

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



Дон Юг Агро

- СЕМЕНА
- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
- УДОБРЕНИЯ

2025

Мы – компания «Дон Юг Агро», рады приветствовать Вас!

Наша задача: обеспечить сельхозпроизводителей лучшими инновационными решениями путем подбора максимально эффективных предложений, при этом сочетая оптимальные цены и высокое качество продукции.

Важно: наши сотрудники успешно проводят массу исследований, опытов и экспериментов в реальных условиях, занимаются анализом и изучением инновационных технологий в сельскохозяйственной отрасли, поэтому мы знаем, что за продукцию (СЗР, семена, удобрения) и технику поставляем, какого результата стоит ожидать, и всегда вовремя сможем предоставить профессиональные консультации или же полное агрономическое сопровождение.

Для нас важно долгосрочное, доверительное сотрудничество, поэтому на наших складах в наличии и в должных условиях сосредоточен практически весь ассортимент реализуемой продукции.

Наша компания располагает собственным автопарком с квалифицированными водителями.

Без сомнений, товар вы получите в целости, сохранности и точно в срок.

Мы дорожим репутацией нашей компании и гарантируем высокую культуру бизнеса, надежность и честность!



# Содержание:

Содержание.....	1
Семена подсолнечника Спринт лот Рапид Express.....	2
Семена подсолнечника Сульфор. Express.....	3
Семена подсолнечника Зимбру. Express.....	4
Семена подсолнечника Кодру. Express.....	5
Семена подсолнечника Талмаз. Express .....	6
Семена подсолнечника Туника ОР. Классическая технология.....	7
Семена подсолнечника Юлия ОР. Классическая технология.....	8
Семена подсолнечника Ай Дар КЛ. Clearfield® .....	9
Семена подсолнечника Аридина. Clearfield® .....	10
Семена подсолнечника Клор. Clearfield® .....	11
Семена подсолнечника Лорд. Clearfield® .....	12
Семена подсолнечника Норд КЛ. Clearfield® .....	13
Семена подсолнечника Норма. Clearfield® .....	14
Семена подсолнечника Ай Дар КЛП. Clearfield Plus® .....	15
Семена подсолнечника Анюта ОР КЛП. Clearfield®Plus.....	16
Семена подсолнечника Вулкан ОР КЛП. Clearfield®Plus.....	17
Семена подсолнечника Даю КЛП. Clearfield®Plus.....	18
Семена подсолнечника Ламборгини. Clearfield®Plus.....	19
Семена подсолнечника Махаон КЛП. Clearfield®Plus.....	20
Семена подсолнечника Светлана КЛП. Clearfield®Plus.....	21
Семена кукурузы Интеркрас.....	22
Семена кукурузы Лидер 230 СВ.....	23
Семена кукурузы Порумбень.....	24
Семена Сорго Биянка.....	25
Семена Сорго Сентинел. Clearfield® .....	26
Преимущества применения удобрений БАТР .....	27
Подсолнечник: система питания Батр.....	28
Кукуруза: система питания Батр.....	29
Зерновые:система питания Батр.....	30
BATR 40N.....	31
BATR MAX.....	32
BATR БОР.....	33
BATR Цинк.....	34
BATR Сера.....	35
BATR 77 Тройной эффект.....	36
BATR 77 Тройной эффект.....	37
BATR ГУМ.....	38

# СПРИНТ лот РАПИД

Среднеранний, 105-110 дней для технологии Express™



Лидер по урожайности  
в своей группе  
спелости



ПОДСОЛНЕЧНИК

ЭКСПРЕСС™



## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растения 170-180 см
- Растение мощное, хорошо облиственное
- Диаметр корзинки 18-21 см
- Фактическая урожайность 33-45 ц/га
- Растение имеет хорошую вегетативную массу

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 49-54%

## НОРМА ВЫСЕВА

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая
- Адаптирован к No-till, Mini-till
- Генетически устойчив к гербициду ТРИБЕНУРОН-МЕТИЛ до 50г/га однократной обработки
- Подходит для интенсивной технологии
- Хорошо отзывается на высокий агрофон и стартовые удобрения
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - G+
- Высокоэффективный гибрид с возможностью контроля двудольных сорняков
- Толерантен к новым агрессивным расам заразихи (Система -2)
- Очень хорошая автофERTильность
- Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс
- Обработка: фунгицид + инсектицид

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >45-52 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Устойчивость к фомопсису
- Устойчивость к гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к ЛМР
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к полеганию

0 - низкая 10 - высокая

Идентичен по свойствам гибриду П-ЛЕ-25

Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Краснодарского края, Ставропольского края,  
Волгоградской области, Саратовской области,  
ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# СУЛЬФОР

Среднеранний

Заразихоустойчивый гибрид под технологию Express



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**ЭКСПРЕСС™**



### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 51-52%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая
- Адаптирован к No-till, Mini-till
- Генетически устойчив к гербициду ТРИБЕНУРОН-МЕТИЛ до 50 г/га однократной обработки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе A - G+
- Обладает генетической устойчивостью к гербицидам группы сульфонилмочевины, на основе действующего вещества трибенурон - метил
- Отличается высокой засухоустойчивостью, что позволяет ему формировать стабильный урожай в степной зоне
- Гибрид устойчив ко всем известным расам заразихи

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



# ЗИМБРУ

Раннеспелый, 100-105 дней, для технологии  
экспресс. Заразихоустойчивый А-Г



**Создан для рекордов, создан для победы!**

Высокопродуктивный масличный гибрид подсолнечника  
для технологий SUMO, ЭКСПРЕСС - у осота нет шансов!

**ПОДСОЛНЕЧНИК**



**ЭКСПРЕСС™**



## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений : 150-170 см
- Высокая масличность
- Степень интенсивности: универсальный
- Технология выращивания: экспресс (sumo)
- Устойчив к гербициду: экспресс (гомозиготная)

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 53-55%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразике А-Г
- Пластичен к срокам сева
- Высокий потенциал урожайности и содержания масла
- Устойчивость к болезням: ЛМР, ржавчине и др
- Стабильный гибрид
- Засухоустойчивость высокая
- Хорошо отзывается на плодородие почв и повышение уровня агротехники

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| ● Потенциал урожайности     | ● |
| ● Стабильность              | ● |
| ● Устойчивость к ржавчине   | ● |
| ● Устойчивость к фомописику | ● |
| ● Устойчивость к ЛМР        | ● |
| ● Устойчивость к засухе     | ● |
| ● Устойчивость к осипанию   | ● |
| ● Устойчивость к полеганию  | ● |
| ● Устойчивость к холоду     | ● |

