

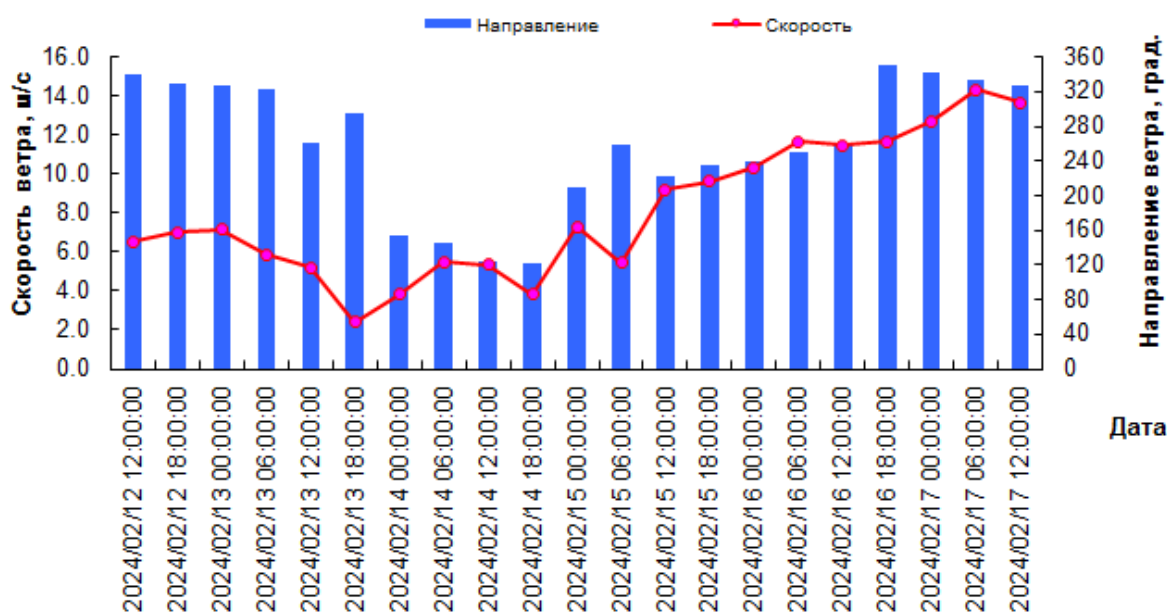


Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

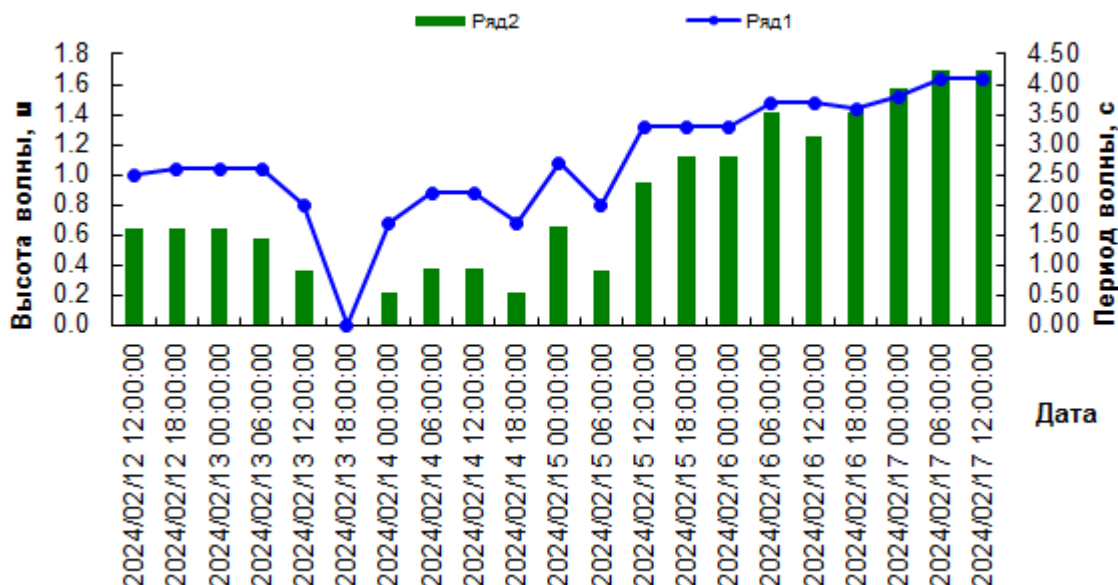
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на период 12-17 февраля 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
2024/02/12 12:00:00	7	С	0.64	2.50
2024/02/12 18:00:00	7	СЗ	0.64	2.60
2024/02/13 00:00:00	7	СЗ	0.64	2.60
2024/02/13 06:00:00	6	СЗ	0.57	2.60
2024/02/13 12:00:00	5	З	0.36	2.00
2024/02/13 18:00:00	2	СЗ	0.00	0.00
2024/02/14 00:00:00	4	ЮВ	0.22	1.70
2024/02/14 06:00:00	5	ЮВ	0.38	2.20
2024/02/14 12:00:00	5	ЮВ	0.38	2.20
2024/02/14 18:00:00	4	ЮВ	0.22	1.70
2024/02/15 00:00:00	7	ЮЗ	0.65	2.70
2024/02/15 06:00:00	5	З	0.36	2.00
2024/02/15 12:00:00	9	ЮЗ	0.95	3.30
2024/02/15 18:00:00	10	ЮЗ	1.12	3.30
2024/02/16 00:00:00	10	ЮЗ	1.12	3.30
2024/02/16 06:00:00	12	З	1.42	3.70
2024/02/16 12:00:00	11	З	1.26	3.70
2024/02/16 18:00:00	12	С	1.41	3.60
2024/02/17 00:00:00	13	С	1.58	3.80
2024/02/17 06:00:00	14	СЗ	1.69	4.10
2024/02/17 12:00:00	14	СЗ	1.69	4.10

Құрастырған: Шишкина Г.М.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 050022. Алматы. пр. Абая 32. Тел. 2 55 84 06;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

