АгроЗнание



2025

Нут

Гибрид Приво 1

Волгоградская область

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ ОПЫТОВ

ЕвроХим

Паспорт опыта

Нут, 2025г.

Культура: Нут

Гибрид: Приво 1.

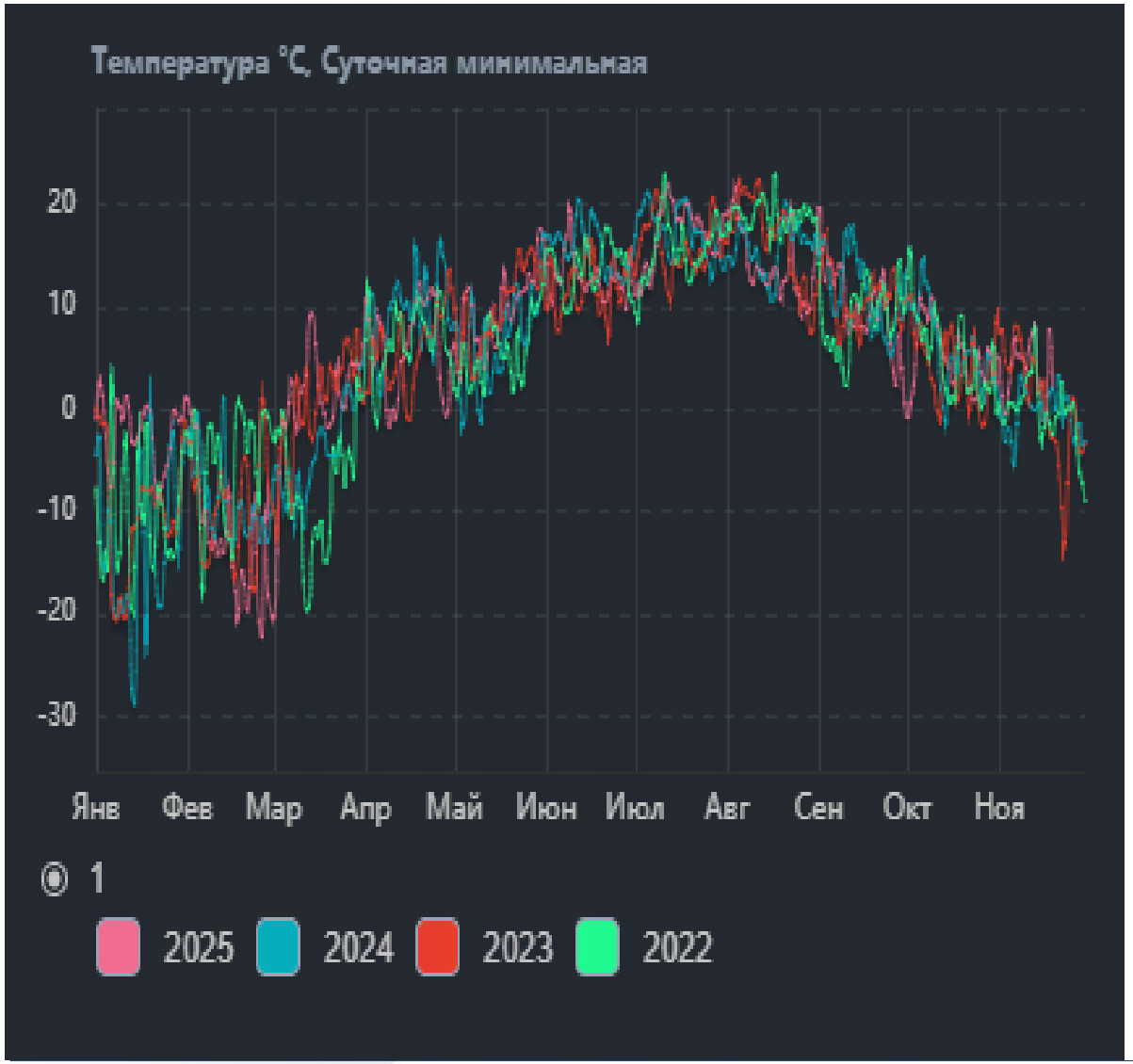
Тестируемые удобрения: Croplex 12:40 (+10%S).