0 - низкая      10 - высокая

Идентичен по свойствам гибриду СУМОИ



# КОДРУ

**Среднеранний, 105-110 дней, для технологии  
экспресс. Заразихоустойчивый А-Г**



**Создан для рекордов, создан для победы!**

**Высокопродуктивный масличный гибрид подсолнечника  
для технологий SUMO, ЭКСПРЕСС - у осота нет шансов!**

**ПОДСОЛНЕЧНИК**



**ЭКСПРЕСС™**



## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений 150-160 см
- Корзина средне-крупная, выпуклой формы, полунаклонная
- Листья среднего размера
- Растение имеет хорошую вегетативную массу
- Семянка среднего размера, темно-серое

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-53%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Обработка семян стандарт (ФУНГИЦИД)
- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая. Адаптирован к No-till и Mini-till
- Технология возделывания: экспресс, сумо
- Генетически устойчив к гербициду: трибенурон-метил до 50 г/га однократной обработки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразике А-Г
- Подходит для всех типов почв и условий
- Высокий потенциал урожайности и содержания масла
- Устойчивость к болезням, ЛМР, ржавчине и др.
- Стабильность высокая
- Засухоустойчивость высокая
- Высокая степень самооплодотворения (80-85%)

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Потенциал урожайности
- Стабильности
- Устойчивость к ржавчине
- Устойчивость к фомопсису
- Устойчивость к ЛМР
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к осипанию
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к холodu

0 - низкая      10 - высокая

● Фактическая урожайность 30-46 ц/га. Идентичен по свойствам гибриду СУЗУКА

# ТАЛМАЗ

**Среднеранний, 105-110 дней, для технологии  
экспресс. Заразихоустойчивый А-Г**



## Создан для рекордов, создан для победы!

Высокопродуктивный масличный гибрид подсолнечника  
для технологий SUMO, ЭКСПРЕСС - у осота нет шансов!

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**ЭКСПРЕСС™**



### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений 170-180 см
- Диаметр корзинки 18-21 см
- Масса 1000 семян 65-70 г.
- Растение имеет хорошую вегетативную массу
- Семянка черного цвета

### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 49-51%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А-Г
- Подходит для всех типов почв и условий
- Высокий потенциал урожайности и содержания масла. **Интенсивный**
- Устойчивость к болезням, ЛМР, ржавчине и др.
- Стабильный гибрид, устойчив к полеганию
- Засухоустойчивость высокая, очень хорошая автофertilность
- Хорошо отзывается на высокий агрофон и стартовые удобрения

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| ● Потенциал урожайности     | ● |
| ● Стабильность              | ● |
| ● Устойчивость к ржавчине   | ● |
| ● Устойчивость к фомописику | ● |
| ● Устойчивость к ЛМР        | ● |
| ● Устойчивость к засухе     | ● |
| ● Устойчивость к осыпанию   | ● |
| ● Устойчивость к полеганию  | ● |
| ● Устойчивость к холodu     | ● |

0 - низкая      10 - высокая

● Фактическая урожайность 32-48 ц/га. Идентичен по свойствам гибриду П-ЛЕ-25 (МАРИЦА)



# ТУНИКА ОР

**Раннеспелый, для классической технологии**

**Новый эталон устойчивости к заразихе!**



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ПОДСОЛНЕЧНИК

### КЛАССИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



#### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растения средняя, 160-180 см
- Хорошая облиственность
- Корзинка крупная, тонкая, быстро высыхающая при созревании, имеет оптимальный наклон, что в дождливые годы препятствует развитию заболеваний корзинки
- Гибрид с хорошей выравненностью по высоте и одновременным созреванием

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибрид обладает генетической устойчивостью к 8 расам заразихи, что позволяет высевать его на полях с высоким фоном поражения заразихой
- Универсальный гибрид
- Отличается феноменальной экологической пластичностью, пригоден для возделывания в большинстве почвенно-климатических зон
- Обладает хорошей засухоустойчивостью и стабильностью по урожайности.

#### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50%

#### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

#### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

#### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER
- Адаптирован к No-till, Mini-till

#### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



# ЮЛИЯ ОР

Раннеспелый, для классической технологии  
Заразихоустойчивый пластичный гибрид!



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида. Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-52%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибрид устойчив ко всем известным расам заразихи А-Г+
- Отличное сочетание экологической пластичности и продуктивности
- Рекомендован для хозяйств с высоким уровнем агротехники, расположенных в зонах достаточного увлажнения

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая
- Адаптирован к No-till, Mini-till



## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >45 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к ржавчине

0 - низкая      10 - высокая

# АЙ ДАР

Раннеспелый, 100-105 дней, для технологии  
Clearfield® . Заразихоустойчивый А-Г



## Создан для рекордов, создан для победы!

Гибрид подсолнечника Ай Дар (клеарфилд) - еще один вариант для хозяйств, ориентированных на современные, прибыльные технологии.

## ПОДСОЛНЕЧНИК



Производственная Система для Подсолнечника



### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений : 160-165 см
- Тонкая корзинка, наклон корзинки вниз
- Отличная выравненность стеблестоя
- Тонкая паренхима - быстрая влагоотдача
- Размер корзинки 22 см
- Устойчив к полеганию
- Отсутствие фитотоксичности после гербицидов

### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 49-52%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Обработка семян стандарт (ФУНГИЦИД)
- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

● Фактическая урожайность 33-46 ц/га. Идентичен по свойствам гибриду ИМЕРИЯ

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А-Г
- Быстрый старт, раннее развитие, ранняя уборка
- Отличный потенциал урожайности в сочетании с раннеспелостью
- Устойчивость к болезням, ЛМР, ржавчине
- Стабилен - широкий ареал адаптации
- Засухоустойчивость и жаростойкость высокая
- Надежен даже в условиях экстремальной засухи
- Отличное опыление и выполненнность корзинки в любых условиях

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| ● Потенциал урожайности      | ● |
| ● Стабильности               | ● |
| ● Устойчивость к болезням    | ● |
| ● Устойчивость к фомописи    | ● |
| ● Устойчивость к склеротинии | ● |
| ● Устойчивость к засухе      | ● |
| ● Содержание масла           | ● |
| ● Устойчивость к полеганию   | ● |

0 - низкая      10 - высокая



# АРИДИНА

Среднеранний для системы Clearfield®  
Урожайный. Стressоустойчивый.



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид экстенсивного типа
- Высота растения средняя, 160 см
- Семянка крупная, глубокая, что определяет высокий потенциал продуктивности
- Хорошая выравненность по высоте и одновременное созревание

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield®**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новый трехлинейный гибрид технологии производственной системы Clearfield
- Оптимальное сочетание раннеспелости и продуктивности
- Отличается высокой стабильностью
- Пригоден для возделывания в разных почвенно-климатических условиях

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису ●
- Гнили корзинок ●
- Стеблевые гнили ●
- Устойчивость к засухе ●

0 - низкая      10 - высокая





# КЛОР

Раннеспелый для системы Clearfield®  
Двойной удар по заразихе + высокая  
устойчивость к заболеваниям!



