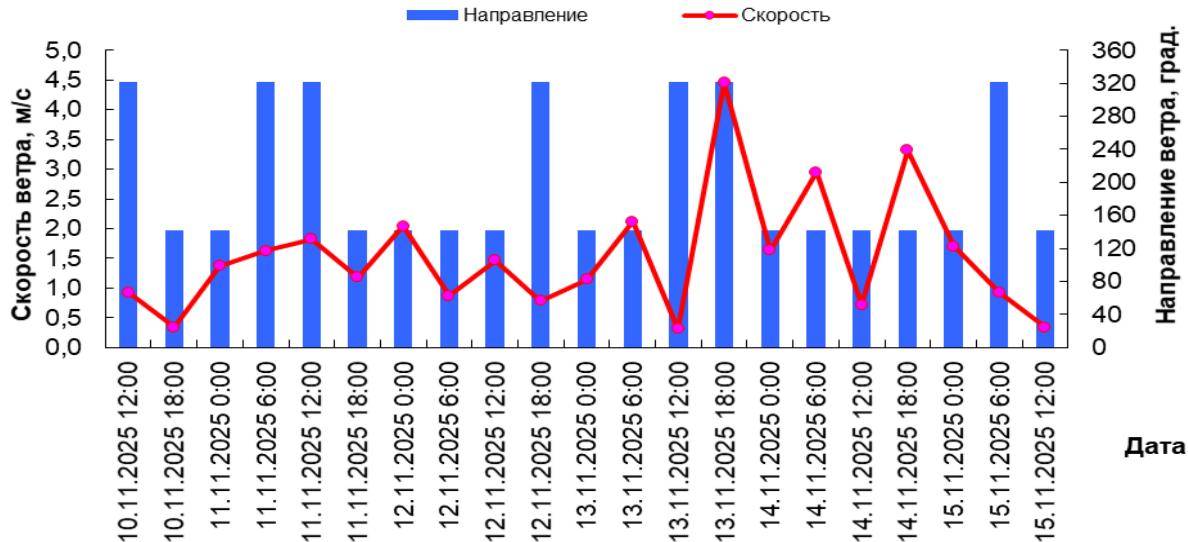




МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 10 – 15 ноября 2025 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

