

## МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РК

# Департамент агрометеорологического мониторинга и прогнозирования Управление агрометеорологического прогнозирования

#### ПРОГНО3

урожайности подсолнечника на 2025 год. (окончательный)

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 районах возделывания подсолнечника в Абайской, Восточно-Казахстанской, Костанайской и Павлодарской областях температура воздуха преимущественно была около и выше климатической нормы, кроме Павлодарской области, где со второй декады июля по первую декаду августа наблюдалось отрицательная аномалия температуры. В первой декаде августа понижение температуры воздуха отмечалось во всех наблюдаемых районах подсолнечника, количество осадков основном распределялось В неравномерно. Обильные осадки около и больше нормы отмечались в Восточно-Казахстанской области - в первой и во второй декадах июля, в Павлодарской области - в первой декаде июля и августа, в Костанайской области – в первой и в третьей декадах июля, в остальные периоды осадков выпадало меньше нормы. В первой декаде августа осадки количеством больше нормы отмечались повсеместно, кроме Костанайской области, где осадков выпало меньше нормы. В Абайской области в течении всего периода вегетации подсолнечника осадков выпало меньше нормы, и лишь в первой декаде августа осадков выпало больше нормы.

В целом в текущем году для роста и развития подсолнечника сложились хорошие условия, поскольку подсолнечник является теплолюбивой культурой, повышение температуры воздуха с начала вегетационного периода способствовало формированию урожая. Выпавшие осадки способствовали активному росту и формированию корзинок подсолнечника, так как растениям было доступно достаточное количество влаги.

В июле 2025 года, благодаря выпавшим осадкам хорошее атмосферное увлажнение отмечалось в Костанайской, Северо-Казахстанской, Акмолинской, Павлодарской областях, в горных районах Восточно-

Казахстанской области. По расчетам индекса ГТК к регионам с сильной засухой отнесена большая часть запада, центра и юг страны (*puc-1*).

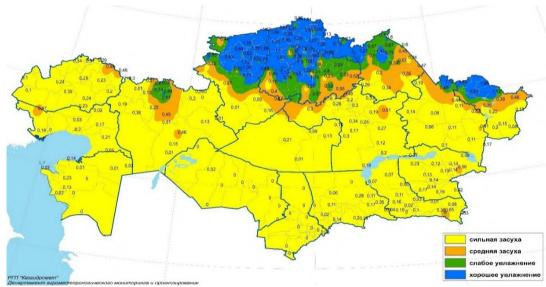


Рис.1 Гидротермический коэффициент Селянинова (ГТК) за июль 2025 года.

В первой декаде августа по расчетам ГТК хорошие условия увлажнения отмечались в Северо-Казахстанской, Павлодарской, Абайской, Восточно-Казахстанской, в северо-восточной части Карагандинской и в южной части Акмолинской области. На остальной территории условия увлажнения в основном наблюдались засушливыми (рис-2).

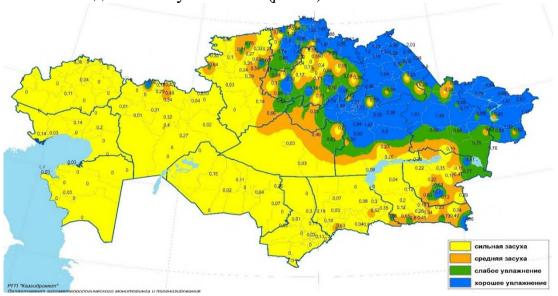


Рис.2 Гидротермический коэффициент (ГТК) за первую декаду августа 2025 года.

### 2. Оценка состояния подсолнечника в разрезе областей.

На момент составления прогноза в первой декаде августа в Бородулихинском, Уржарском и Жарминском районах Абайской области на наблюдательных участках продолжаются фазы развития «цветение» - «созревание» подсолнечника. Состояние растений хорошее и отличное, высота подсолнечника 157-176 см. В окрестности метеостанции Дмитриевка Бородулихинского района средний диаметр корзинки подсолнечника составляет 14 см.

В Восточно-Казахстанской области на наблюдательных участках метеостанций Зыряновск района Алтай, Улкен Нарын Улкен Нарынского района, Секисовка Глубоковского района, Шемонаиха г. Шемонаиха, агропостах Первороссийское района Алтай, Ново-Ахмирово, Саратовка Уланского района, Березовка Глубоковского района наблюдаются фазы развития «цветение» - «созревание», высота растений варьируется от 100см до 194см, состояние растений в основном хорошее и отличное, средний диаметр корзинки составляет 18-36 см.

В окрестности метеостанции Тобол района Б.Майлина, Новоалексеевка Костанайской области отмечается фаза развития подсолнечника «созревание». Состояние растений преимущественно отличное. Высота растений 123-170 см. Средний диаметр корзинки составляет 15-22 см.

На агропостах Петропавловка Железинского района и Береговое Теренкольского района Павлодарской области отмечаются фазы «цветение» - «созревание». Состояние растений хорошее. Высота растений 124-128 см.

#### 3. Прогноз урожайности подсолнечника.

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

- выше среднемноголетних значений в Костанайской области в Денисовском, Карасуском, Сарыкольском, Узынкольском, Федоровском районах и в районе Б.Майлина. В Абайской области в Бородулихинском районе. В Восточно-Казахстанской области в Глубоковском, Катон-Карагайском, Алтай районах и в г.Шемонаиха.
- около среднемноголетних значений в Павлодарской области и на большей части Абайской и Костанайской областей (таблица-1).

Таблица 1 Прогноз урожайности подсолнечника на 2025 г. (окончательный)

No	Область	МС, АМП	Урожайность, ц/га.
п/п			
	Коста	8,1-10,1	
1	Алтынсаринский	Докучаево	8,7-10,7
2	Ауеликольский	Диевская, Новонеженка, Кушмурун	4,9-6,9
3	Денисовский	Аршалинский	8,7-10,7
4	Камыстинский	Камысты, Аралколь	4,6-6,6
5	Карабалыкский	Карабалык, Есенкульский	7,0-9,0
6	Карасуский	Железнодорожный, Карасу	7,6-9,6
7	Костанайский	Костанай	8,3-10,3
8	Мендыкаринский	Михайловка	7,8-9,8
9	Сарыкольский	Сарыколь	9,1-11,1
10	Б. Майлина	Тобол	9,6-11,6

11	Узункольский	Пресногорьковка, Узунколь	10,8-12,8
12	Федоровский	Федоровка, Кень-Аральский	10,8-12,8
	Павлод	5,3-7,3	
1	Актогайский	Андриановка, Актогай, Жолболды, Жанабек	3,9-5,9
2	Железинский	Михайловка,Прииртышский	5,7-7,7
3	Иртышский	Голубовка, Ертис,Панфилово	4,0-6,0
4	Теренкольский	Береговое, Федоровка	6,0-8,0
5	Павлодарский	Красноармейка, Павлодар	5,8-7,8
6	Успенский	Дмитриевка, Успенка	6,2-8,2
7	Шарбактинский	Шалдай, Шарбакты	5,7-7,7
	Абай	10,4-12,4	
1	Бородулихинский	Дмитриевка	10,6-12,6
2	Кокпектинский	Кокпекты	9,7-11,7
3	Урджарский	Уржар	10,9-12,9
	Восточно-Ка	16,9-18,-9	
1	Глубоковский	Секисовка, Березовка	18,5-20,5
2	Алтай	Зыряновск, Первороссийское	19,1-21,1
3	Катон-Карагайский	Катон-Карагай	17,7-19,7
4	Уланский	Саратовка, Новоахмирово	10,3-12,3
5	г.Шемонаиха	Шемонаиха	19,3-21,3

#### Условные обозначения:

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

## Директор ДАМП

## Н. Лоенко