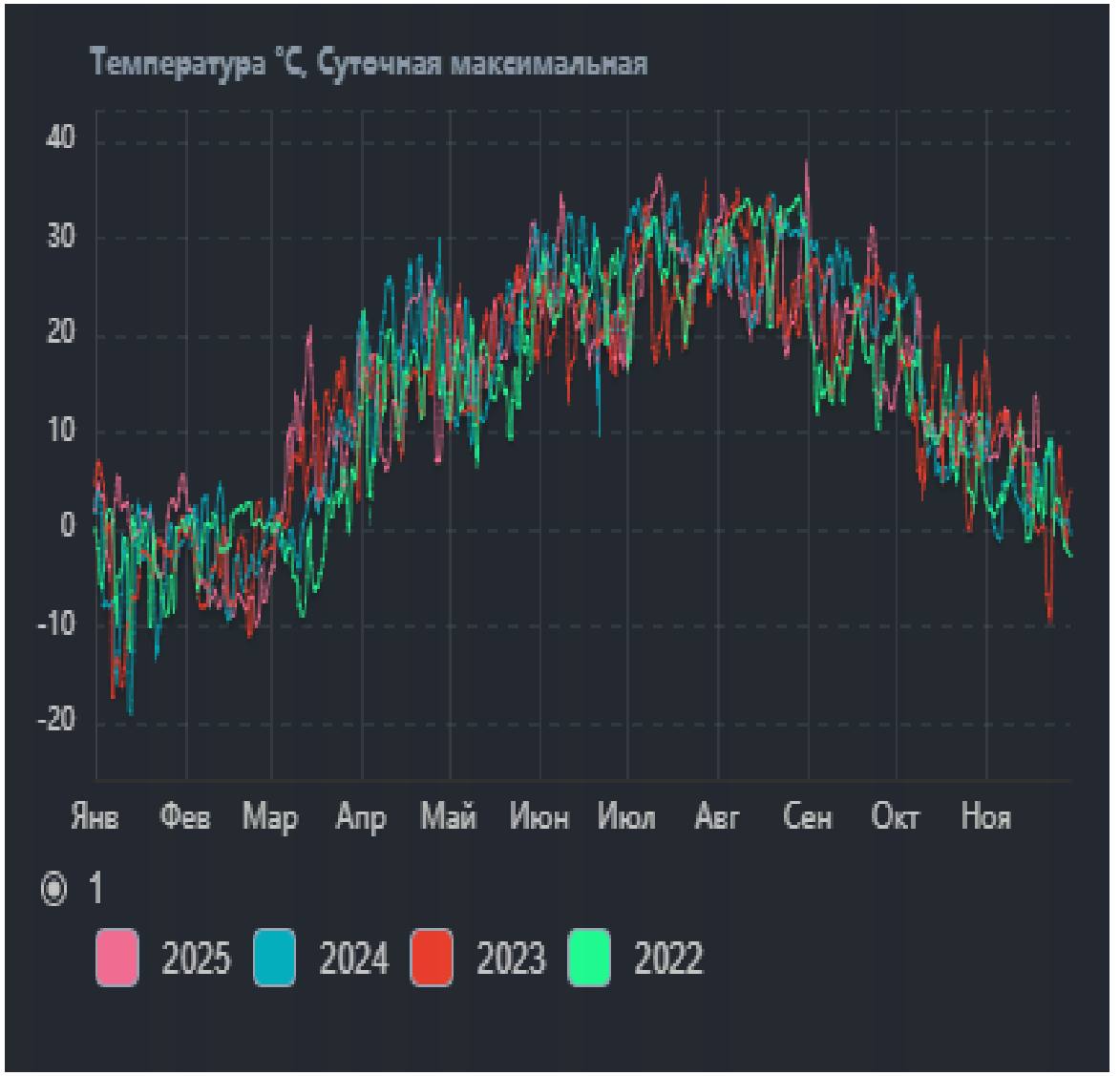
Тип почвы: Чернозем

Цель опыта: Продвижение продукта.