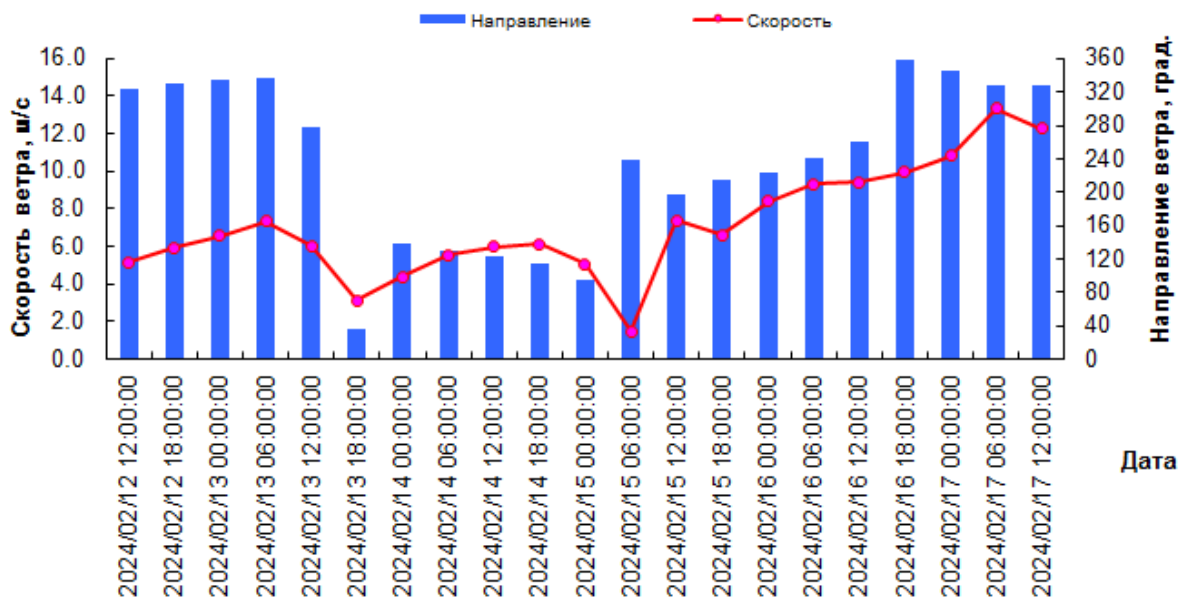


Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

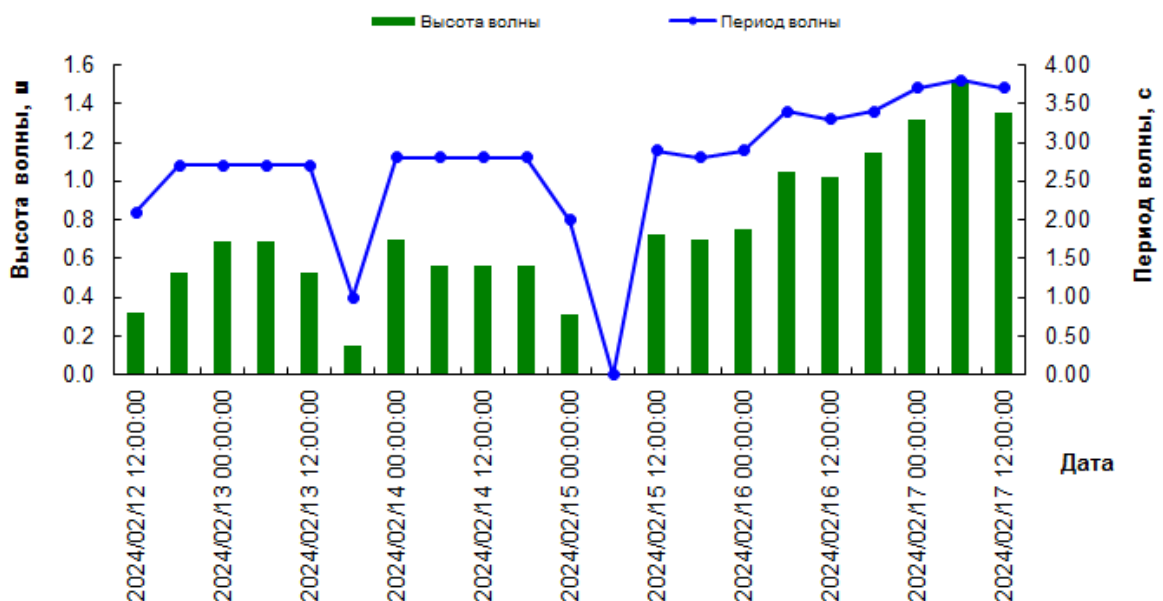
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на период 12-17 февраля 2024 г.

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	τ
2024/02/12 12:00:00	5	СЗ	0.32	2.10
2024/02/12 18:00:00	6	СЗ	0.53	2.70
2024/02/13 00:00:00	7	СЗ	0.69	2.70
2024/02/13 06:00:00	7	СЗ	0.69	2.70
2024/02/13 12:00:00	6	З	0.53	2.70
2024/02/13 18:00:00	3	СВ	0.15	1.00
2024/02/14 00:00:00	7	ЮВ	0.70	2.80
2024/02/14 06:00:00	6	ЮВ	0.56	2.80
2024/02/14 12:00:00	6	ЮВ	0.56	2.80
2024/02/14 18:00:00	6	ЮВ	0.56	2.80
2024/02/15 00:00:00	5	В	0.31	2.00
2024/02/15 06:00:00	1	ЮЗ	0.00	0.00
2024/02/15 12:00:00	7	Ю	0.72	2.90
2024/02/15 18:00:00	7	ЮЗ	0.70	2.80
2024/02/16 00:00:00	8	ЮЗ	0.75	2.90
2024/02/16 06:00:00	9	ЮЗ	1.05	3.40
2024/02/16 12:00:00	9	З	1.02	3.30
2024/02/16 18:00:00	10	С	1.15	3.40
2024/02/17 00:00:00	11	С	1.32	3.70
2024/02/17 06:00:00	13	СЗ	1.52	3.80
2024/02/17 12:00:00	12	СЗ	1.35	3.70

