



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РК

Департамент агрометеорологического
мониторинга и прогнозирования
Управление агрометеорологического прогнозирования

ПРОГНОЗ *урожайности подсолнечника на 2025 год.* *(предварительный)*

Прогноз урожайности подсолнечника составляется на основе метеорологических и агрометеорологических данных (температура и относительная влажность воздуха, осадки, запасы продуктивной влаги в почве), а также статистических данных урожайности подсолнечника Костанайской, Павлодарской, Абайской и Восточно-Казахстанская областей.

1. Обзор метеорологических условий.

В мае месяце в районах возделывания подсолнечника в Абайской, Восточно-Казахстанской и Павлодарской областях температурный фон был выше среднемноголетних значений, за исключением третьей декады, где средняя температура воздуха была около нормы в пределах $\pm 1^{\circ}\text{C}$. Осадки во второй половине месяца в основном выпали около и больше нормы.

В июне месяце Абайской, Восточно-Казахстанской областях сохранялся повышенный температурный фон, средняя температура воздуха преимущественно была выше нормы на $2...3^{\circ}\text{C}$. В Павлодарской области средняя температура воздуха в первой и во второй декадах месяца была выше нормы на $2...4^{\circ}\text{C}$, лишь в третьей декаде ниже нормы на 1°C . В Костанайской области в первой декаде температура составила около нормы, во второй декаде выше нормы на 2°C и в третьей декаде ниже нормы на 3°C . Таким образом в течении месяца некоторые колебания средней температуры воздуха отмечалась в третьей декаде июня. Осадки больше нормы выпали в Абайской области в третьей декаде июня, первые две декады осадки были незначительными. В Восточно-Казахстанской области в первой декаде июня осадки выпали меньше нормы, во второй и третьей декадах больше нормы. В Костанайской области в первой декаде июня выпали незначительные осадки,

во второй и третьей декадах больше нормы. В Павлодарской области больше нормы выпали в первой декаде июня, во второй и третьей декадах около нормы.

В первой декаде июля температурный фон в Абайской, Восточно-Казахстанской и Костанайской областях был около нормы и в Павлодарской области выше нормы на 1 °С. Осадки выпали около нормы в Абайской области, больше нормы в Восточно-Казахстанской, Костанайской и Павлодарской областях.

В начале вегетационного периода погодные условия были хорошими, выпавшие осадки во второй половине июня и в первой декаде июля благоприятно сказались на росте и развитии подсолнечника.

Согласно расчетам ГТК в первой декаде июля на большей части территории страны из-за дефицита осадков и высоких температур воздуха отмечалась сильная засуха. Наиболее благоприятные условия с хорошим и слабым увлажнением были в северной части Костанайской области и на большей площади Северо-Казахстанской и Павлодарской областей, а также в горных и предгорных районах Абайской, Восточно-Казахстанской областей и кое-где в Карагандинской и Акмолинской области (Рис.1).