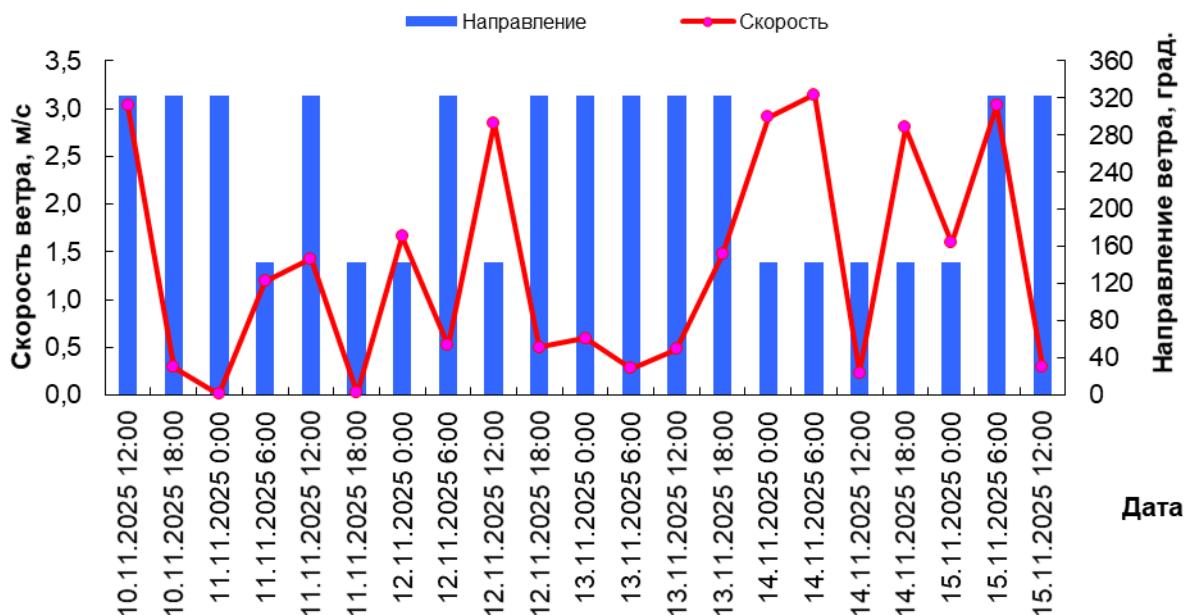


Волнение в квадрате 21050

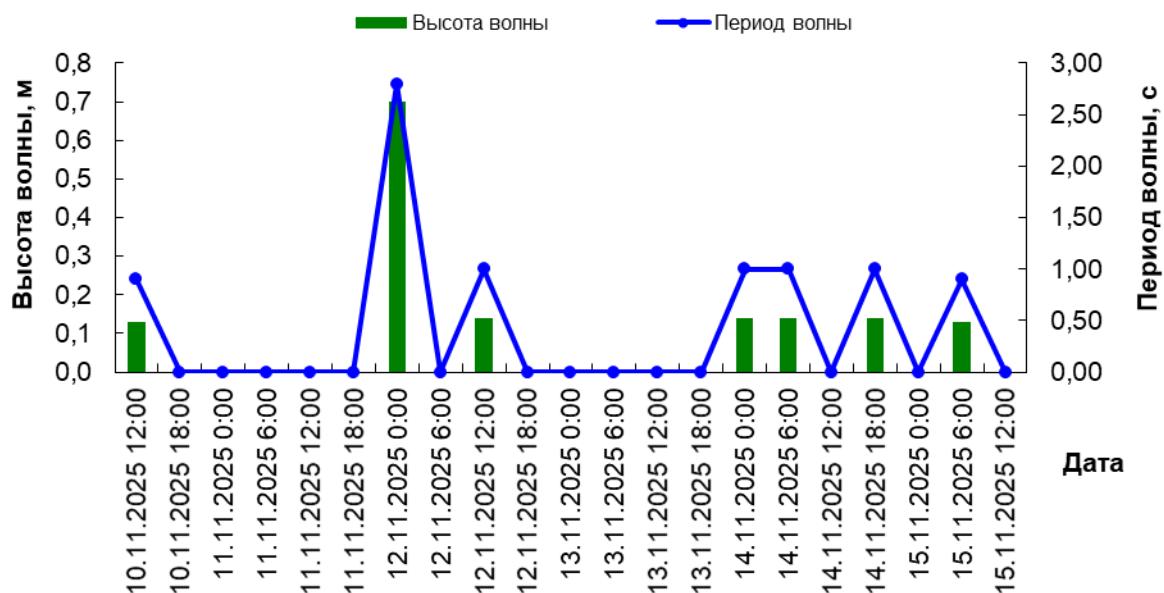


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.11.2025 12:00	1	С3	0,00	0,00
10.11.2025 18:00	0	ЮВ	0,00	0,00
11.11.2025 0:00	1	ЮВ	0,00	0,00
11.11.2025 6:00	2	С3	0,00	0,00
11.11.2025 12:00	2	С3	0,00	0,00
11.11.2025 18:00	1	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 0:00	2	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 6:00	1	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 12:00	1	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 18:00	1	С3	0,00	0,00
13.11.2025 0:00	1	ЮВ	0,00	0,00
13.11.2025 6:00	2	ЮВ	0,00	0,00
13.11.2025 12:00	0	С3	0,00	0,00
13.11.2025 18:00	4	С3	0,20	1,80
14.11.2025 0:00	2	ЮВ	0,00	0,00
14.11.2025 6:00	3	ЮВ	0,14	1,00
14.11.2025 12:00	1	ЮВ	0,00	0,00
14.11.2025 18:00	3	ЮВ	0,14	1,00
15.11.2025 0:00	2	ЮВ	0,00	0,00
15.11.2025 6:00	1	С3	0,00	0,00
15.11.2025 12:00	0	ЮВ	0,00	0,00

