

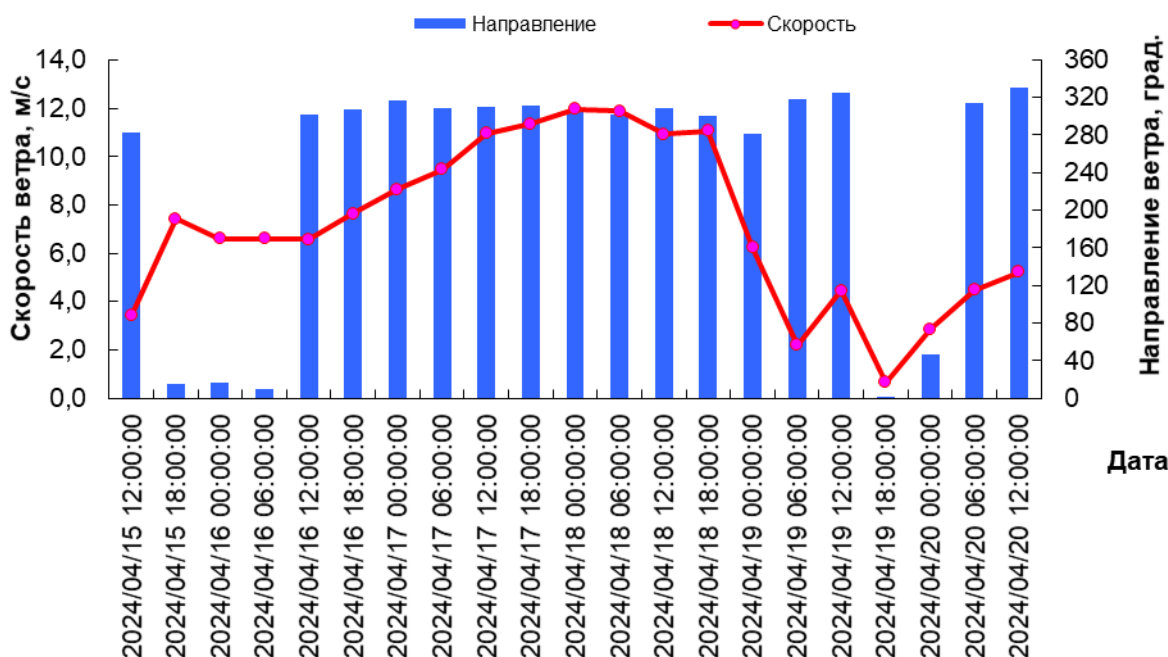


Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

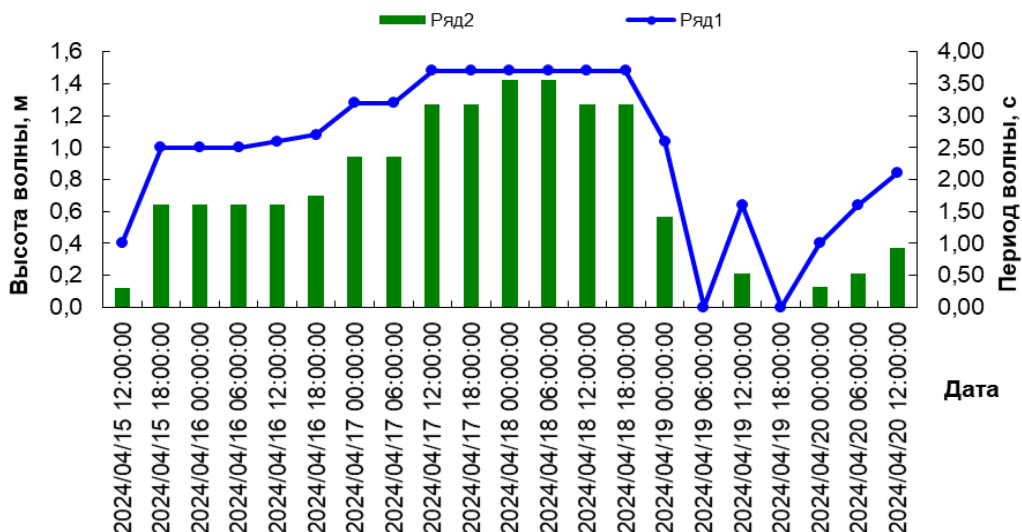
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 15 – 20 апреля 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
2024/04/15 12:00:00	3	З	0,12	1,00
2024/04/15 18:00:00	7	С	0,64	2,50
2024/04/16 00:00:00	7	С	0,64	2,50
2024/04/16 06:00:00	7	С	0,64	2,50
2024/04/16 12:00:00	7	СЗ	0,64	2,60
2024/04/16 18:00:00	8	СЗ	0,70	2,70
2024/04/17 00:00:00	9	СЗ	0,94	3,20
2024/04/17 06:00:00	9	СЗ	0,94	3,20
2024/04/17 12:00:00	11	СЗ	1,27	3,70
2024/04/17 18:00:00	11	СЗ	1,27	3,70
2024/04/18 00:00:00	12	СЗ	1,42	3,70
2024/04/18 06:00:00	12	СЗ	1,42	3,70
2024/04/18 12:00:00	11	СЗ	1,27	3,70
2024/04/18 18:00:00	11	СЗ	1,27	3,70
2024/04/19 00:00:00	6	З	0,57	2,60
2024/04/19 06:00:00	2	СЗ	0,00	0,00
2024/04/19 12:00:00	4	СЗ	0,21	1,60
2024/04/19 18:00:00	1	С	0,00	0,00
2024/04/20 00:00:00	3	СВ	0,13	1,00
2024/04/20 06:00:00	4	СЗ	0,21	1,60
2024/04/20 12:00:00	5	СЗ	0,37	2,10