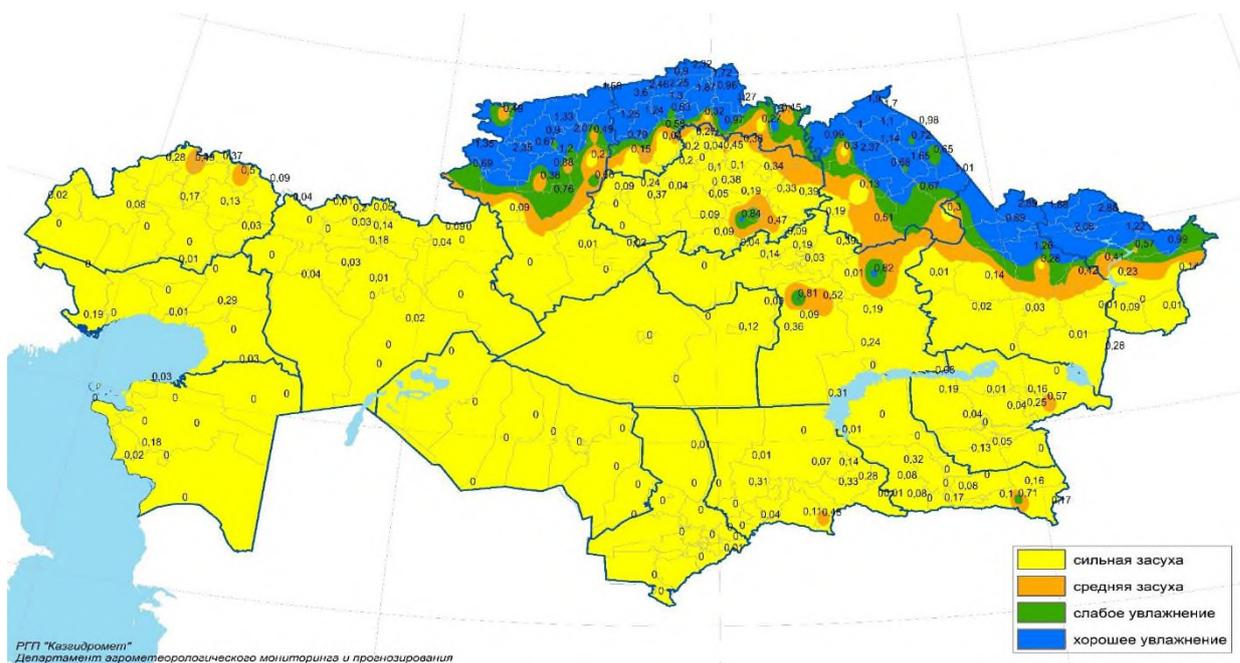


Рис.1 Гидротермический коэффициент (ГТК) за 1 декаду июля 2025г.

2. Оценка состояния подсолнечника в разрезе областей.

На момент составления прогноза в первой декаде июля на наблюдаемых участках в Абайской области у подсолнечника наблюдается фаза развития «появление соцветий» - «цветение». Состояние растений хорошее и отличное, высота подсолнечника 91-118 см.

В *Восточно-Казахстанской* области наблюдаются фазы развития «появление соцветий» - «цветение». Состояние растений хорошее и отличное. Высота растений 98-146 см. Среднее число растений на 100 м² составляет 535 шт.

В *Павлодарской и Костанайской* областях на посевах подсолнечника наблюдается фаза развития «появление соцветий». Состояние растений в основном хорошее. Высота растений 67-114 см.

Прогноз погоды на июль 2025 г.

В июле средняя за месяц температура воздуха ожидается около нормы на большей части территории республики, выше нормы на 1° - на большей части Атырауской, Мангистауской областей, в южной половине Туркестанской области, на юге Кызылординской, Жамбылской, Алматинской областей (рис.2).

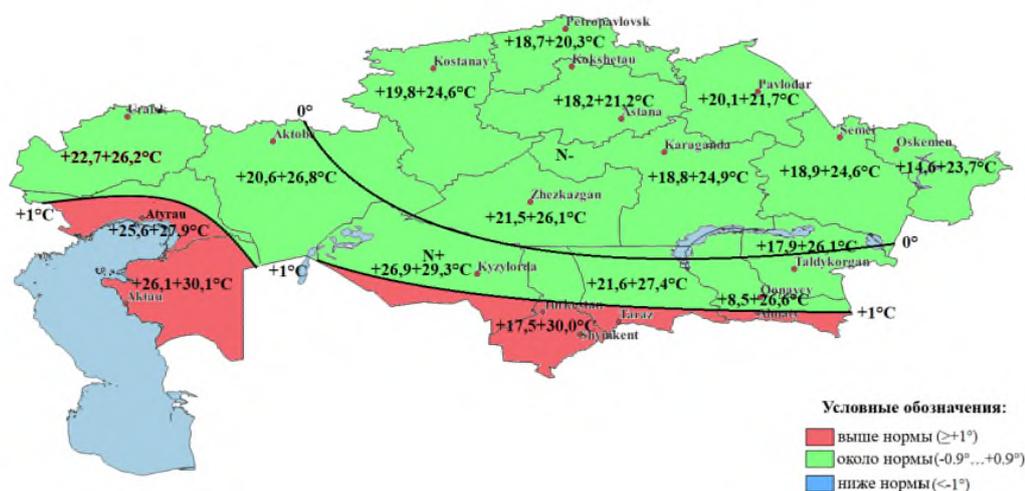


Рис.2 Ожидаемые отклонения среднемесячной температуры воздуха от нормы в июле 2025 года.

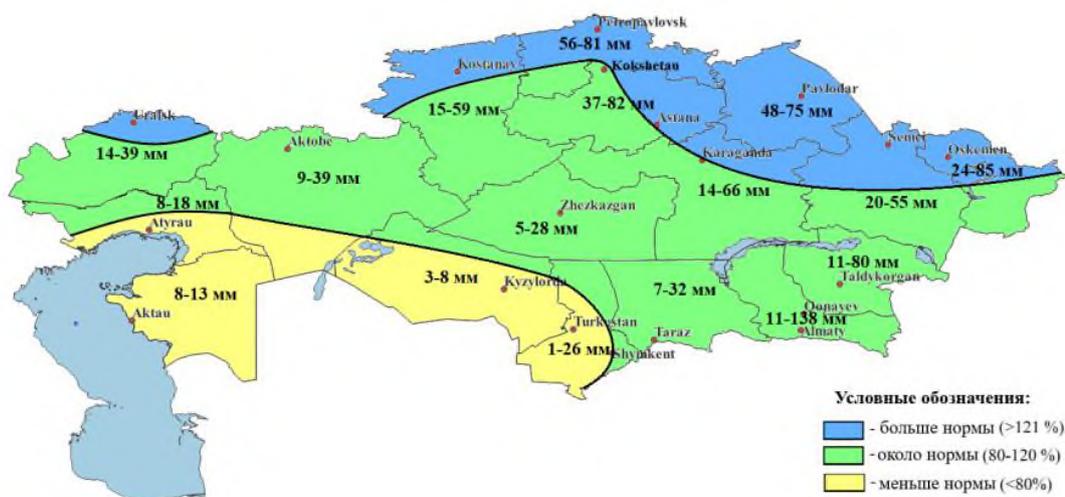


Рис. 3 Ожидаемые отклонения количества осадков от нормы в июле 2025 года

Количество осадков в июле прогнозируется около нормы на большей части Казахстана, больше нормы – в Павлодарской области, на большей части Северо-Казахстанской, в восточной половине Акмолинской, в северной

половине Восточно-Казахстанской, области Абай, на севере Западно-Казахстанской, Костанайской областей, на северо-востоке Карагандинской области, меньше нормы – в юго-западной половине страны (рис.3).

Оптимальная температура воздуха и умеренные осадки в северной половине страны ожидаются благоприятными для созревания семян подсолнечника.

3. Прогноз урожайности подсолнечника.

Согласно полученным предварительным расчетным данным и учитывая сложившуюся и ожидаемую агрометеорологическую обстановку, урожайность подсолнечника в 2025 году ожидается:

- **около среднеголетних значений** – на большей части Павлодарской и Абайской области (за исключением Бородулихинского района Абайской области, где урожайность прогнозируется выше нормы), а также на большей части Костанайской области (за исключением Денисовского, Карасуского, Костанайского, Узынкольского и Федоровского районов, где прогнозируется выше нормы);

- **выше среднеголетних значений** - в Восточно-Казахстанской области (за исключением Уланского района, где урожайность ожидается около нормы) (таблица-1).

Таблица 1

Прогноз урожайности подсолнечника на 2025 г. (предварительный)

№ п/п	Область	МС, АМП	Урожайность, ц/га.
Костанайская область			7,9-9,9
1	Алтынсаринский	Убаганское	7,2-9,2
2	Ауеликольский	Диевская, Новонеженка	4,9-6,9
3	Денисовский	Аршалинский	8,7-10,7
4	Камыстинский	Камысты, Бестау	4,5-6,5
5	Карабалыкский	Карабалык, Есенкульская	7,0-9,0
6	Карасуский	Железнодорожный, Карасу	8,3-10,3
7	Костанайский	Костанай	9,3-11,3
8	Мендыкаринский	Михайловка	7,8-10,8
9	Сарыкольский	Сарыколь	8,1-10,1
10	Р-н им. Б. Майлина	Тобол	8,5-10,5
11	Узынкольский	Пресногорьковка, Узынколь	9,3-10,3
12	Федоровский	Федоровка, Кеньаральский	10,9-12,9
Павлодарская область			5,0-7,0
1	Актогайский	Актогай, Жолболды, Жанабек	3,8-5,8
2	Железинский	Михайловка, Прииртышский	3,9-5,9
3	Ертисский	Голубовка, Ертис, Панфилово	5,5-7,5
4	Теренкольский	Береговой, Федоровка	4,8-6,8
5	Павлодарский	Андриановка, Красноармейка, Павлодар	5,8-7,8

6	Успенский	Дмитриевка, Успенка	5,3-7,3
7	Щербактинский	Шалдай, Шарбакты	5,6-7,6
Абайская область			9,3-11,3
1	Бородолихинский	Дмитриевка	9,8-11,8
2	Кокпектинский	Самарка, Кокпекты	9,7-11,7
3	Урджарский	Уржар, Бахты	8,4-10,4
Восточно-Казахстанская область			16,2-19,2
1	Глубоковский	Секисовка, Березовка	17,4-19,4
2	Р-он Алтай	Зыряновск, Первороссийское	19,1-21,1
3	Катон-Карагайский	Улькен Нарын	17,7-19,7
4	Уланский	Саратовка, Новоахмирово	8,6-9,6
5	Шемонаихинский	Шемонаиха	18,5-20,5

Условные обозначения:

	урожайность ниже среднемногол.значений
	урожайность около среднемногол.значений
	урожайность выше среднемногол.значений

Данный прогноз урожайности подсолнечника предварительный, в начале августа будет составлен окончательный прогноз с учетом фактических метеорологических условий в период формирования зерна.

Директор ДАМП

Н. Лоенко

Управление агрометеорологического прогнозирования ДАМП РГП «Казгидромет»
8 (7172) 798354, uar@meteo.kz