70	3.10
16.10.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
16.10.2024 12:00	7	СЗ	0.60	3.00
16.10.2024 18:00	8	СЗ	0.62	3.00
17.10.2024 0:00	9	СЗ	0.70	3.10
17.10.2024 6:00	10	СЗ	0.80	3.20
17.10.2024 12:00	9	С	0.44	2.40
17.10.2024 18:00	8	С	0.41	2.40
18.10.2024 0:00	6	СЗ	0.57	2.90
18.10.2024 6:00	5	З	0.51	2.80
18.10.2024 12:00	5	ЮЗ	0.50	2.80
18.10.2024 18:00	8	В	0.42	2.50
19.10.2024 0:00	9	ЮВ	0.90	3.20
19.10.2024 6:00	7	В	0.35	2.30
19.10.2024 12:00	7	В	0.35	2.30

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Шишкина Г.М.