Құрастырған: Шишкина Г.М.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 050022. Алматы, пр. Абая 32. Тел. 2 55 84 06;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

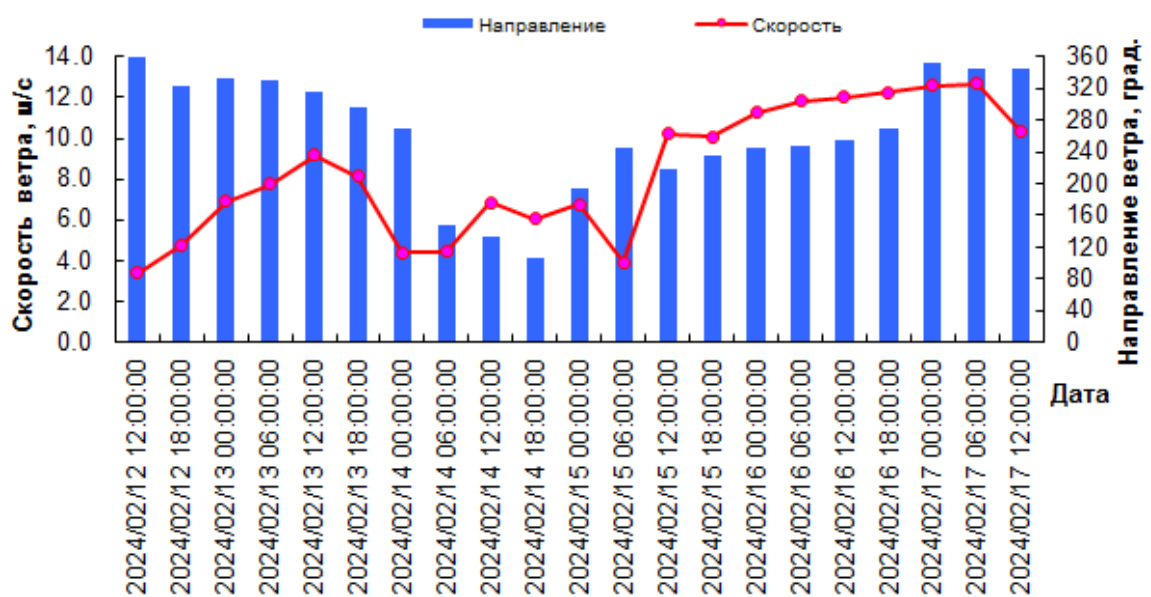


Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

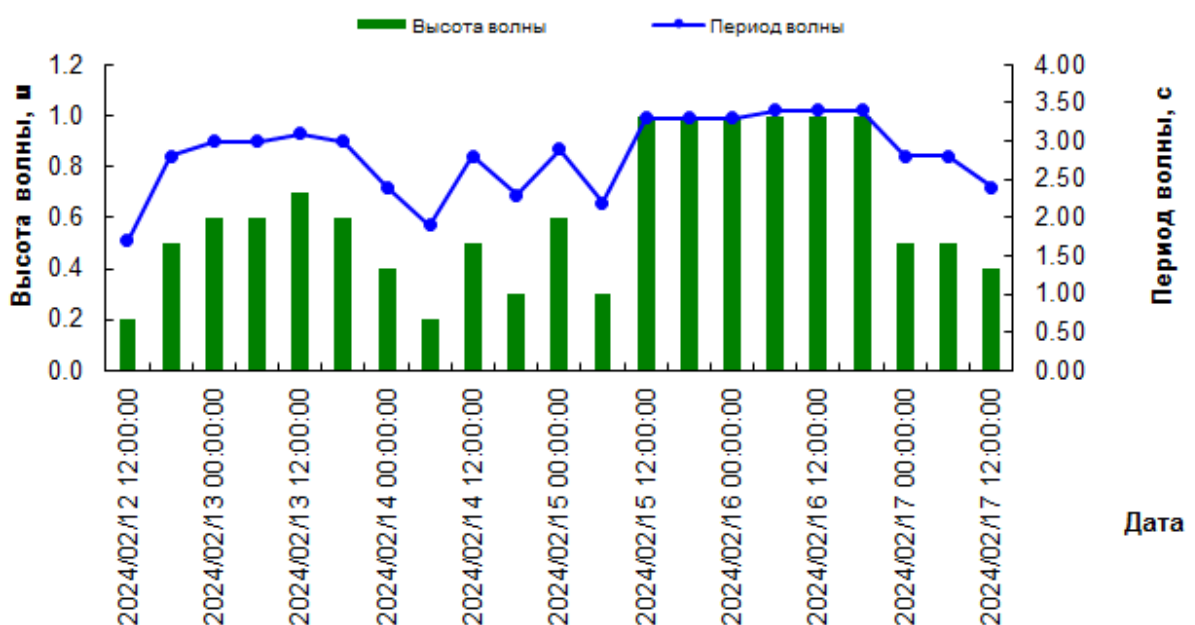
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 12-17 февраля 2024 г.

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
2024/02/12 12:00:00	3	С	0.20	1.70
2024/02/12 18:00:00	5	СЗ	0.50	2.80
2024/02/13 00:00:00	7	СЗ	0.60	3.00
2024/02/13 06:00:00	8	СЗ	0.60	3.00
2024/02/13 12:00:00	9	СЗ	0.70	3.10
2024/02/13 18:00:00	8	СЗ	0.60	3.00
2024/02/14 00:00:00	4	З	0.40	2.40
2024/02/14 06:00:00	4	ЮВ	0.20	1.90
2024/02/14 12:00:00	7	ЮВ	0.50	2.80
2024/02/14 18:00:00	6	В	0.30	2.30
2024/02/15 00:00:00	7	Ю	0.60	2.90
2024/02/15 06:00:00	4	ЮЗ	0.30	2.20
2024/02/15 12:00:00	10	ЮЗ	1.00	3.30
2024/02/15 18:00:00	10	ЮЗ	1.00	3.30
2024/02/16 00:00:00	11	ЮЗ	1.00	3.30
2024/02/16 06:00:00	12	З	1.00	3.40
2024/02/16 12:00:00	12	З	1.00	3.40
2024/02/16 18:00:00	12	З	1.00	3.40
2024/02/17 00:00:00	13	С	0.50	2.80
2024/02/17 06:00:00	13	С	0.50	2.80
2024/02/17 12:00:00	10	С	0.40	2.40

Құрастырған: Шишкина Г.М.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 050022. Алматы. пр. Абая 32. Тел. 2 55 84 06;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