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 150-160 см
- Семянка черного цвета, конусовидной формы, что определяет способность гибрида к быстрому наливу и высыханию при созревании
- Гибрид с хорошей выравненностью по высоте и одновременным созреванием

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 51-53%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield®**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе A - G+
- Обладает комплексной устойчивостью ко всем известным расам заразихи и пригоден для технологии Clearfield. Инновация CLOrgen обеспечивает двойную защиту подсолнечника от заразихи на протяжении всего вегетационного периода за счет гербицидного и генетического механизмов борьбы с растением -паразитом
- Высокомасличный гибрид
- Обладает высокой устойчивостью к заболеваниям

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# ЛОРД

Среднеранний

Двойной удар по заразихи для системы Clearfield®



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 150-160 см
- Семянка черного цвета, конусовидной формы, что определяет способность гибрида к быстрому наливу и высыханию при созревании
- Гибрид с хорошей выравненностью по высоте и одновременным созреванием

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-51%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения	65-75
Засушливые условия	55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield®**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - G+
- Обладает комплексной устойчивостью ко всем известным расам заразихи и пригоден для технологии Clearfield. Инновация CLOrgen обеспечивает двойную защиту подсолнечника от заразихи на протяжении всего вегетационного периода за счет гербицидного и генетического механизмов борьбы с растением -паразитом
- Обладает высокой устойчивостью к заболеваниям

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >45 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



# НОРД КЛ

Раннеспелый

Новый конкурент для гибридов северного типа  
по системе Clearfield®



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 150-160 см
- Семянка черного цвета, конусовидной формы, что определяет способность гибрида к быстрому наливу и высыханию при созревании
- Гибрид с хорошей выравненностью по высоте и одновременным созреванием

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-52%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield®**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новая версия гибрида "Норд", устойчива к гербициду ЕВРО - ЛАЙТИНГ от системы Clearfield
- Относится к "северному" типу, т.е. быстро развивается при умеренных температурах, особенно в фазе всходов имеет лучшую продуктивность при более длинном дне (при широте более 45)
- Имеет высокую холодостойкость и засухоустойчивость
- Обладает высокой экологической пластичностью и адаптивностью к засухе
- Оптимальная густота стояния к уборке 60 тысяч растений на 1 га в основных посевах и до 50 тысяч растений на 1 га в повторных посевах
- Пригоден для поздних и повторных посевов в южных регионах, а в случае гибели основных посевов - для пересева

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >35 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



# НОРМА

## Среднеранний для системы Clearfield® Премиум гибрид



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 150-160 см
- Корзинка крупная, позиция корзинки поникшая, что способствует уменьшению повреждений от птиц и солнечного ожога

### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 51-53%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Для реализации потенциала применять интенсивную технологию
- Применять гербициды группы имидазолинов
- Проводить эффективную борьбу с сорняками
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

### ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield®**

Производственная Система для Подсолнечника



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новый среднеранний интенсивный гибрид для высокой технологии возделывания
- Исключительная экологическая пластичность
- Подходит для возделывания в большинстве регионов
- При высоком уровне агротехники гибрид способен давать урожай свыше 50 ц/га

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису ●
- Гнили корзинок ●
- Стеблевые гнили ●
- Устойчивость к засухе ●

0 - низкая      10 - высокая



# АЙ ДАР

Раннеспелый, 100-105 дней, для технологии  
Clearfield® Plus. Заразихоустойчивый А-Г



## Создан для рекордов, создан для победы!

Раннеспелый, заразихоустойчивый (А-Г) гибрид  
для производственной системы клеарфилд плюс.

## ПОДСОЛНЕЧНИК


**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Невысокое растение
- Тонкая паренхима корзинки
- Дней до физиологической спелости: 100-105
- Наклон корзинки вниз
- Высота растений: 150-170 см
- Тонкий стебель

### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 49-52%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения	65-75
Засушливые условия	55-65

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Обработка семян стандарт (ФУНГИЦИД)
- Рекомендованная технология обработки почвы:  
классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно - интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-Till
- Устойчив к гербициду, Евро-лайтнинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала  
урожайности рекомендуем применять систему  
листового питания BATR SUNFLOWER

● Фактическая урожайность 35-45 ц/га.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А-Г
- Устойчивость к ЛМР, ржавчине и др. заболеваниям
- Отличное опыление и выполнленность корзинки  
в любых условиях
- Стабильный, адаптированный
- Высокий уровень засухоустойчивости
- Высокий уровень жаростойкости
- Максимальная энергия всходов
- Отличный потенциал урожайности

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| ● Потенциал урожайности      | ● |
| ● Стабильность               | ● |
| ● Устойчивость к болезням    | ● |
| ● Устойчивость к фомопсису   | ● |
| ● Устойчивость к ЛМР         | ● |
| ● Устойчивость к вертицилезу | ● |
| ● Содержание масла           | ● |
| ● Устойчивость к полеганию   | ● |

0 - низкая      10 - высокая



# АНЮТА ОР КЛП

Среднеранний для системы Clearfield® Plus  
Высокомасличный гибрид.  
Феноменальная засухоустойчивость



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растения средняя, 170-180 см
- Корзинка довольно крупная, позиция корзинки понижшая, что способствует уменьшению повреждений от птиц
- Семянка среднего размера, черного цвета

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-52%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно - интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-Till
- Устойчив к гербициду Евро - лайтинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе A - G+
- Обладает комплексной устойчивостью ко всем известным расам заразихи G+ и пригоден для технологии Clearfield Plus
- Трехлинейный гибрид, за счет широкой основы обладает хорошей стабильностью при высоком потенциале продуктивности
- Пригоден для минимальных и нулевых технологий возделывания
- Вынослив к нарушению севооборота
- Гибрид имеет феноменальную засухоустойчивость

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Устойчивость к фомописиу ●
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к полеганию

0 - низкая 10 - высокая



# ВУЛКАН ОР КЛП

Среднеранний, для системы Clearfield® Plus



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-51%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно-интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-till
- Устойчив к гербициду Евро-лайтинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER



## ПОДСОЛНЕЧНИК



### Clearfield® Plus

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе A - G+
- Обладает комплексной устойчивостью ко всем известным расам заразихи G+ и пригоден для технологии Clearfield Plus
- Трехлинейный гибрид - обладает высокой стабильностью и способен формировать хороший урожай в сложных погодных и агротехнических условиях
- Гибрид хорошо адаптируется к различным почвенно-климатическим и стрессовым условиям
- Интенсивный начальный рост и хорошая облистенность подавляет сорняки

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >35 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе



0 - низкая      10 - высокая



# ДАЯ КЛП

Среднеранний для системы Clearfield® Plus  
Самый засухоустойчивый



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 160-180 см
- Хорошая облиственность
- Корзинка крупная, быстро высыхающая при созревании
- Корзинка имеет небольшой наклон
- Семянка крупная, черного цвета

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно - интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-Till
- Устойчив к гербициду, Евро-лайтнинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новая версия гибрида Дая, устойчивая к гербициду ЕВРО-ЛАЙТИНГ ПЛЮС производственной системы Clearfield Plus
- Потенциал урожайности максимально раскрывается при соблюдении интенсивной технологии
- Гибрид пригоден для минимальных и нулевых технологий возделывания
- Хороший медонос
- Оптимальное сочетание раннеспелости и продуктивности

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к засухе

0 - низкая      10 - высокая



# ЛАМБОРГИНИ

Среднеранний, для системы Clearfield® Plus  
Неудержимый прорыв к урожаю!