Ветровые условия в квадрате 21141



Волнение в квадрате 21141

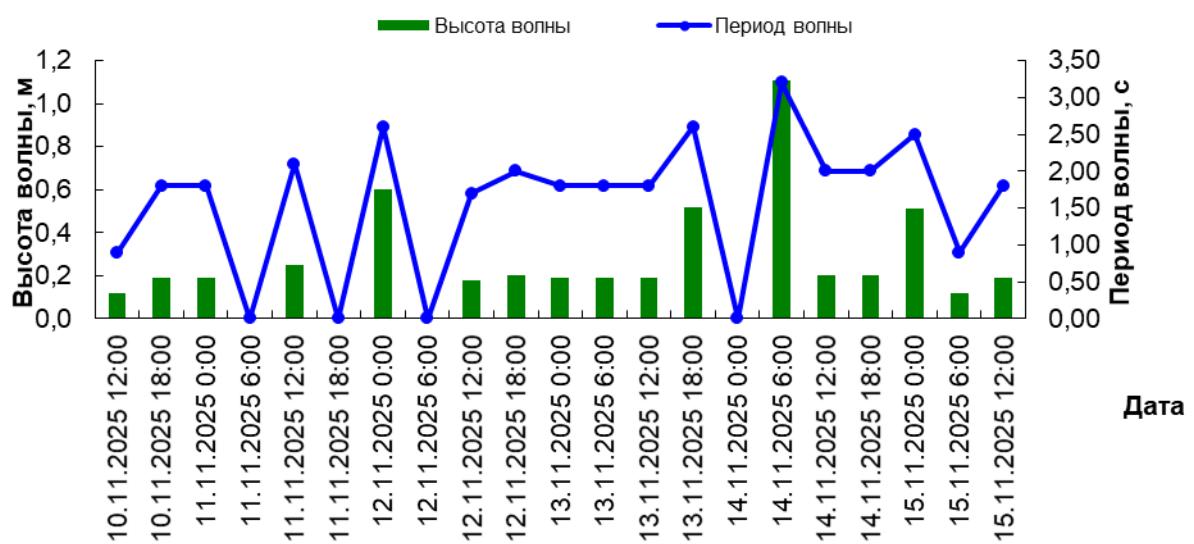


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	τ
10.11.2025 12:00	3	C3	0,13	0,90
10.11.2025 18:00	0	C3	0,00	0,00
11.11.2025 0:00	0	C3	0,00	0,00
11.11.2025 6:00	1	ЮВ	0,00	0,00
11.11.2025 12:00	1	C3	0,00	0,00
11.11.2025 18:00	0	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 0:00	7	ЮВ	0,70	2,80
12.11.2025 6:00	1	C3	0,00	0,00
12.11.2025 12:00	3	ЮВ	0,14	1,00
12.11.2025 18:00	1	C3	0,00	0,00
13.11.2025 0:00	1	C3	0,00	0,00
13.11.2025 6:00	0	C3	0,00	0,00
13.11.2025 12:00	0	C3	0,00	0,00
13.11.2025 18:00	1	C3	0,00	0,00
14.11.2025 0:00	3	ЮВ	0,14	1,00
14.11.2025 6:00	3	ЮВ	0,14	1,00
14.11.2025 12:00	0	ЮВ	0,00	0,00
14.11.2025 18:00	3	ЮВ	0,14	1,00
15.11.2025 0:00	2	ЮВ	0,00	0,00
15.11.2025 6:00	3	C3	0,13	0,90
15.11.2025 12:00	0	C3	0,00	0,00