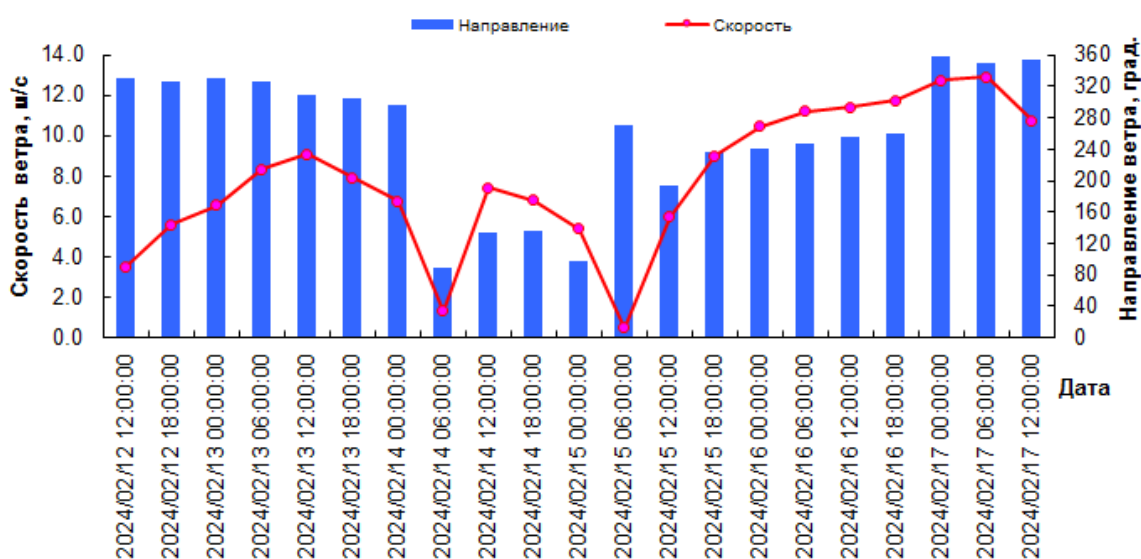


Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

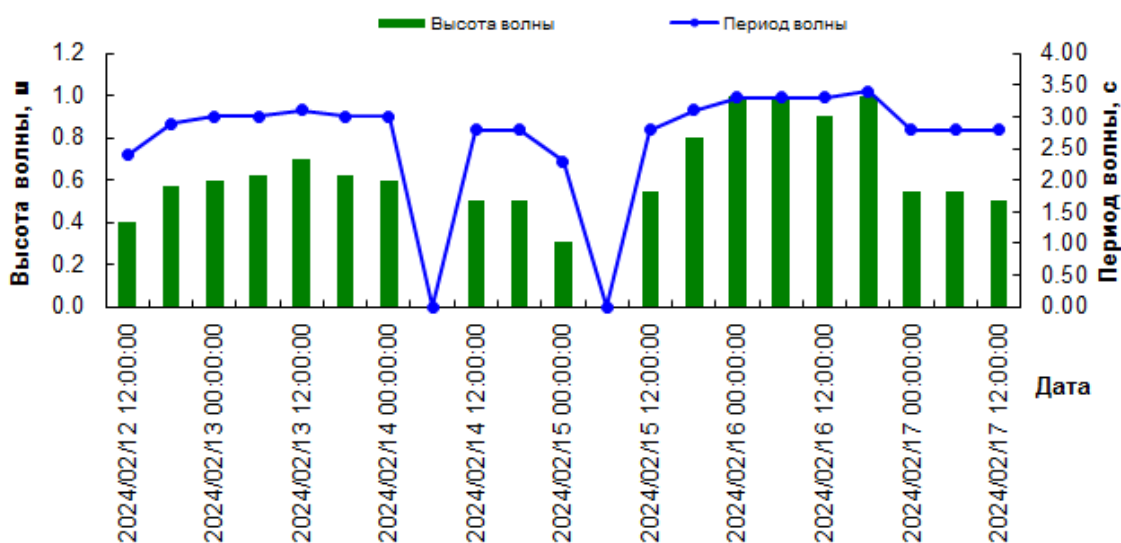
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на период 12-17 февраля 2024 г.