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 010000. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. Тел. 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

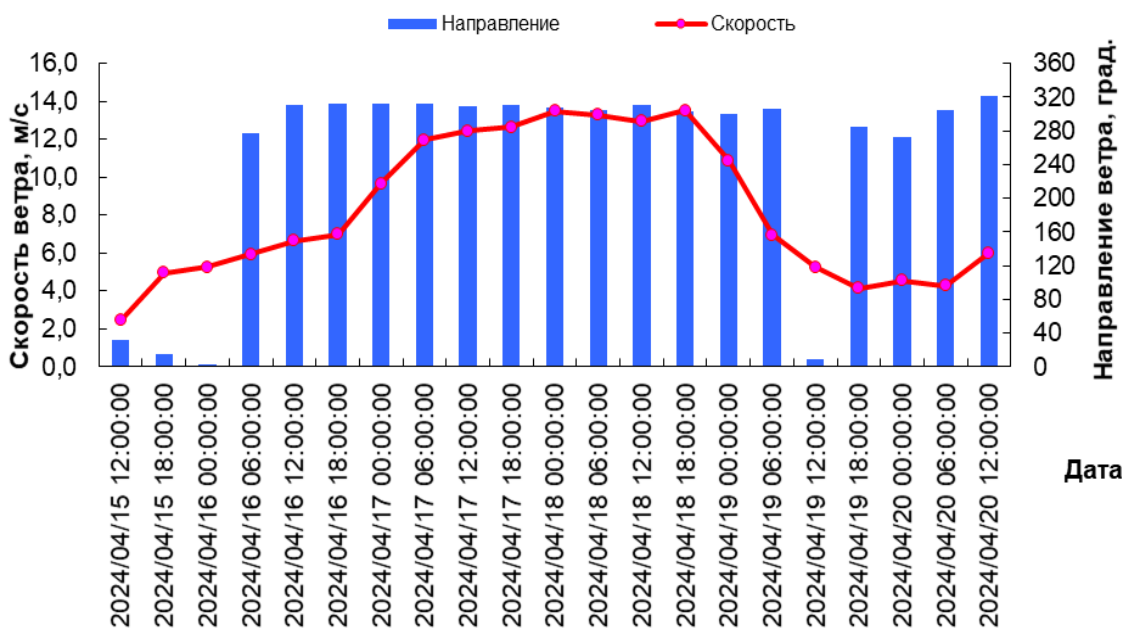


Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

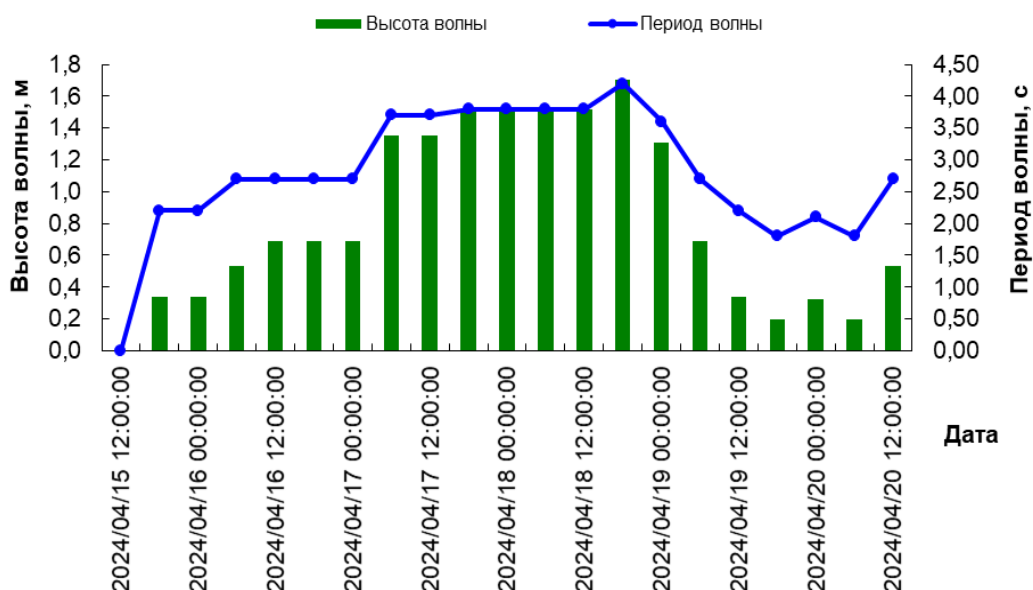
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток на 15 – 20 апреля 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 (t)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
2024/04/15 12:00:00	2	СВ	0,00	0,00
2024/04/15 18:00:00	5	С	0,34	2,20
2024/04/16 00:00:00	5	С	0,34	2,20
2024/04/16 06:00:00	6	З	0,53	2,70
2024/04/16 12:00:00	7	СЗ	0,69	2,70
2024/04/16 18:00:00	7	СЗ	0,69	2,70
2024/04/17 00:00:00	7	СЗ	0,69	2,70
2024/04/17 06:00:00	12	СЗ	1,35	3,70
2024/04/17 12:00:00	12	СЗ	1,35	3,70
2024/04/17 18:00:00	13	СЗ	1,52	3,80
2024/04/18 00:00:00	13	СЗ	1,52	3,80
2024/04/18 06:00:00	13	СЗ	1,52	3,80
2024/04/18 12:00:00	13	СЗ	1,52	3,80
2024/04/18 18:00:00	14	СЗ	1,70	4,20
2024/04/19 00:00:00	11	СЗ	1,31	3,60
2024/04/19 06:00:00	7	СЗ	0,69	2,70
2024/04/19 12:00:00	5	С	0,34	2,20
2024/04/19 18:00:00	4	З	0,20	1,80
2024/04/20 00:00:00	5	З	0,32	2,10
2024/04/20 06:00:00	4	СЗ	0,20	1,80
2024/04/20 12:00:00	6	СЗ	0,53	2,70

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 010000. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. Тел. 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