Ветровые условия в квадрате 21142

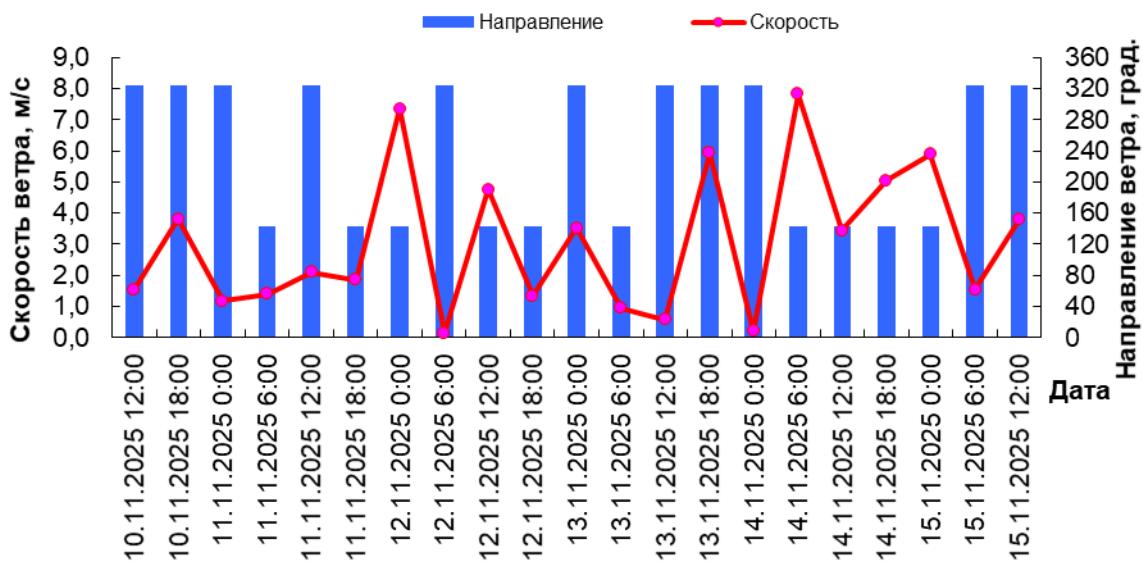


Волнение в квадрате 21142

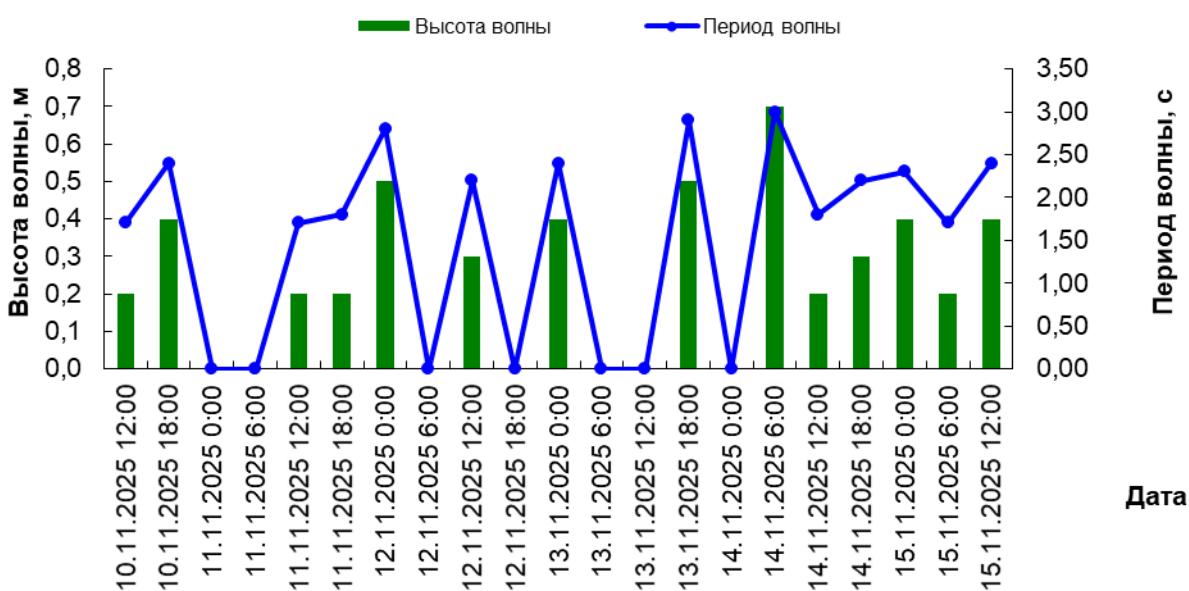


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	τ
10.11.2025 12:00	3	C3	0,12	0,90
10.11.2025 18:00	4	C3	0,19	1,80
11.11.2025 0:00	4	C3	0,19	1,80
11.11.2025 6:00	1	C3	0,00	0,00
11.11.2025 12:00	5	C3	0,25	2,10
11.11.2025 18:00	2	ЮВ	0,00	0,00
12.11.2025 0:00	7	ЮВ	0,60	2,60
12.11.2025 6:00	1	C3	0,00	0,00
12.11.2025 12:00	4	ЮВ	0,18	1,70
12.11.2025 18:00	5	ЮВ	0,20	2,00
13.11.2025 0:00	4	C3	0,19	1,80
13.11.2025 6:00	4	C3	0,19	1,80
13.11.2025 12:00	4	C3	0,19	1,80
13.11.2025 18:00	6	C3	0,52	2,60
14.11.2025 0:00	1	ЮВ	0,00	0,00
14.11.2025 6:00	10	ЮВ	1,11	3,20
14.11.2025 12:00	5	ЮВ	0,20	2,00
14.11.2025 18:00	5	ЮВ	0,20	2,00
15.11.2025 0:00	6	ЮВ	0,51	2,50
15.11.2025 6:00	3	C3	0,12	0,90
15.11.2025 12:00	4	C3	0,19	1,80