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
2024/02/12 12:00:00	4	СЗ	0.40	2.40
2024/02/12 18:00:00	6	СЗ	0.57	2.90
2024/02/13 00:00:00	7	СЗ	0.60	3.00
2024/02/13 06:00:00	8	СЗ	0.62	3.00
2024/02/13 12:00:00	9	СЗ	0.70	3.10
2024/02/13 18:00:00	8	СЗ	0.62	3.00
2024/02/14 00:00:00	7	СЗ	0.60	3.00
2024/02/14 06:00:00	1	В	0.00	0.00
2024/02/14 12:00:00	7	ЮВ	0.50	2.80
2024/02/14 18:00:00	7	ЮВ	0.50	2.80
2024/02/15 00:00:00	5	В	0.31	2.30
2024/02/15 06:00:00	0	З	0.00	0.00
2024/02/15 12:00:00	6	Ю	0.55	2.80
2024/02/15 18:00:00	9	ЮЗ	0.80	3.10
2024/02/16 00:00:00	10	ЮЗ	1.00	3.30
2024/02/16 06:00:00	11	ЮЗ	1.00	3.30
2024/02/16 12:00:00	11	З	0.90	3.30
2024/02/16 18:00:00	12	З	1.00	3.40
2024/02/17 00:00:00	13	С	0.55	2.80
2024/02/17 06:00:00	13	С	0.55	2.80
2024/02/17 12:00:00	11	С	0.50	2.80

Құрастырған: Шишкина Г.М.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 050022. Алматы. пр. Абая 32. Тел. 2 55 84 06;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