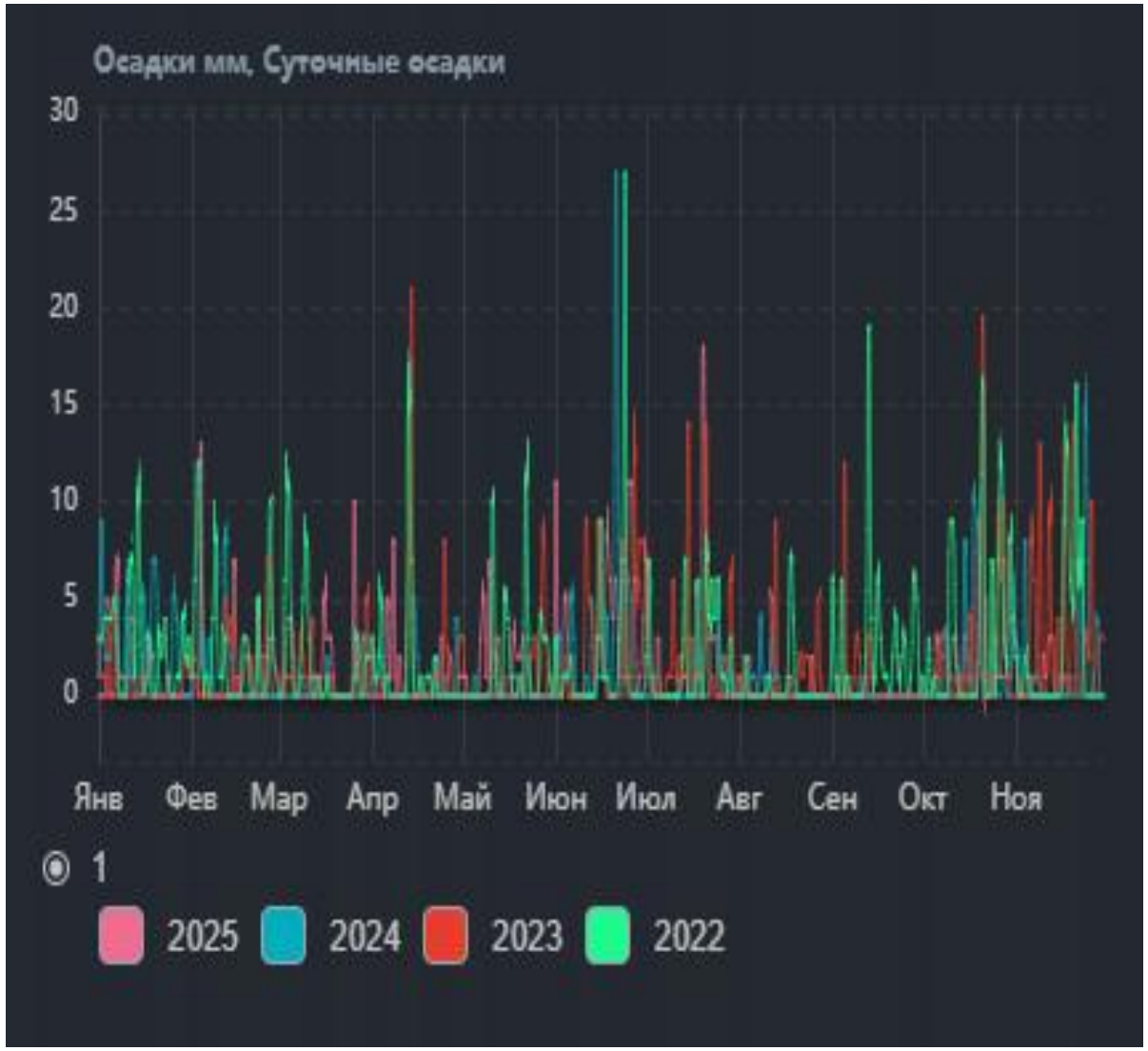
№	Схема опыта	Сроки внесения
1	Сульфо - нитрат аммония - 40кг/га Аммофос 80 кг/га	С посевом
2	Сульфат аммония - 200кг/га Кроплекс 100 кг/га	С посевом
3	Croplex 12:40 (+10%S) – 100 кг/га.	С посевом