Ветровые условия в бухте Баутино

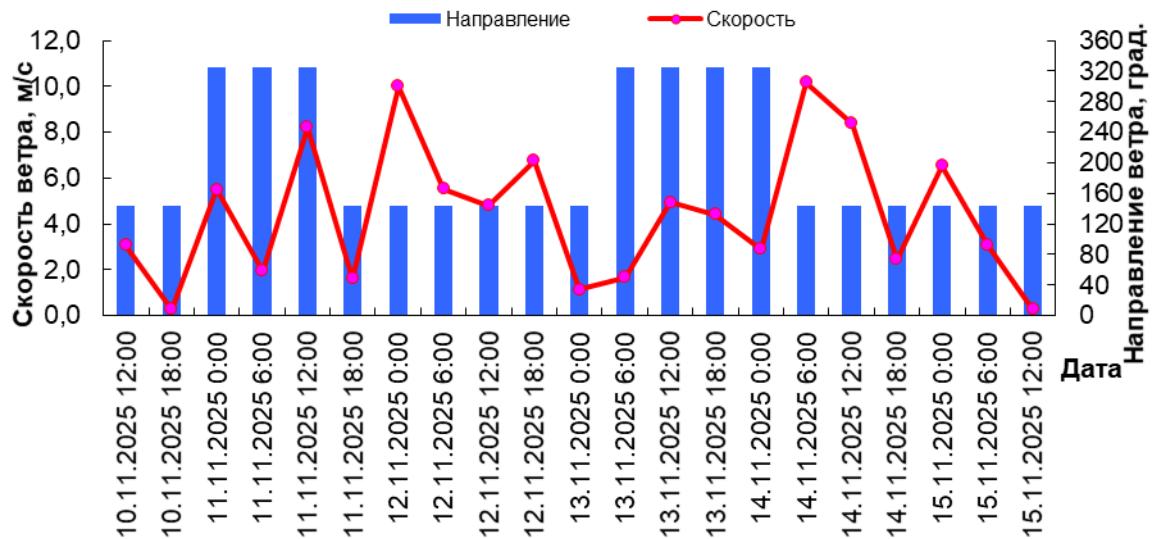


Волнение в бухте Баутино

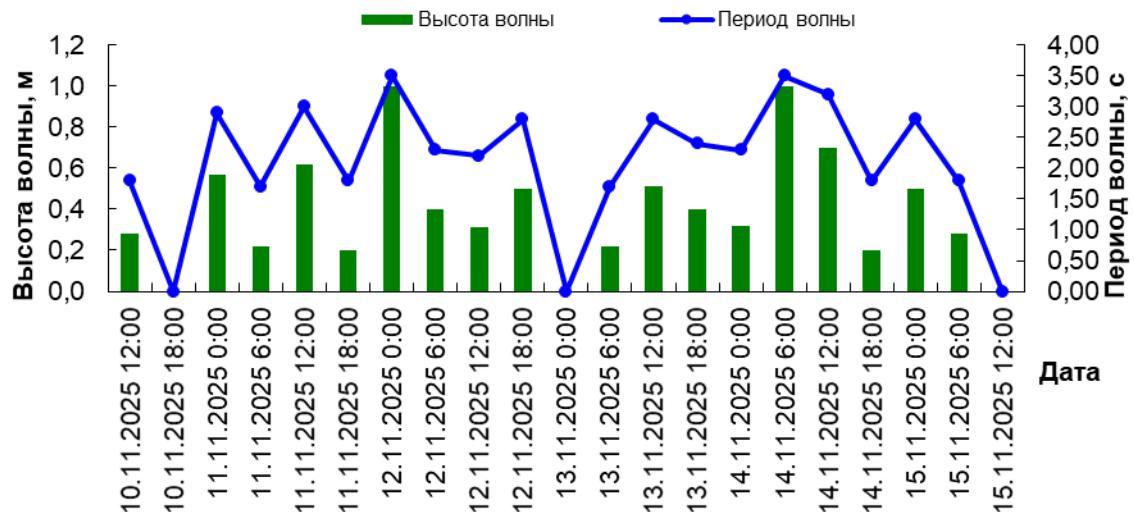


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	τ
10.11.2025 12:00	2	С3	0,20	1,70
10.11.2025 18:00	4	С3	0,40	2,40
11.11.2025 0:00	1	С3	0,00	0,00
11.11.2025 6:00	1	ЮВ	0,00	0,00
11.11.2025 12:00	2	С3	0,20	1,70
11.11.2025 18:00	2	ЮВ	0,20	1,80
12.11.2025 0:00	7	ЮВ	0,50	2,80
12.11.2025 6:00	0	С3	0,00	0,00
12.11.2025 12:00	5	ЮВ	0,30	2,20
12.11.2025 18:00	1	ЮВ	0,00	0,00
13.11.2025 0:00	4	С3	0,40	2,40
13.11.2025 6:00	1	ЮВ	0,00	0,00
13.11.2025 12:00	1	С3	0,00	0,00
13.11.2025 18:00	6	С3	0,50	2,90
14.11.2025 0:00	0	С3	0,00	0,00
14.11.2025 6:00	8	ЮВ	0,70	3,00
14.11.2025 12:00	3	ЮВ	0,20	1,80
14.11.2025 18:00	5	ЮВ	0,30	2,20
15.11.2025 0:00	6	ЮВ	0,40	2,30
15.11.2025 6:00	2	С3	0,20	1,70
15.11.2025 12:00	4	С3	0,40	2,40

Ветровые условия в бухте Курыйк



Волнение в бухте Курыйк



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.11.2025 12:00	3	ЮВ	0,28	1,80
10.11.2025 18:00	0	ЮВ	0,00	0,00
11.11.2025 0:00	6	С3	0,57	2,90
11.11.2025 6:00	2	С3	0,22	1,70
11.11.2025 12:00	8	С3	0,62	3,00
11.11.2025 18:00	2	ЮВ	0,20	1,80
12.11.2025 0:00	10	ЮВ	1,00	3,50
12.11.2025 6:00	6	ЮВ	0,40	2,30
12.11.2025 12:00	5	ЮВ	0,31	2,20
12.11.2025 18:00	7	ЮВ	0,50	2,80
13.11.2025 0:00	1	ЮВ	0,00	0,00
13.11.2025 6:00	2	С3	0,22	1,70
13.11.2025 12:00	5	С3	0,51	2,80
13.11.2025 18:00	4	С3	0,40	2,40
14.11.2025 0:00	3	С3	0,32	2,30
14.11.2025 6:00	10	ЮВ	1,00	3,50
14.11.2025 12:00	8	ЮВ	0,70	3,20
14.11.2025 18:00	2	ЮВ	0,20	1,80
15.11.2025 0:00	7	ЮВ	0,50	2,80
15.11.2025 6:00	3	ЮВ	0,28	1,80
15.11.2025 12:00	0	ЮВ	0,00	0,00

Составила: Құрманғалиева А.К.

Проверила: Шишкина Г.М.