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида. Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



### СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50-51%

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения	65-75
Засушливые условия	55-65

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно-интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-till
- Устойчив к гербициду Евро-лайтинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе A - G+
- Новый среднеранний интенсивный гибрид для высокой технологии возделывания
- Обладает комплексной устойчивостью ко всем известным расам заразихи G+ и пригоден для технологии Clearfield Plus
- Превосходная экологическая пластичность, пригоден для возделывания в большинстве регионов
- При высоком уровне агротехники гибрид способен давать урожай свыше 50 ц/га

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >50 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомописиу
- Гнили корзинок
- Стеблевые гнили
- Устойчивость к полеганию



0 - низкая      10 - высокая

# МАХАОН КЛП

Раннеспелый, для системы Clearfield® Plus

Стабильность и технологичность



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения средняя, 160-170 см
- Хорошая облиственность
- Корзинка крупная, тонкая, быстро высыхающая при созревании
- Корзинка имеет оптимальный наклон
- Семянка крупная, черного цвета

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 50%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения	65-75
Засушливые условия	55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно - интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-Till
- Устойчив к гербициду, Евро-лайтнинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новая версия гибрида Махаон, устойчивая к гербициду ЕВРО-ЛАЙТИНГ ПЛЮС производственной системы Clearfield Plus
- Обладает хорошей выравненностью и одновременным созреванием
- Гибрид интенсивного типа - хорошо реагирует на улучшение агротехники и выравненную густоту стояния
- Гибрид пригоден для минимальных и нулевых технологий возделывания
- Имеет генетическую устойчивость к ЛМР

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

● Устойчивость к фомопсису



● Гнили корзинок



● Стеблевые гнили



● Устойчивость к засухе



0 - низкая      10 - высокая



# СВЕТЛANA КЛП

Раннеспелый

Самый ранний для системы Clearfield® Plus в России



ARMA 5 – инновационная 5-компонентная технология обработки семян, которая сохраняет генетический потенциал гибрида.

Фунгицид, инсектицид, стимулятор роста, а также специальный полимерный состав образует пленку, которая закрепляет и удерживает препараты на семенах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высокомасличный гибрид
- Гибрид интенсивного типа
- Высота растения ниже средней, 120-140 см
- Корзинка крупная
- Корзинка имеет оптимальный наклон
- Семянка конусовидная, что определяет способность гибрида к быстрому наливу и высыханию при созревании
- Хорошая выравненность по высоте

## СОДЕРЖАНИЕ МАСЛА

- Масличность 51-53%

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения

65-75

Засушливые условия

55-65

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендованная технология обработки почвы: классическая, минимальная, нулевая
- Умеренно - интенсивный тип
- Гибрид для всех регионов возделывания
- Пригоден для системы No-Till
- Устойчив к гербициду, Евро-лайтнинг+
- Сеять в оптимальные сроки
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания BATR SUNFLOWER

## ПОДСОЛНЕЧНИК



**Clearfield® Plus**

Производственная Система для Подсолнечника



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивость к заразихе А - Е
- Новая версия самого популярного гибрида компании, устойчивая к гербициду ЕВРО-ЛАЙТИНГ ПЛЮС производственной системы Clearfield® Plus
- Относится к "северному" типу т. е. быстро развивается при умеренных температурах
- Имеет генетическую устойчивость к ЛМР
- Высокомасличный гибрид
- Отличается высокой стабильностью

## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >40 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Устойчивость к фомопсису ●
- Гнили корзинок ●
- Стеблевые гнили ●
- Устойчивость к засухе ●

0 - низкая      10 - высокая



# ИНТЕРКРАС 275 МВ NEW

ФАО 250 СРЕДНЕРАННИЙ



Трёхлинейный гибрид. Подходит для возделывания во всех климатических зонах .  
Занесен в Госреестр селекционных достижений РФ в 2018 г.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений: 210-220 см
- Высота крепления початка: 50-55 см
- Тип початка: цилиндрический
- Размер початка: 23-25 см
- Тип зерна: зубовидный
- Зерна в ряду: 40-45 шт
- Масса 1000 зерен 280-300 гр

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокоэффективный гибрид имеет стабильную урожайность
- Адаптирован к сложным зонам выращивания
- Устойчив к полеганию и ломкостям стебля
- Высокая жаро-засухоустойчивость
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания Batr Corn

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения:

80-90

Зона умеренного увлажнения:

75-80



## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность 90-110 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Стабильность и пластичность
- Влагоотдача при созревании
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к заболеваниям
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к холоду

0 - низкая 10 - высокая

Официальный дилер на территории Ростовской области, Краснодарского края, Ставропольского края, Волгоградской области, Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# ЛИДЕР 230 СВ

ФАО 230 СРЕДНЕРАННИЙ



Среднеранний гибрид кукурузы

## КУКУРУЗА



### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений: 240-260 см
- Высота крепления початка: 90-100 см
- Тип початка: слабоконусовидный
- Тип зерна: зубовидное
- Количество рядов: 16-18
- Число зерен в ряду: 38-42
- Стержень початка: красный
- Длина початка: 20-25 см
- Масса 1000 зерен 300-340 гр
- Выход зерна 80-85 %

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Холодоустойчивость
- Гибрид с высоким потенциалом урожайности
- Высокая жаро-засухоустойчивость
- Толерантен к основным заболеваниям
- Стабильный
- Высокая влагоотдача
- Устойчив к полеганию и ломкости стебля
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания Batr Corn

### НОРМА ВЫСЕВА

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА:	
на богаре	50-55
на орошении	60-65



### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность 7-9 т/га - богара  
10-12 т/га - орошение

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Стабильность и пластичность
- Влагоотдача при созревании
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к заболеваниям
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к холodu



0 - низкая 10 - высокая

Официальный дилер на территории Ростовской области, Краснодарского края, Ставропольского края, Волгоградской области, Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# ПОРУМБЕНЬ АСВ 458

ФАО 320 СРЕДНЕРАННИЙ



Гибрид кукурузы подходит для возделывания во всех климатических зонах.

## ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растений: 230-280 см
- Высота крепления початка: 60-70 см
- Тип початка: цилиндрическо -конический
- Размер початка: 23-26 см
- Тип зерна: зубовидный
- Количество рядов: 18-20
- Зерна в ряду: 40-50 шт
- Масса 1000 зерен 330-360 гр

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокоэффективный гибрид имеет стабильную урожайность
- Адаптирован к сложным зонам выращивания
- Устойчив к полеганию и ломкости стебля
- Высокая жаро-засухоустойчивость
- Для развития максимального потенциала урожайности рекомендуем применять систему листового питания Batr Corn

## НОРМА ВЫСЕВА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Зона достаточного увлажнения:	70-80
Зона умеренного увлажнения:	65-75
Зона недостаточного увлажнения:	60-65



## ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность 90-130 ц/га

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Стабильность и пластичность
- Влагоотдача при созревании
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к заболеваниям
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к холоду

0 - низкая 10 - высокая

Официальный дилер на территории Ростовской области, Краснодарского края, Ставропольского края, Волгоградской области, Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# БИАНКА

Среднеспелый гибрид.  
Срок вегетации 110-115 дней



Производитель  
Alta seeds by Advanta seed  
в России



## Среднеспелый гибрид белого зернового сорго с высокой засухоустойчивостью

## СОРГО



### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растения средняя, 90-110 см
- Тип метелки: полуоткрытая
- Цвет зерна: белое
- Содержание танина: безтаниновый
- Содержание крахмала: более 75%
- Содержание белка до 14%
- Восприимчивость к высокому почвенному pH: невосприимчив

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличный потенциал урожайности
- Высокое содержание и качество крахмала в зерне
- Отличная агроэкологическая адаптивность
- Является высокотехнологичным гибридом
- Обладает высоким экспортным потенциалом

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Острозасушливый регион	40-60
Засушливый регион	70-90
Регион со средней влагообеспеченностью	100-120
Выращивание на орошении	140-180



### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >105 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5

- Влагоотдача
- Энергия первоначального роста
- Ранний посев
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к заболеваниям
- Пригодность зерна для кормления с/х животных, птицы и рыбы

0 - низкая 5 - высокая



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# СЕНТИНЕЛ ИГ

Среднеспелый гибрид.  
Срок вегетации 110-115 дней



Производитель  
Alta seeds by Advanta seed  
в России



## Среднеспелый гибрид красного зернового сорго с устойчивостью к имадозолиновым гербицидам

### ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- Высота растения средняя, 90-105 см
- Тип метелки: раскидистая
- Цвет зерна: красное
- Содержание танина: до 0,3%
- Содержание крахмала: более 75%
- Содержание белка до 14%
- Масса 1000 семян: 28-31 г

### НОРМА ВЫСЕВА

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГУСТОТА, ТЫС.ШТ/ГА

Острозасушливый регион	40-60
Засушливый регион	70-90
Регион со средней влагообеспеченностью	100-120
Выращивание на орошении	140-180

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Обработка гербицидом проводится в фазе от 2 до 6 настоящих листьев
- Нежелательно вносить гербицид, когда культура находится в стрессе от переувлажнения, дефицита влаги, низкой температуры, дефицита питательных веществ
- Сентинел ИГ может также выращиваться в севообороте после культуры обработанных и имадозолинами, эти гербициды не оказывают последствия на Сентинел
- Сентинел ИГ запрещено обрабатывать сульфонилмочевидными гербицидами

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Первый гибрид устойчивый к IMI гербицидам, технология решила вопрос борьбы с многими сорняками в посевах сорго, включая самые проблемные злаковые сорняки
- Хорошая влагоотдача благодаря раскидистой метелке
- Высокий коэффициент - 2-3 (достигает 5 при интенсивной технологии возделывания и благоприятных условиях выращивания)

### ПОТЕНЦИАЛ УРОЖАЙНОСТИ

- Урожайность >105 ц/га

### АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 2 3 4 5

- Влагоотдача
- Энергия первоначального роста
- Ранний посев
- Устойчивость к засухе
- Устойчивость к полеганию
- Устойчивость к заболеваниям
- Пригодность зерна для кормления с/х животных, птицы и рыбы

0 - низкая 5 - высокая



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
ЛНР, ДНР, Запорожской области, Херсонской области



# ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЯ



## Семь причин использовать BATR

- Большой опыт работы ООО «Дон Юг Агро» в сельском хозяйстве Ростовской области и ЮФО позволяет нам наиболее полно учитывать Ваши потребности в удобрениях серии Batr;
- Удобрения серии Batr - единственный «рабочий инструмент» для современной технологии возделывания культур в руках профессионала;
- Высокая доступность для растений элементов, содержащихся в удобрении Batr достигающая 90%, что обеспечивает минимальные потери при применении;
- Использование удобрения Batr - это высокоэффективный способ инвестирования в будущий урожай;
- Ассортимент удобрений Batr позволит подобрать наиболее оптимальное решение как для фермеров, так и для крупных агрохолдингов;
- Своя производственная и научно-лабораторная база завода изготовителя позволяет оперативно отвечать Вашим запросам и сложившимся условиям на Ваших полях;
- ООО «Дон Юг Агро» - надёжный партнер для ведения сельского хозяйства. Более 10 лет успешных партнёрских взаимовыгодных отношений с хозяйствами Ростовской области и ЮФО.

## В чём сила BATR

- Повышает коэффициент использования питательных веществ из почвы и внесенных удобрений;
- Оптимизирует микроэлементное питание растений;
- Продуктивный рост и развитие растений;
- Укрепление иммунной системы растений;
- Усиление действия пестицидов;
- Понижают фитотоксичность пестицидов на растение;
- Повышение качества продукции;
- Современная технология производства;
- Жидкая форма облегчает приготовление рабочего раствора и баковых смесей с пестицидами.



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области,  
Херсонской области



# СИСТЕМА ЛИСТОВОГО ПИТАНИЯ BATR SUNFLOWER



## СОСТАВ ПРЕПАРАТОВ

### BATR 40 N

Мощное Азотное комплексное удобрение с микроэлементами для листовых подкормок. В состав удобрения входят три формы азота, полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении. Общий объем азота 400 г/л.

#### Состав:

Элемент	N			SO3	MgO	Zn	Cu	Fe	B	Mn	Mo	Co
%	40%			5,3%	0,50%	0,20%	0,07%	0,06%	0,05%	0,04%	0,015%	0,01%
г/л	400			53	5	2	0,7	0,6	0,5	0,4	0,15	0,1
состав азота, %	NH2	NO3	NH4									
	51%	24%	24%									

### BATR MAX

Комплексное сбалансированное удобрение, сочетающее макро и микроэлементы для питания растений - NPKS+ на основе гуминовых кислот. В состав удобрения входят полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении. **Состав:**

Элемент	N	P2O5	K2O	SO3	B	MgO	Zn	Cu	Mn	Fe	Mo	Co
%	6%	7%	10%	2%	0,18%	0,18%	0,10%	0,05%	0,05%	0,03%	0,025%	0,01%
г/л	60	70	100	20	1,8	1,8	1,0	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1

### BATR БОР

Жидкое органоминеральное удобрение с высоким содержанием бора (B). Дополнительно обогащен полным набором микроэлементов в доступной для растений форме. Залогом высокой эффективности препарата является синергетический эффект, за счет наличия в составе гуминовых кислот и повышенного содержания микроэлемента молибдена (Mo). **Состав:**

Элемент	B	N	SO3	MgO	Mo	Cu	Fe	Zn	Mn	Co
%	13%	6%	0%	0%	0,06%	0,05%	0,04%	0,03%	0,03%	0,01%
г/л	130,00	60,00	4,00	0,60	0,60	0,50	0,40	0,26	0,26	0,10



# СИСТЕМА ЛИСТОВОГО ПИТАНИЯ BATR CORN



## СОСТАВ ПРЕПАРАТОВ

### BATR 40 N

Мощное Азотное комплексное удобрение с микроэлементами для листовых подкормок. В состав удобрения входят три формы азота, полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении. Общий объем азота 400 г/л.

#### Состав:

Элемент	N			SO3	MgO	Zn	Cu	Fe	B	Mn	Mo	Co
%	40%			5,3%	0,50%	0,20%	0,07%	0,06%	0,05%	0,04%	0,015%	0,01%
г/л	400			53	5	2	0,7	0,6	0,5	0,4	0,15	0,1
состав азота, %	NH2	NO3	NH4									
	51%	24%	24%									

### BATR MAX

Комплексное сбалансированное удобрение, сочетающее макро и микроэлементы для питания растений - NPKS+ на основе гуминовых кислот. В состав удобрения входят полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении.

#### Состав:

Элемент	N	P2O5	K2O	SO3	B	MgO	Zn	Cu	Mn	Fe	Mo	Co
%	6%	7%	10%	2%	0,18%	0,18%	0,10%	0,05%	0,05%	0,03%	0,025%	0,01%
г/л	60	70	100	20	1,8	1,8	1,0	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1

### BATR ЦИНК

Цинкосодержащее жидкое микроудобрение для листовых подкормок сельскохозяйственных культур. Удобрение дополнительно насыщено органическими кислотами.

#### Состав:

Цинк (Zn) -6,0% (60г/л), Сера (Sо4) в пересчете на SO3 - 8,6%(86 г/л)  
Дополнительный комплекс органических кислот - 15 г/л.



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области,  
Херсонской области



# СИСТЕМА ЛИСТОВОГО ПИТАНИЯ BATR TRITICUM



Премиум		Стандарт		Минимум	
Продукт	л/га	Продукт	л/га	Продукт	л/га
<b>Фаза кущения</b>					
BATR 40 N	2	BATR 40 N	2	BATR 40 N	1
BATR MAX	1	BATR MAX	-	BATR MAX	
<b>Выход в трубку</b>					
BATR 40 N	3	BATR 40 N	2	BATR 40 N	2
BATR MAX	1	BATR MAX	1	BATR MAX	
<b>Флаговый лист</b>					
BATR 40 N	2	BATR 40 N	1	BATR 40 N	1
BATR MAX	1	BATR MAX	1	BATR MAX	

## BATR 40 N

Мощное Азотное комплексное удобрение с микроэлементами для листовых подкормок. В состав удобрения входят три формы азота, полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении. Общий объем азота 400 г/л.

### Состав:

Элемент	N			SO3	MgO	Zn	Cu	Fe	B	Mn	Mo	Co
%	40%			5,3%	0,50%	0,20%	0,07%	0,06%	0,05%	0,04%	0,015%	0,01%
г/л	400			53	5	2	0,7	0,6	0,5	0,4	0,15	0,1
состав азота, %	NH2	NO3	NH4									
	51%	24%	24%									

## BATR MAX

Комплексное сбалансированное удобрение, сочетающее макро и микроэлементы для питания растений - NPKS+ на основе гуминовых кислот. В состав удобрения входят полигидроксикарбоновые кислоты в оптимально подобранном соотношении.

### Состав:

Элемент	N	P2O5	K2O	SO3	B	MgO	Zn	Cu	Mn	Fe	Mo	Co
%	6%	7%	10%	2%	0,18%	0,18%	0,10%	0,05%	0,05%	0,03%	0,025%	0,01%
г/л	60	70	100	20	1,8	1,8	1,0	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1



# Batr 40N

Жидкое комплексное удобрение с микроэлементами для листовых подкормок. В состав удобрения входят гидроксикарбоновые кислоты (янтарная, лимонная, молочная и т.д.) в оптимально подобранном соотношении.

## Преимущества

- Высококонцентрированное жидкое удобрение — содержит в 1 литре 400 г. азота
- Хорошая совместимость с пестицидами в баковой смеси
- Повышает эффективность пестицидов
- Увеличивает коэффициент потребления питательных веществ с почвы и удобрений
- Высокая доступность и скорость усвоения элементов питания
- Высокое содержание мезоэлемента S
- Жидкая форма удобрения — готово к применению



## Эффективность

- Хороший "инструмент" позволяющий оптимизировать питание растений в критические и стрессовые периоды развития растений
- Ускоряет процессы роста и развития растений
- Увеличивает содержание сахара в корнеплодах сахарной свеклы и крахмала в клубнях картофеля
- У зерновых повышает клейковину зерна и выполнленность колоса

## Состав

Элемент	N	SO3	MgO	Zn	Cu	Fe	B	Mn	Mo	Co
%	40%	5,3%	0,50%	0,20%	0,07%	0,06%	0,05%	0,04%	0,015%	0,01%
г/л	400	53	5	2	0,7	0,6	0,5	0,4	0,15	0,1
состав азота, %	NH2 51%	NO3 24%	NH4 24%							

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Расход рабочего раствора, л/га	Время и особенности применения
<b>Зерновые колосовые культуры</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: кущение, колошение
<b>Свекла</b>	1-4,0	100-300	Некорневые подкормки: с 2 пар настоящих листьев (возможно до 3 раз кратность применения)
<b>Кукуруза</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: 5-9 листьев, трубкование
<b>Картофель</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: 1 раз при длине ботвы более 15 см
<b>Подсолнечник</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: 4-5 настоящих листьев
<b>Зернобобовые</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: в период активного роста
<b>Рапс</b>	2,0-4,0	100-300	Некорневые подкормки: 3-4 листа

**Batr**

Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области,  
Херсонской области



# Batr MAX

Жидкое органоминеральное сбалансированное удобрение сочетающее макро и микро элементы для питания растений. В состав удобрения входят гидроксикарбоновые кислоты (янтарная, лимонная, молочная и т.д) в оптимально подобранном соотношении.

## Преимущества

- Высокое содержание макроэлементов
- Удобная в применении жидкая форма
- Удовлетворение всех видов культур в азотном, фосфорном и калийном питании особенно в раннюю фазу развития
- Оптимальное сочетание макро и микроэлементов
- Быстрое усвоение растениями

## Эффективность

- Предотвращает дефицит азота, фосфора и калия
- Наличие макроэлементов повышает эффективность от применения микроэлементов
- Усиливает сопротивляемость растений к заморозкам, засухам, пестицидным нагрузкам, вредным биологическим объектам и т. д
- Улучшает качество продукции, повышает устойчивость к полеганию



## Состав

Элемент	N	P2O5	K2O	SO3	B	MgO	Zn	Cu	Mn	Fe	Mo	Co
%	6%	7%	10%	2%	0,18%	0,18%	0,10%	0,05%	0,05%	0,03%	0,025%	0,01%
г/л	60	70	100	20	1,8	1,8	1,0	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Расход рабочего раствора, л/га	Время и особенности применения
<b>Зерновые колосовые культуры</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: кущение
<b>Рапс</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: 3-4 листа
<b>Свекла</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: 1 раз с 3 пар настоящих листьев
<b>Кукуруза</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: 3-7 лист
<b>Картофель</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: 1 раз при длине ботвы более 15 см
<b>Подсолнечник</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: 4-5 настоящих листьев
<b>Зернобобовые</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: в период активного роста





Жидкое минеральное удобрение с высоким содержанием бора  
Дополнительно обогащен полным набором микроэлементов в доступной для растений форме.

## Преимущества

- Высокое содержание бора в доступной для растений форме
- Удобрение обладает антистрессовыми, росторегулирующими, иммуностимулирующими свойствами
- Высокая доступность и скорость усвоения элементов питания
- Эффективная профилактика и лечение болезней, вызванных нехваткой бора (поражение паршой клубней картофеля и гниль сердечка корнеплодов сахарной свеклы)
- Увеличивает коэффициент потребления питательных веществ с почвы и удобрений



## Эффективность

- Предотвращает дефицит азота бора
- Стимулирует образование клубеньков у бобовых
- Повышает количество цветков и плодов, уменьшает количество пустоцвета, препятствует опадению завязи
- Состав удобрения оптимально сбалансирован
- Высокая окупаемость

## Состав

Элемент	B	N	SO3	MgO	Mo	Cu	Fe	Zn	Mn	Co
%	13%	6%	0%	0%	0,06%	0,05%	0,04%	0,03%	0,03%	0,01%
г/л	130,00	60,00	4,00	0,60	0,60	0,50	0,40	0,26	0,26	0,10

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Расход рабочего раствора, л/га	Время и особенности применения
<b>Рапс, соя, горох, многолетние бобовые</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: бутонизация
<b>Рапс, соя, горох</b>	0,2-0,3 л/т	10 л/т	Предпосевая обработка семян
<b>Свекла</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: перед смыканием рядков
<b>Картофель</b>	0,2-0,3 л/т	10 л/т	Предпосевая обработка клубней
<b>Картофель</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: перед смыканием рядков
<b>Подсолнечник</b>	0,5-1,3	100-300	Некорневые подкормки: в фазе бутонизации



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области,  
Херсонской области



# Batr Zn Цинк

Жидкое микроудобрение для листовых подкормок сельскохозяйственных культур.

Удобрение дополнительно насыщено органическими кислотами (янтарная, лимонная, аскорбиновая)

## Преимущества

- Удобная в применении жидкая препаративная форма
- Комплекс фитоактивных органических компонентов
- Содержит проникающий агент
- Доступная для растений форма цинка, в форме хелатов Zn - 6%
- Содержит дополнительно серу (SO<sub>3</sub> - 8,6%)



## Эффективность

- Повышает урожай и качество сельскохозяйственных культур, особенно кукурузы, сахарной свеклы, картофеля и бобовых
- Один из очень необходимых микроэлементов почвы в Российской Федерации
- Повышает устойчивость к засухе и воздействию низких температур
- Повышает устойчивость к болезням

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Расход рабочего раствора, л/га	Время и особенности применения
Кукуруза	0,5-1,0	100-300	Некорневые подкормки в период вегетации
Другие культуры	0,5-1,0	100-300	Некорневые подкормки в период вегетации



# Batr's Сера

Жидкое серосодержащее 25% минеральное удобрение для листовых подкормок сельскохозяйственных культур. Удобрение дополнительно насыщено органическими кислотами (янтарная, лимонная, аскорбиновая) и мезоэлементом магнием MgO -1%

## Преимущества

- Удобная в применении жидкая форма
- Доступная для растений форма серы сульфатная (SO<sub>3</sub>)-25%
- Содержит дополнительно азот (8%) и MgO-1%
- Содержит проникающий агент
- Комплекс фитоактивных органических компонентов
- Отличная совместимость и взаимодополняемость - синергитический эффект с Batr 40N



## Эффективность

- Повышает урожай и качество сельскохозяйственных культур, особенно технических
- Повышает устойчивость к погодным стрессам
- Повышает устойчивость к грибковым болезням растений

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Расход рабочего раствора, л/га	Время и особенности применения
Все культуры	1,0-3,0	100-300	Некорневые подкормки в период вегетации



Официальный дилер на территории Ростовской области,  
Саратовской области, ЛНР, ДНР, Запорожской области,  
Херсонской области



# Batr 77

## “ТРОЙНОЙ ЭФФЕКТ”

Комплексный природно -синтетический препарат - стимулятор контактно-системного действия для вегетирующих растений и обработки семян. Комплексный препарат работает как стимулятор роста, иммуномодулятор, как защита от заморозков, адаптоген при засухе

### Преимущества

- повышает урожайность и качественные показатели продукции за счет увеличения содержания белка, клейковины, сахара и др.
- отсутствуют дополнительные затраты на обработку (можно применять в баковых смесях совместно с основными обработками).
- повышает засухоустойчивость, морозостойкость и иммунитета растений.
- усиливает развитие и активность почвенных микроорганизмов, полезных для развития культуры.
- увеличивает эффективность использования пестицидов и удобрений на 20-30%
- экономическая выгода от применения Batr77 “Тройной эффект” многократно превышает затраты на его приобретение



### Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га	Время и особенности применения
Все культуры	0,3-0,5	Некорневые подкормки в период вегетации

Состав: пленкообразующие полиэтиленоксиды - 770г/л; ПАВ - до 30г/л

Дозировка для некорневой обработки 0,3-0,5 л на 1 га. Для большего эффекта рекомендуются многократные обработки в дробных дозировках (0,3л/га 3-5 раз за сезон). Препарат совместим с большинством СЗР и другими продуктами для некорневых обработок.



## Эффективность

**Стимулятор роста.** Полиэтиленоксиды легко проникают в ткани, выполняя функцию транспортного агента для всех препаратов, которые используются совместно со стимулятором роста Batr 77. Также полиэтиленоксиды меняют физические свойства внутриклеточной воды, за счет чего при замерзании она не образует кристаллы, разрушающие клетку и приводящие к её гибели во время заморозков. Ускоряются процессы роста и фотосинтеза. "Batr 77" регулирует испарение воды из растения и интенсивность минерального питания. Соли гуминовых кислот усиливают корнеобразование и улучшают питание, способствуют активизации роста надземной части растений.

**Адаптоген, криопротектор, термопротектор.** Помогает адаптироваться к стрессовым условиям. Одновременное действие полимеров улучшает проникновение веществ внутрь клетки, улучшает метаболизм, увеличивается количество сахаров и питательных веществ в растениях. Эти изменения делают организм более устойчивым к неблагоприятным факторам окружающей среды, растения лучше переносят повышенные и пониженные температуры, низкую влажность воздуха.

**Ингибитор болезней.** Полиэтиленоксиды, внесенные с фунгицидами, обезвоживают грибы и бактерии, снижает их активность, при таких условиях повышается восприимчивость патогенов к действующим веществам СЗР. За счет повышения иммунитета заболеваемость растений снижается в 1,5-2 раза, что позволяет уменьшить кратность обработок растений фунгицидами.

**Прилипатель.** Полиэтиленоксиды образуют на поверхности семени или листа пленку, плотно прилегающую к поверхности. Благодаря этому "Batr 77" обеспечивает лучшее закрепление всех баковых препаратов на поверхности листьев, что повышает эффективность биопрепаратов, средств защиты растений и микроудобрений. При добавлении в воду "Batr 77" изменяются физические свойства рабочей жидкости для опрыскивания: существенно возрастает размер капель (на 26-29%), они растекаются на самом листе, покрываю большую площадь; уменьшается общая доля очень крупных капель и мелких, что приводит к меньшему испарению препарата или уноса ветром во время опрыскивания.

**Антистрессант.** Полиэтиленоксиды, входящие в состав препарата, повышают выработку антистрессовых белков и ферментов, которые нейтрализуют полученное влияние после обработки пестицидами.

**Активатор почвы.** "Batr 77" активизирует корневые выделения растений, которые образуют вокруг себя благоприятные условия для почвенных микроорганизмов, которые положительно влияют на развитие растений, улучшают минеральное питание и составляют конкуренцию вредным микроорганизмам. Микроорганизмы активнее фиксируют азот и приводят его в доступную для растений форму. Увеличивается накопление гумуса, необходимого для питания растений. Действующие вещества, которые входят в состав стимулятора роста растений "Batr 77", усиливают действие друг друга и обеспечивают препарату многофункциональность, поэтому он обладает следующими свойствами: стимулятора роста, прилипателя, адаптогена, криопротектора, термопротектора, антистрессанта, ингибитора болезней и активатора почвы.

# Batr GUM

Жидкое органоминеральное универсальное удобрение на основе гуминовых кислот. Дополнительно обогащенное микроэлементами и полигидроксикарбоновыми кислотами (янтарная, лимонная, молочная, аскорбиновая) в доступной для растений форме.

## Преимущества

- Стимулятор роста с антистрессовыми и иммунностимулирующими свойствами
- Повышает коэффициент использования удобрений и питательных веществ почвы
- Хорошая совместимость с пестицидами в баковой смеси
- Универсальное удобрение отличающееся высокой эффективностью при применении как при проравливании семян, так и внекорневой подкормки
- Ускоряет процесс фотосинтеза у растений
- Выделяется высокой эффективностью на всех сельскохозяйственных культурах



## Эффективность

- Увеличивает энергию прорастания и всхожесть семян
- Стимулирует развитие корневой системы
- Повышает морозо и засухоустойчивость
- Проявляется "озеленяющий" эффект
- Наиболее экономичное удобрение в антистрессовой технологии выращивания культур
- Быстро и эффективно восполняет дефицит микроэлементов

## Состав

Элемент	SO <sub>3</sub>	Zn	Cu	Mn	Fe	B	MgO	Mo	Co
% объём ные	2,1	0,1	0,05	0,05	0,02	0,18	0,5	0,015	0,005

## Рекомендации по применению

Культура	Норма применения, л/га
<b>Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры - предпосевная обработка семян</b>	0,2 - 0,5 л/т Расход рабочего раствора 10 л/т
<b>Картофель - обработка клубней перед посадкой</b>	0,5 л/т Расход рабочего раствора 10 л/т
<b>Все культуры - внекорневая обработка растений</b>	0,2 - 0,3 л/т Расход рабочего раствора: для полевых культур 200-300 л/га для плодово - ягодных культур 800 - 1000 л/га



# Для заметок

A close-up photograph of a plant with large, dark green leaves. The leaves have prominent, bright yellow veins that stand out against the dark green background. The lighting is soft, creating a natural and somewhat ethereal atmosphere. The leaves are slightly overlapping, showing different angles and textures.

# Для заметок

A close-up photograph of large, green leaves with prominent yellow veins, likely from a Monstera plant. The leaves are arranged in a dense, overlapping pattern, creating a textured and organic background.



## **КОНТАКТЫ:**

**Генеральный директор**  
Гладких Олег Геннадьевич  
8(928)161-61-41

**Заместитель директора**  
Абозина Ирина Викторовна  
8(989)634-52-33

**Помощник зам.директора**  
Землякова  
Ирина Владимировна  
8(918)524-34-31

**Региональный менеджер**  
(Север Ростовской обл)  
Козыренко Николай Петрович  
8(938)108-46-19

**Региональный менеджер**  
Кабанов Сергей Евгеньевич  
8(918)572-27-69

**Региональный менеджер**  
Препутяк Петр Анатольевич  
8(909)426-66-24



### **Офис:**

344090, г. Ростов-на-Дону,  
ул. Доватора, 152Б

### **Офис-склад:**

346789, г. Азов, ул. Победы, 51А

### **Офис-склад:**

346200, сл. Кашары,  
ул. Ленина, 51Б

e-mail:[don\\_yug\\_agro@mail.ru](mailto:don_yug_agro@mail.ru)  
[www.donyugagro.ru](http://www.donyugagro.ru)