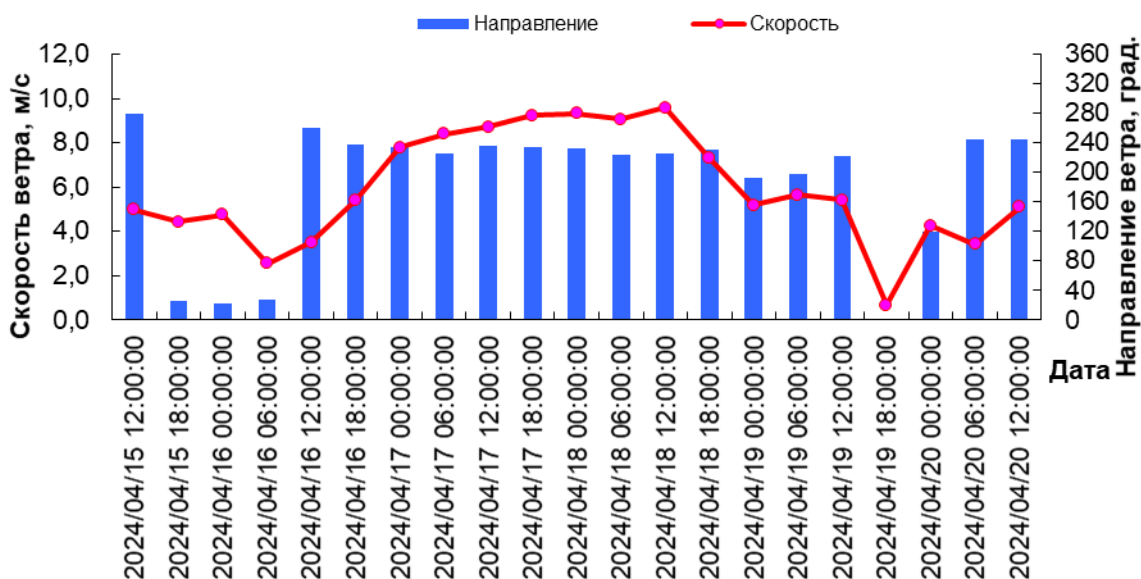


Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

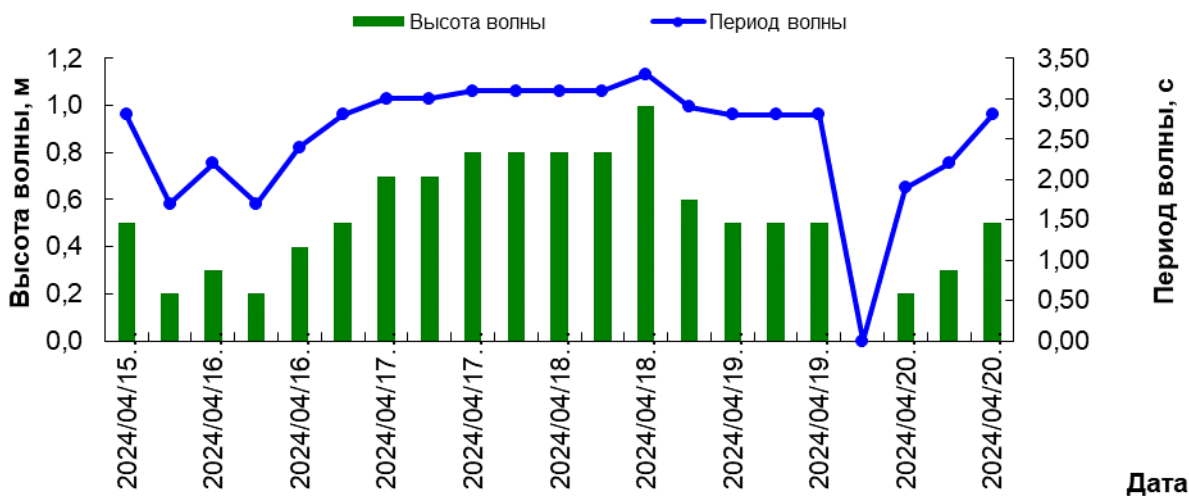
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 15 – 20 апреля 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 (t)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
2024/04/15 12:00:00	5	З	0,50	2,80
2024/04/15 18:00:00	4	СВ	0,20	1,70
2024/04/16 00:00:00	5	СВ	0,30	2,20
2024/04/16 06:00:00	3	СВ	0,20	1,70
2024/04/16 12:00:00	4	З	0,40	2,40
2024/04/16 18:00:00	5	ЮЗ	0,50	2,80
2024/04/17 00:00:00	8	ЮЗ	0,70	3,00
2024/04/17 06:00:00	8	ЮЗ	0,70	3,00
2024/04/17 12:00:00	9	ЮЗ	0,80	3,10
2024/04/17 18:00:00	9	ЮЗ	0,80	3,10
2024/04/18 00:00:00	9	ЮЗ	0,80	3,10
2024/04/18 06:00:00	9	ЮЗ	0,80	3,10
2024/04/18 12:00:00	10	ЮЗ	1,00	3,30
2024/04/18 18:00:00	7	ЮЗ	0,60	2,90
2024/04/19 00:00:00	5	Ю	0,50	2,80
2024/04/19 06:00:00	6	Ю	0,50	2,80
2024/04/19 12:00:00	5	ЮЗ	0,50	2,80
2024/04/19 18:00:00	1	С	0,00	0,00
2024/04/20 00:00:00	4	ЮВ	0,20	1,90
2024/04/20 06:00:00	3	ЮЗ	0,30	2,20
2024/04/20 12:00:00	5	ЮЗ	0,50	2,80