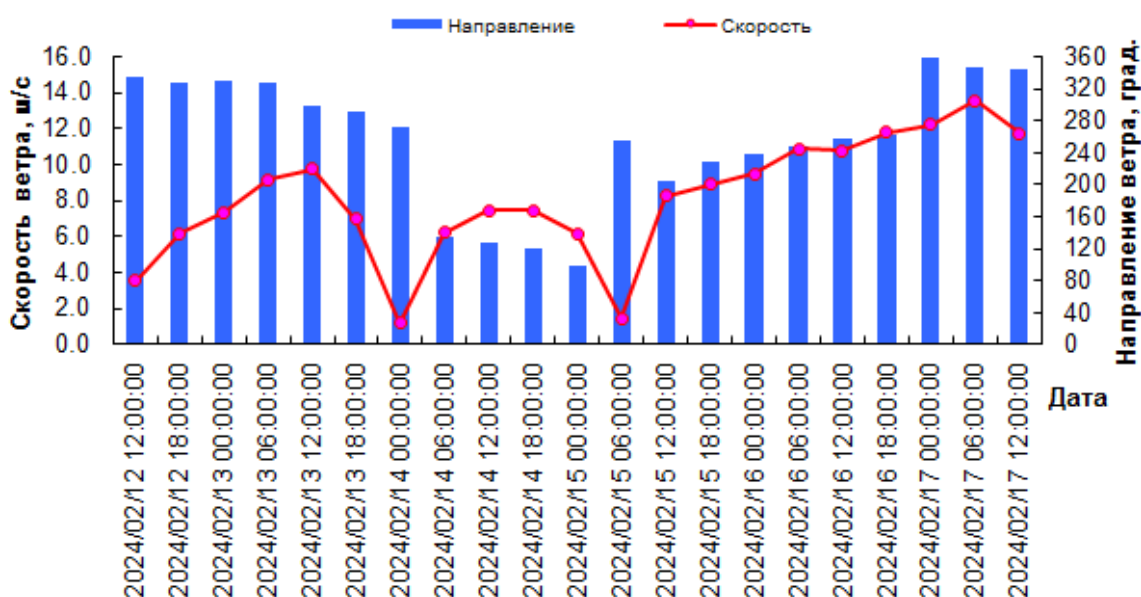


Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

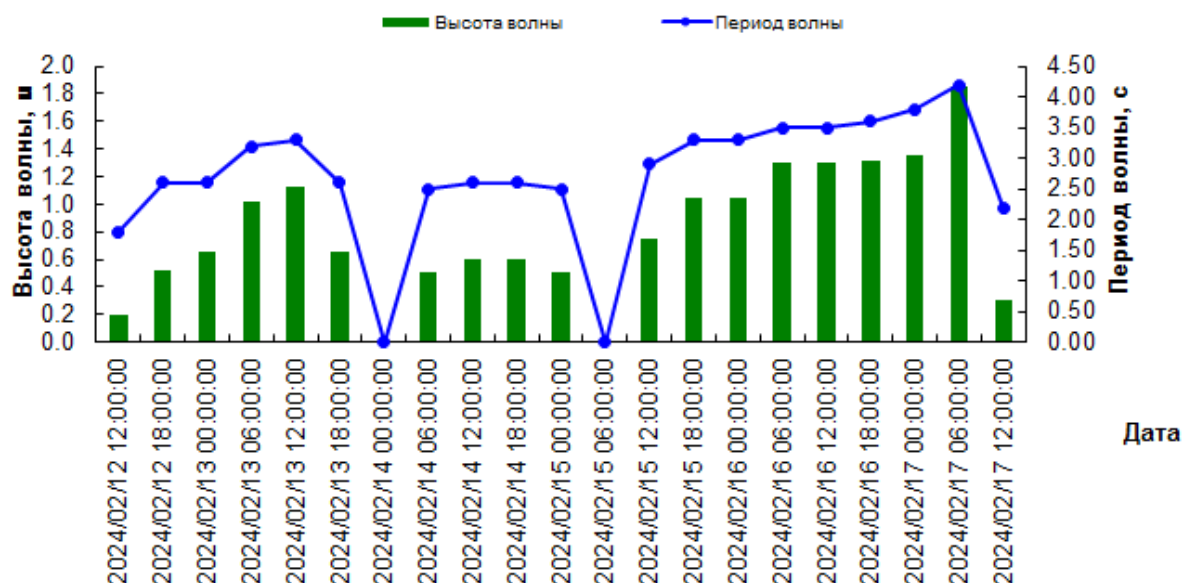
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 12-17 февраля 2024 г.

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
2024/02/12 12:00:00	4	СЗ	0.19	1.80
2024/02/12 18:00:00	6	СЗ	0.52	2.60
2024/02/13 00:00:00	7	СЗ	0.65	2.60
2024/02/13 06:00:00	9	СЗ	1.02	3.20
2024/02/13 12:00:00	10	СЗ	1.12	3.30
2024/02/13 18:00:00	7	З	0.65	2.60
2024/02/14 00:00:00	1	З	0.00	0.00
2024/02/14 06:00:00	6	ЮВ	0.51	2.50
2024/02/14 12:00:00	7	ЮВ	0.60	2.60
2024/02/14 18:00:00	7	ЮВ	0.60	2.60
2024/02/15 00:00:00	6	В	0.51	2.50
2024/02/15 06:00:00	1	З	0.00	0.00
2024/02/15 12:00:00	8	ЮЗ	0.75	2.90
2024/02/15 18:00:00	9	ЮЗ	1.05	3.30
2024/02/16 00:00:00	9	ЮЗ	1.05	3.30
2024/02/16 06:00:00	11	З	1.30	3.50
2024/02/16 12:00:00	11	З	1.30	3.50
2024/02/16 18:00:00	12	З	1.32	3.60
2024/02/17 00:00:00	12	С	1.35	3.80
2024/02/17 06:00:00	14	С	1.85	4.20
2024/02/17 12:00:00	5	С	0.30	2.20

Құрастырған: Шишкина Г.М.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Шишкина Г.М.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 050022. Алматы. пр. Абая 32. Тел. 2 55 84 06;
e-mail: [e-mail: ugmikm@meteo.kz](mailto:ugmikm@meteo.kz)