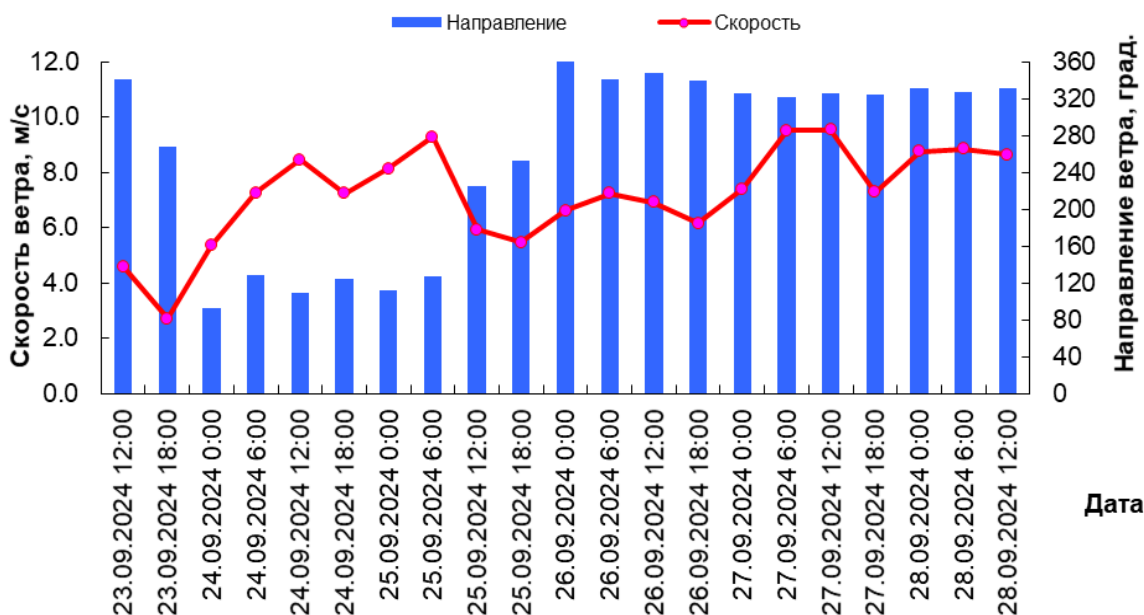




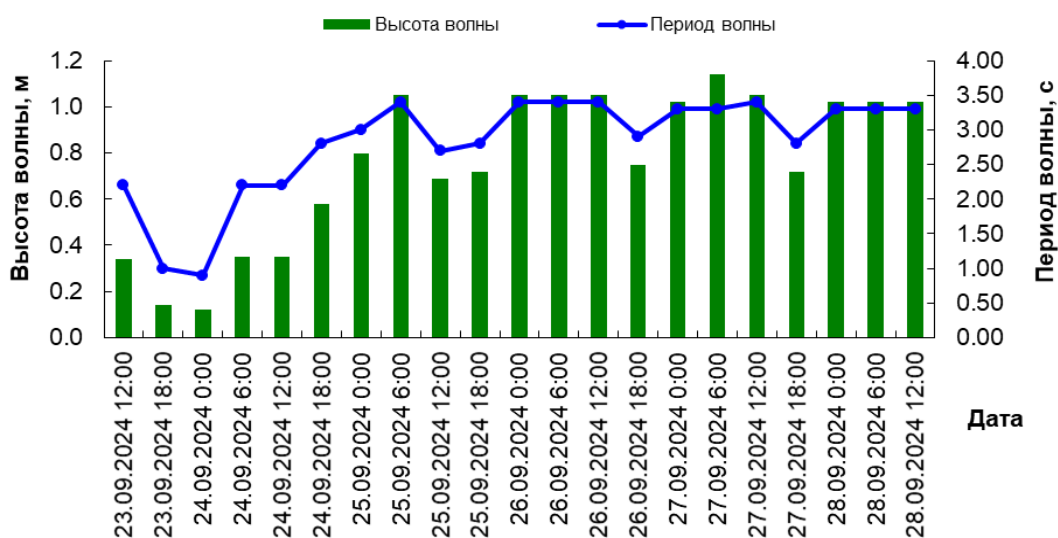
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 23 - 28 сентября 2024 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