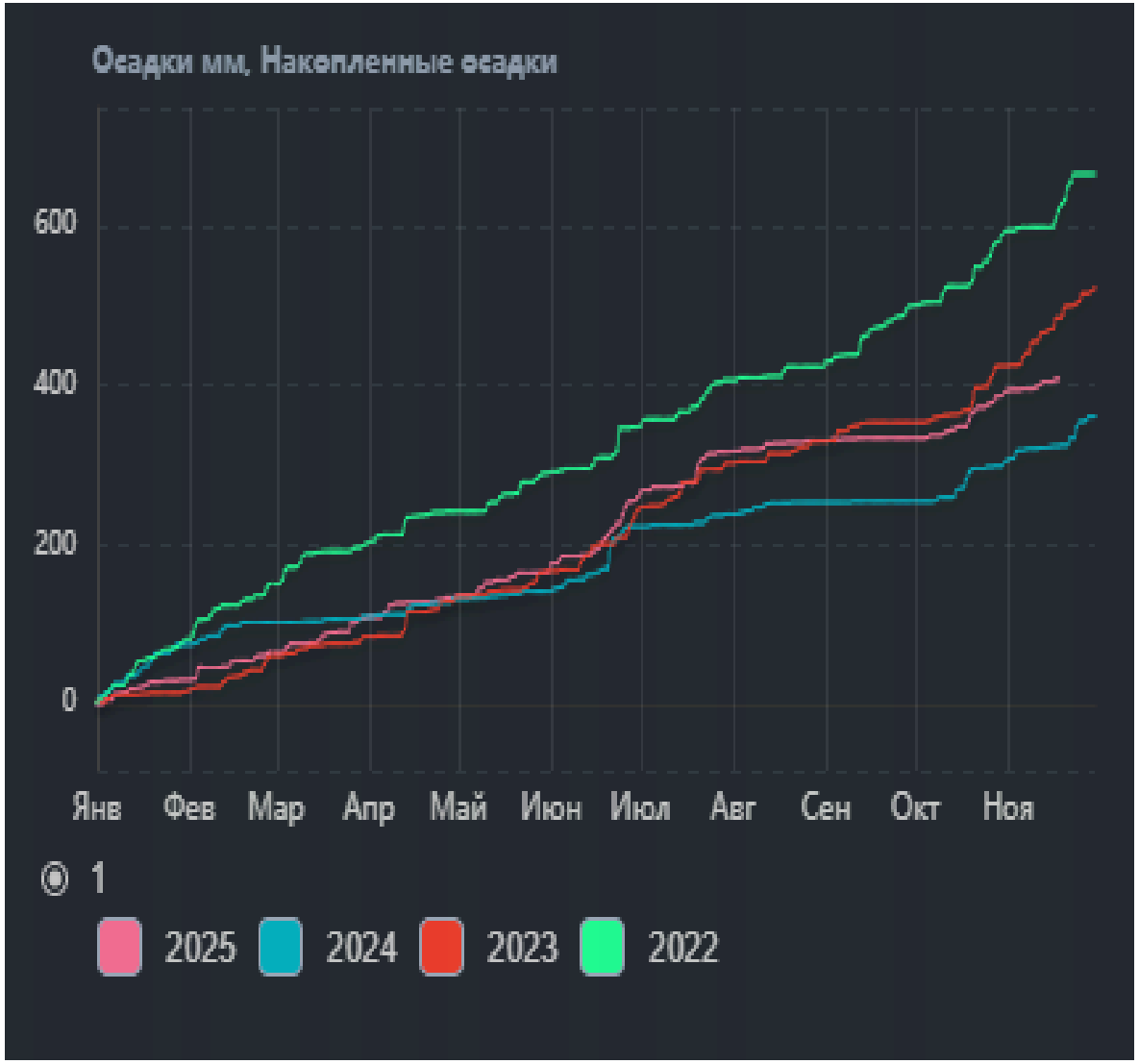
Климатические условия текущего года





Климатические условия текущего года





Климатические условия текущего года

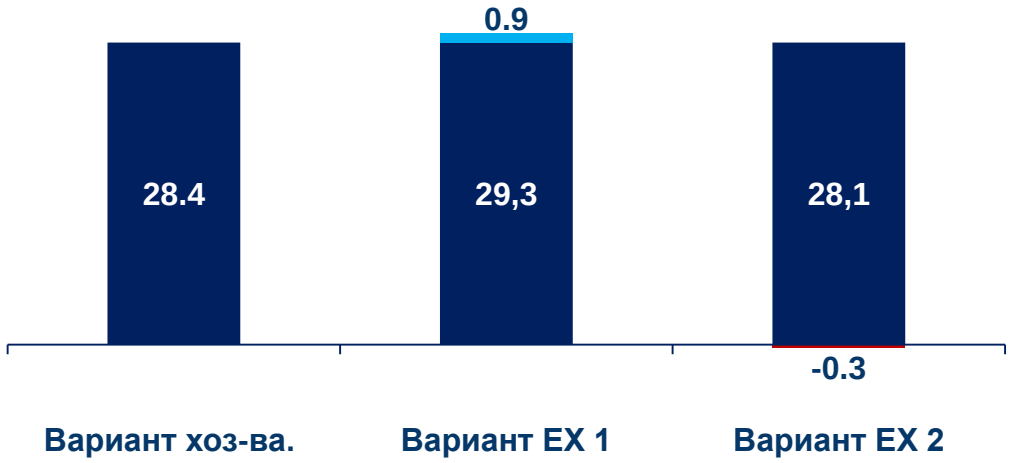


На основании среднемноголетних данных 2025 год оказался самым засушливым.
Частые колебания температуры.

Результаты опыта

№	Схема опыта	Сроки внесения
	Вариант хоз-ва. Сульфат аммония - 200кг/га Аммофос 80 кг/га	С посевом
1	**Вариант ЕХ 1.** Сульфат аммония - 200кг/га Кроплекс 100 кг/га	С посевом
2	**Вариант ЕХ 2.** Кроплекс 12:40 (+10%S) – 100 кг/га.	С посевом

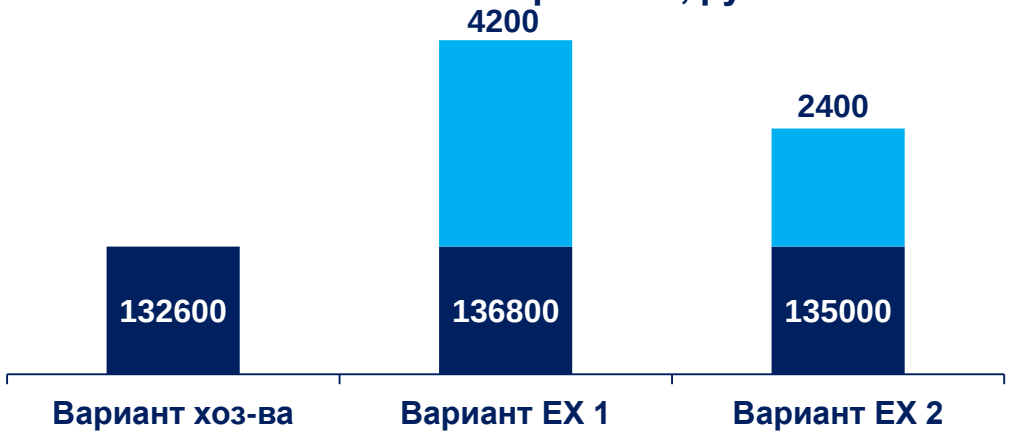
Урожайность, ц/га



Затраты на мин.уд. Руб/га



Условно-чистая прибыль, руб./га



Выводы

1. Набольшая урожайность достигнута на варианте ЕХ 1 (Сульфат аммония - 200кг/га Кроплекс 100 кг/га) – 29,3 ц/га, что на 90 кг/га больше варианта хозяйства где применяли вместо Комплекса12:40 (+10%S) Аммофос 12:52. Применение одного Комплекса12:40(+10%S) – 100 кг/га не дало прибавки в урожайности, она уменьшилось на 30 кг/га по отношению к схеме хозяйства и на 120кг/га по отношению к схеме ЕХ 1.
2. Рентабельность: этот опыт показал, что экономически выгоднее вариант ЕХ 1. Он приносит + 4200 руб/га по отношению к схеме хозяйства и 2400 руб/га по отношению к схеме ЕХ 2.
3. Вариант с внесением Комплекса12:40(+10%S) в дозе – 100кг/га. не дал прибавки по отношению ко всем вариантам опыта.
4. В данном опыте удобрение Комплекса 12:40(+10%S) показало себя с положительной стороны и применение этого удобрения целесообразно с агрономической и экономической точки зрения.