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 010000. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. Тел. 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

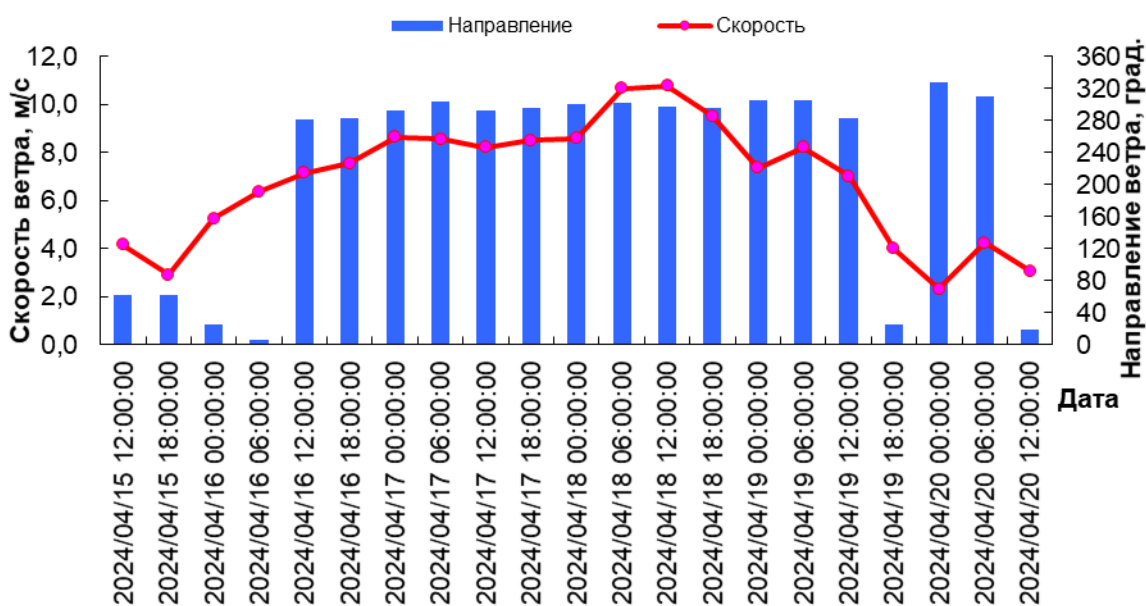


Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

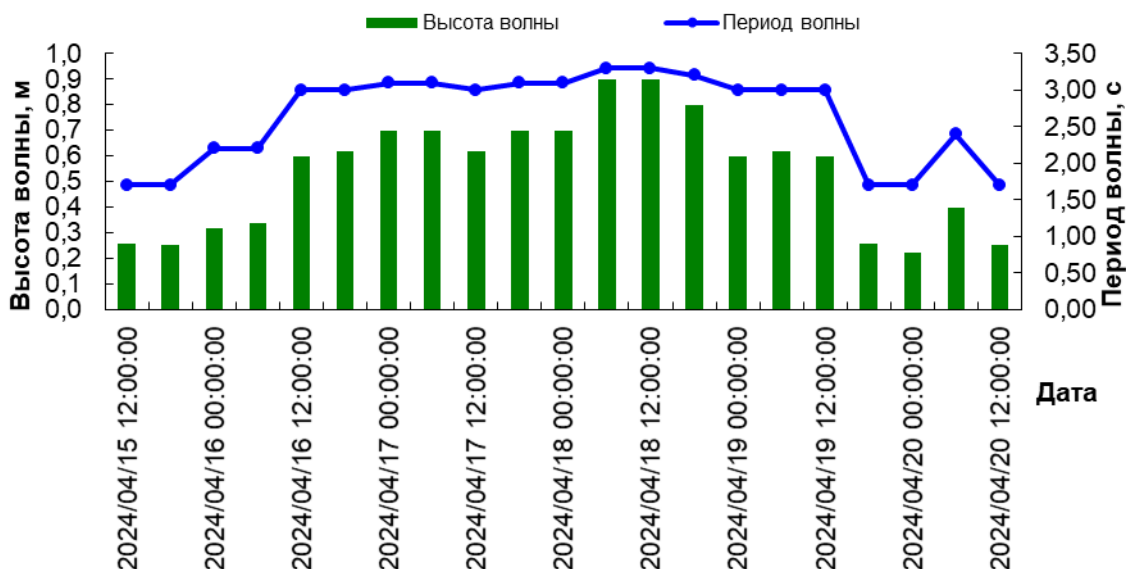
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 15 – 20 апреля 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	τ
2024/04/15 12:00:00	4	CB	0,26	1,70
2024/04/15 18:00:00	3	CB	0,25	1,70
2024/04/16 00:00:00	5	CB	0,32	2,20
2024/04/16 06:00:00	6	C	0,34	2,20
2024/04/16 12:00:00	7	3	0,60	3,00
2024/04/16 18:00:00	8	3	0,62	3,00
2024/04/17 00:00:00	9	C3	0,70	3,10
2024/04/17 06:00:00	9	C3	0,70	3,10
2024/04/17 12:00:00	8	C3	0,62	3,00
2024/04/17 18:00:00	9	C3	0,70	3,10
2024/04/18 00:00:00	9	C3	0,70	3,10
2024/04/18 06:00:00	11	C3	0,90	3,30
2024/04/18 12:00:00	11	C3	0,90	3,30
2024/04/18 18:00:00	10	C3	0,80	3,20
2024/04/19 00:00:00	7	C3	0,60	3,00
2024/04/19 06:00:00	8	C3	0,62	3,00
2024/04/19 12:00:00	7	3	0,60	3,00
2024/04/19 18:00:00	4	CB	0,26	1,70
2024/04/20 00:00:00	2	C3	0,22	1,70
2024/04/20 06:00:00	4	C3	0,40	2,40
2024/04/20 12:00:00	3	C	0,25	1,70

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.

Тексерген: Елтай А.Ғ.

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Елтай А.Ғ.

Адрес: 010000. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. Тел. 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