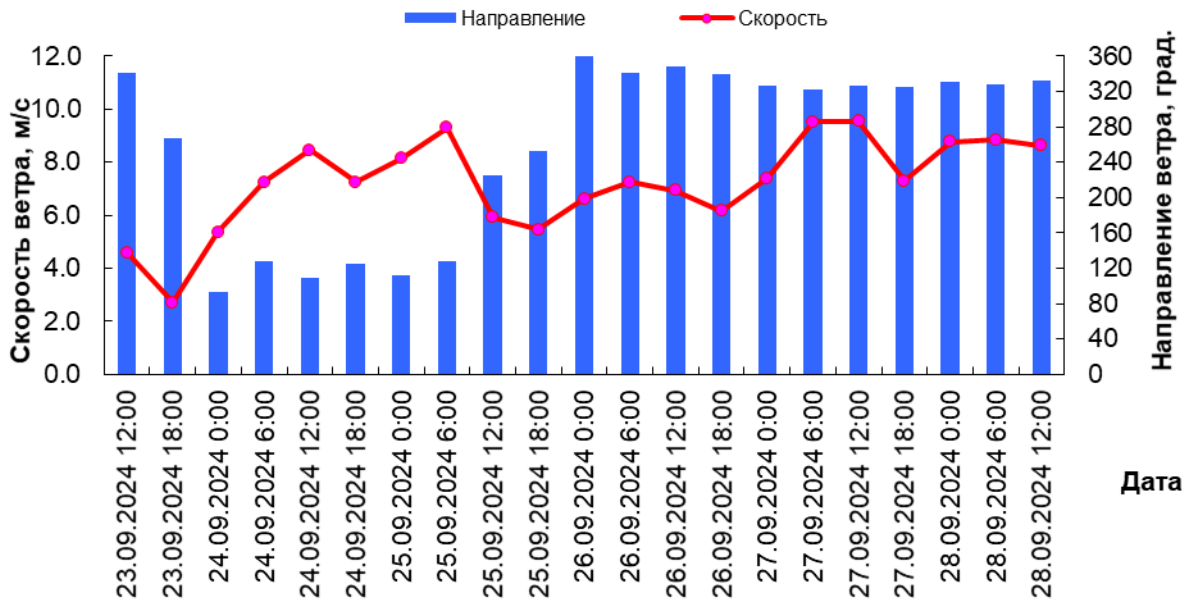


Волнение в квадрате 21050

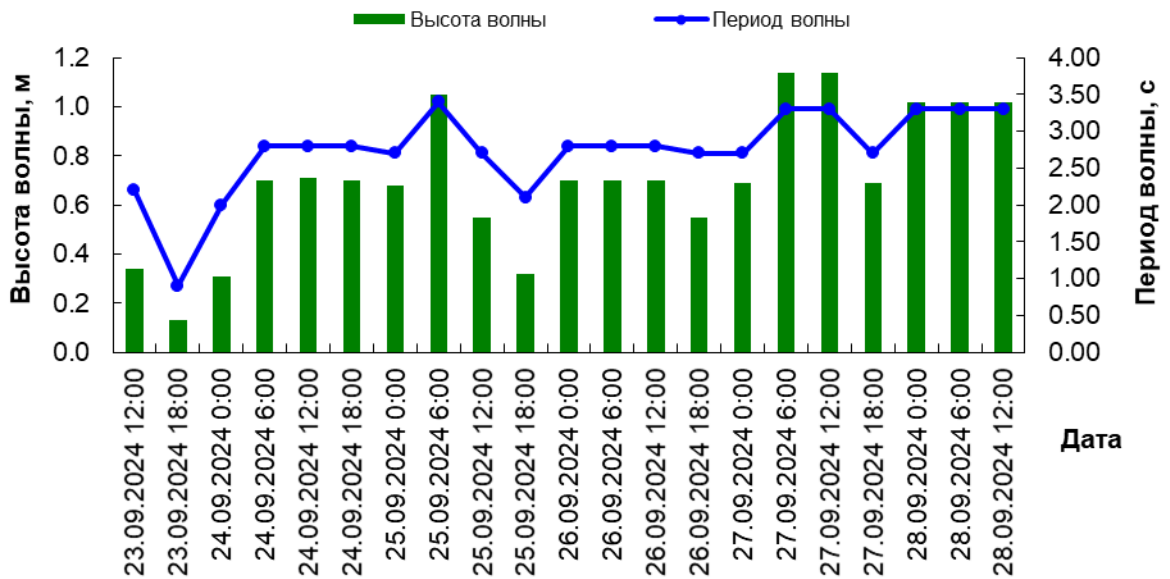


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
23.09.2024 12:00	5	С	0.34	2.20
23.09.2024 18:00	3	ЮЗ	0.14	1.00
24.09.2024 0:00	3	В	0.12	0.90
24.09.2024 6:00	5	ЮВ	0.35	2.20
24.09.2024 12:00	5	ЮВ	0.35	2.20
24.09.2024 18:00	6	Ю	0.58	2.80
25.09.2024 0:00	8	Ю	0.80	3.00
25.09.2024 6:00	9	ЮВ	1.05	3.40
25.09.2024 12:00	7	З	0.69	2.70
25.09.2024 18:00	8	З	0.72	2.80
26.09.2024 0:00	9	С	1.05	3.40
26.09.2024 6:00	9	С	1.05	3.40
26.09.2024 12:00	9	С	1.05	3.40
26.09.2024 18:00	8	С	0.75	2.90
27.09.2024 0:00	9	СЗ	1.02	3.30
27.09.2024 6:00	10	СЗ	1.14	3.30
27.09.2024 12:00	9	С	1.05	3.40
27.09.2024 18:00	8	СЗ	0.72	2.80
28.09.2024 0:00	9	СЗ	1.02	3.30
28.09.2024 6:00	9	СЗ	1.02	3.30
28.09.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.30

Ветровые условия в квадрате 21141

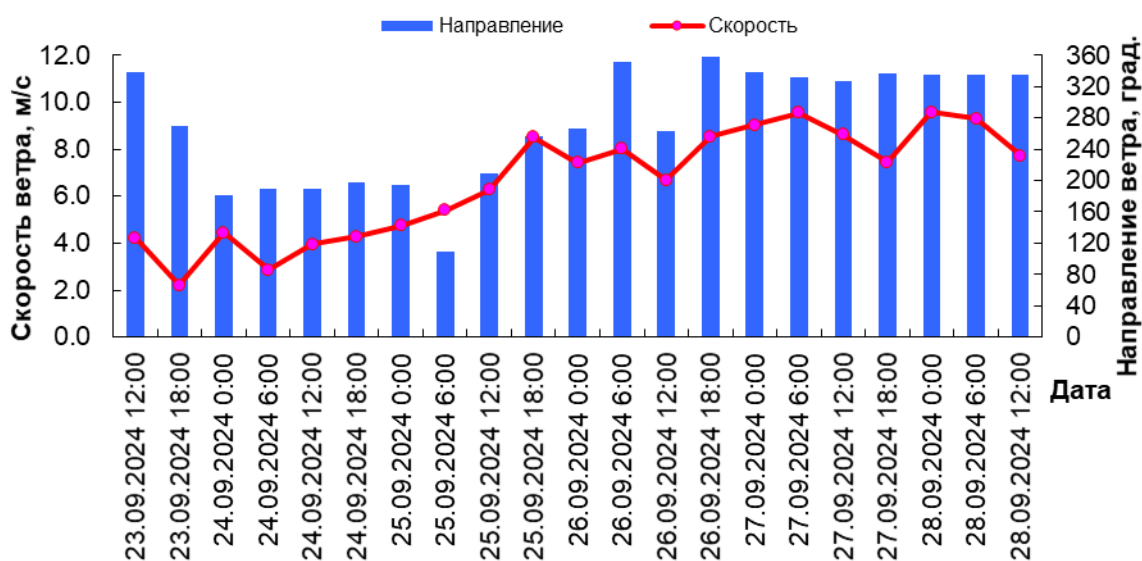


Волнение в квадрате 21141



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
23.09.2024 12:00	5	С	0.34	2.20
23.09.2024 18:00	3	З	0.13	0.90
24.09.2024 0:00	5	В	0.31	2.00
24.09.2024 6:00	7	ЮВ	0.70	2.80
24.09.2024 12:00	8	В	0.71	2.80
24.09.2024 18:00	7	ЮВ	0.70	2.80
25.09.2024 0:00	7	В	0.68	2.70
25.09.2024 6:00	9	ЮВ	1.05	3.40
25.09.2024 12:00	6	ЮЗ	0.55	2.70
25.09.2024 18:00	5	З	0.32	2.10
26.09.2024 0:00	7	С	0.70	2.80
26.09.2024 6:00	7	С	0.70	2.80
26.09.2024 12:00	7	С	0.70	2.80
26.09.2024 18:00	6	С	0.55	2.70
27.09.2024 0:00	7	СЗ	0.69	2.70
27.09.2024 6:00	10	СЗ	1.14	3.30
27.09.2024 12:00	10	СЗ	1.14	3.30
27.09.2024 18:00	7	СЗ	0.69	2.70
28.09.2024 0:00	9	СЗ	1.02	3.30
28.09.2024 6:00	9	СЗ	1.02	3.30
28.09.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.30

Ветровые условия в квадрате 21142

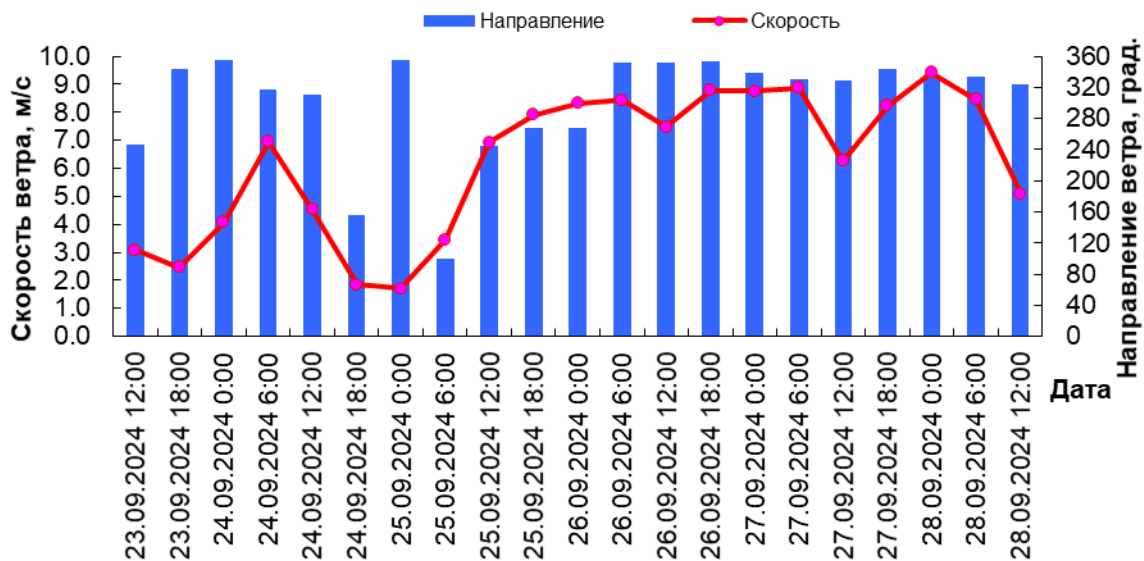


Волнение в квадрате 21142

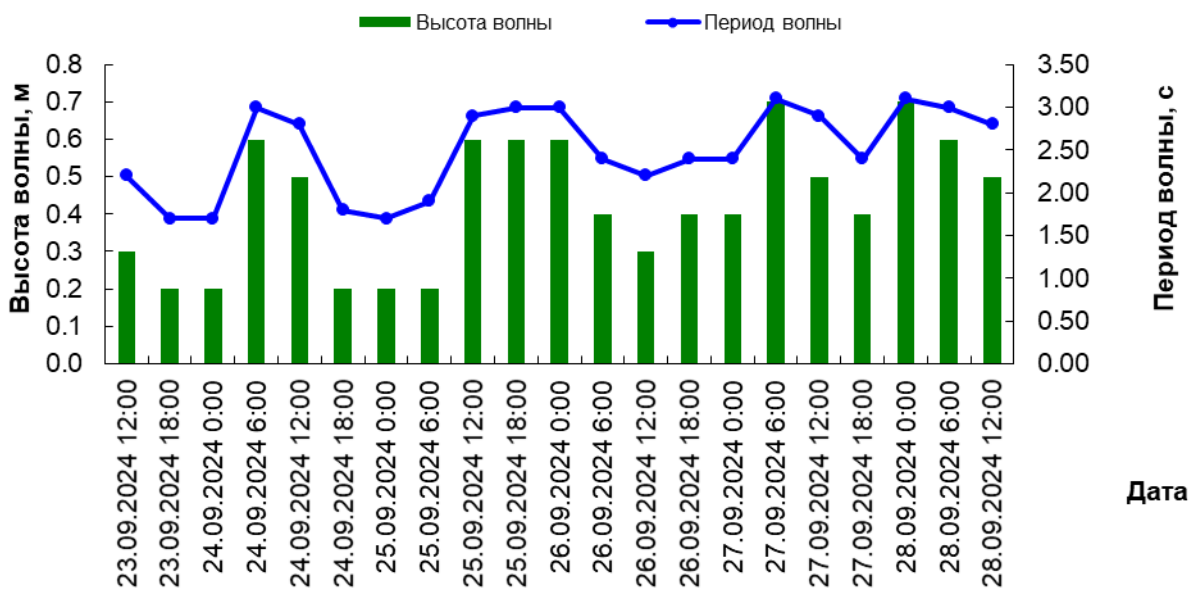


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
23.09.2024 12:00	4	С	0.20	1.80
23.09.2024 18:00	2	З	0.00	0.00
24.09.2024 0:00	4	Ю	0.21	1.80
24.09.2024 6:00	3	Ю	0.14	1.00
24.09.2024 12:00	4	Ю	0.21	1.80
24.09.2024 18:00	4	Ю	0.21	1.80
25.09.2024 0:00	5	Ю	0.40	2.30
25.09.2024 6:00	6	В	0.51	2.50
25.09.2024 12:00	6	ЮЗ	0.53	2.60
25.09.2024 18:00	9	З	1.02	3.20
26.09.2024 0:00	7	З	0.65	2.60
26.09.2024 6:00	8	С	0.75	2.90
26.09.2024 12:00	7	З	0.65	2.60
26.09.2024 18:00	9	С	1.05	3.30
27.09.2024 0:00	9	С	1.05	3.30
27.09.2024 6:00	10	СЗ	1.12	3.30
27.09.2024 12:00	9	СЗ	1.02	3.20
27.09.2024 18:00	7	СЗ	0.65	2.60
28.09.2024 0:00	10	СЗ	1.12	3.30
28.09.2024 6:00	9	СЗ	1.02	3.20
28.09.2024 12:00	5	СЗ	0.25	2.10

Ветровые условия в бухте Баутино

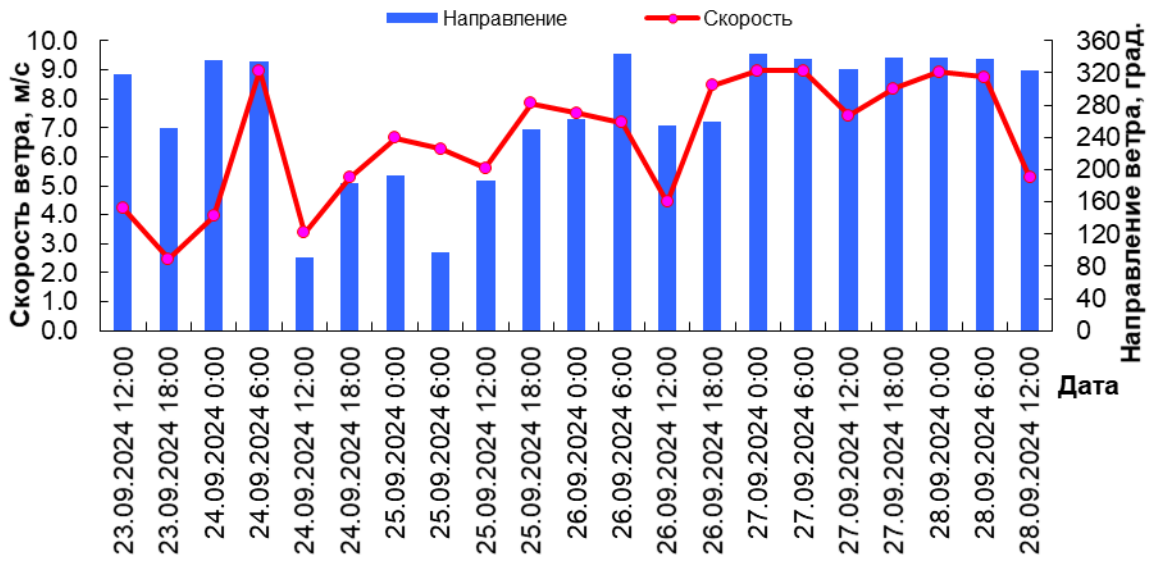


Волнение в бухте Баутино



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
23.09.2024 12:00	3	ЮЗ	0.30	2.20
23.09.2024 18:00	2	С	0.20	1.70
24.09.2024 0:00	4	С	0.20	1.70
24.09.2024 6:00	7	СЗ	0.60	3.00
24.09.2024 12:00	5	СЗ	0.50	2.80
24.09.2024 18:00	2	ЮВ	0.20	1.80
25.09.2024 0:00	2	С	0.20	1.70
25.09.2024 6:00	3	В	0.20	1.90
25.09.2024 12:00	7	ЮЗ	0.60	2.90
25.09.2024 18:00	8	З	0.60	3.00
26.09.2024 0:00	8	З	0.60	3.00
26.09.2024 6:00	8	С	0.40	2.40
26.09.2024 12:00	7	С	0.30	2.20
26.09.2024 18:00	9	С	0.40	2.40
27.09.2024 0:00	9	С	0.40	2.40
27.09.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
27.09.2024 12:00	6	СЗ	0.50	2.90
27.09.2024 18:00	8	С	0.40	2.40
28.09.2024 0:00	9	СЗ	0.70	3.10
28.09.2024 6:00	8	СЗ	0.60	3.00
28.09.2024 12:00	5	СЗ	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
23.09.2024 12:00	4	СЗ	0.40	2.40
23.09.2024 18:00	2	З	0.22	1.70
24.09.2024 0:00	4	СЗ	0.40	2.40
24.09.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
24.09.2024 12:00	3	В	0.28	1.90
24.09.2024 18:00	5	Ю	0.50	2.80
25.09.2024 0:00	7	Ю	0.60	2.90
25.09.2024 6:00	6	В	0.33	2.30
25.09.2024 12:00	6	Ю	0.55	2.80
25.09.2024 18:00	8	З	0.62	3.00
26.09.2024 0:00	8	З	0.62	3.00
26.09.2024 6:00	7	С	0.36	2.20
26.09.2024 12:00	4	З	0.40	2.40
26.09.2024 18:00	8	З	0.62	3.00
27.09.2024 0:00	9	С	0.44	2.40
27.09.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
27.09.2024 12:00	7	СЗ	0.60	3.00
27.09.2024 18:00	8	С	0.41	2.40
28.09.2024 0:00	9	С	0.44	2.40
28.09.2024 6:00	9	СЗ	0.70	3.10
28.09.2024 12:00	5	СЗ	0.51	2.80

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Шишкина Г.М.