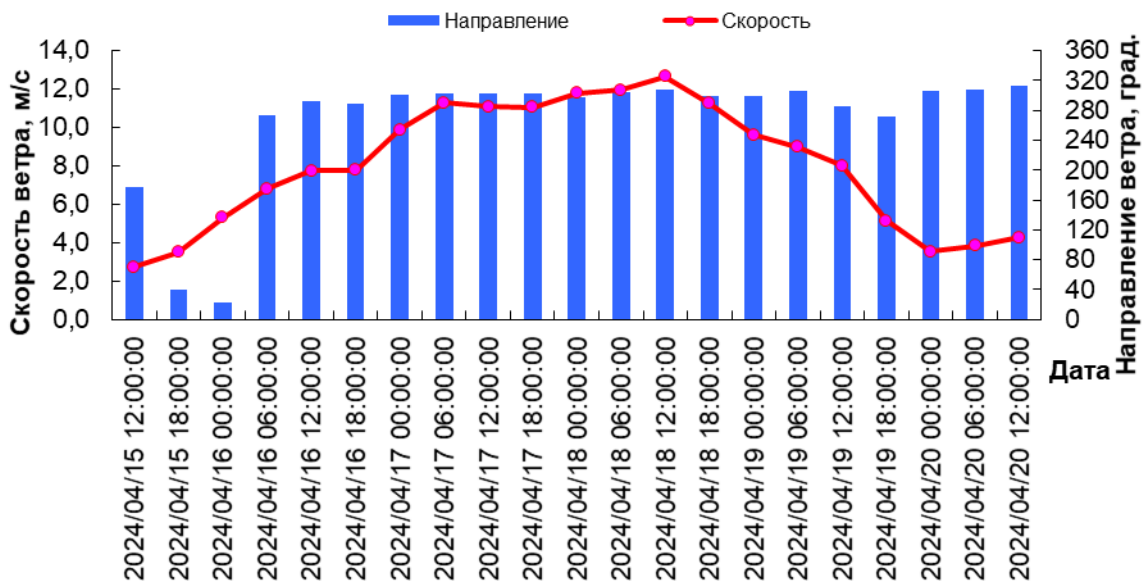


Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
«Қазгидромет» РМҚ

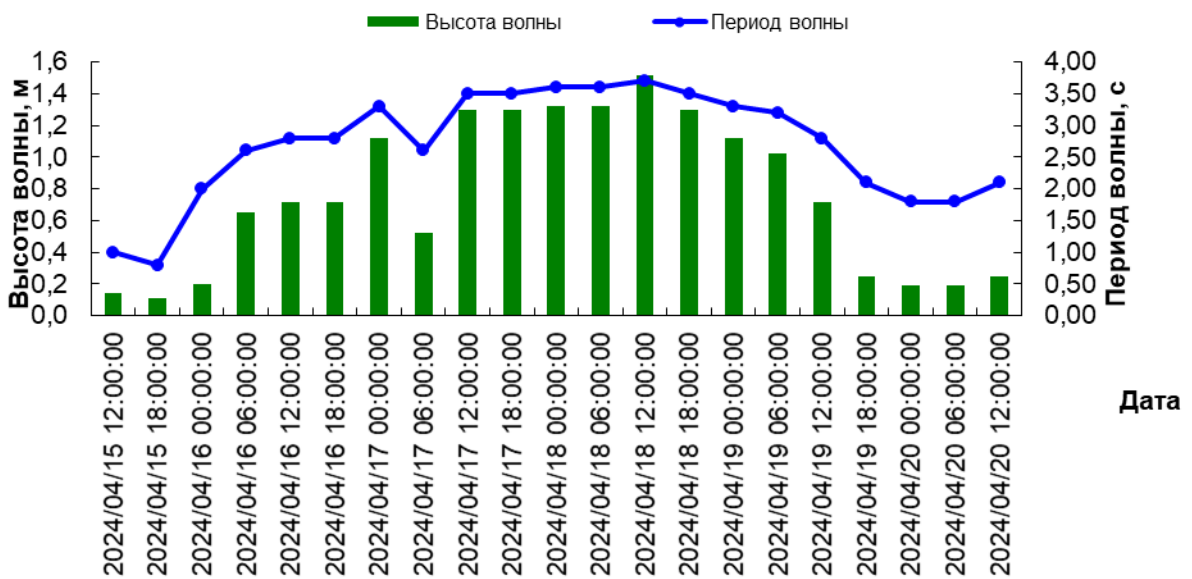
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 15 – 20 апреля 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
2024/04/15 12:00:00	3	Ю	0,14	1,00
2024/04/15 18:00:00	3	СВ	0,11	0,80
2024/04/16 00:00:00	5	СВ	0,20	2,00
2024/04/16 06:00:00	7	З	0,65	2,60
2024/04/16 12:00:00	8	СЗ	0,72	2,80
2024/04/16 18:00:00	8	З	0,72	2,80
2024/04/17 00:00:00	10	СЗ	1,12	3,30
2024/04/17 06:00:00	6	СЗ	0,52	2,60
2024/04/17 12:00:00	11	СЗ	1,30	3,50
2024/04/17 18:00:00	11	СЗ	1,30	3,50
2024/04/18 00:00:00	12	СЗ	1,32	3,60
2024/04/18 06:00:00	12	СЗ	1,32	3,60
2024/04/18 12:00:00	13	СЗ	1,52	3,70
2024/04/18 18:00:00	11	СЗ	1,30	3,50
2024/04/19 00:00:00	10	СЗ	1,12	3,30
2024/04/19 06:00:00	9	СЗ	1,02	3,20
2024/04/19 12:00:00	8	З	0,72	2,80
2024/04/19 18:00:00	5	З	0,25	2,10
2024/04/20 00:00:00	4	СЗ	0,19	1,80
2024/04/20 06:00:00	4	СЗ	0,19	1,80
2024/04/20 12:00:00	5	СЗ	0,25	2,10

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.

Тексерген: Елтай А.Ф.

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Елтай А.Ф.

Адрес: 010000. Астана. пр. Мәңгілік Ел 11/1. Тел. 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz