AB Ferta
Organik Mineral Fertilizer

КАТАЛОГ 2027

ЯЗЫК КАТАЛОГА

English | Română | Українська | Français | **Русский**



КАТАЛОГ

органо-минеральных удобрений
с аминокислотами



ТМ AB Ferta®

ТМ Е.К.О. Стим®

ТМ ДОБРЫЙ-2005®

ГРУППА КОМПАНИЙ

AB FERTA

Каталог 2027 год

СОДЕРЖАНИЕ

О компании 1

AB FERTA 2

E.K.O. Стим 4

ДОБРЫЙ-2005 6

Бор+ 8

Цинк+ 9

Результаты применения удобрений 10

Элементы 11

Комплексное решение — высокий урожай!

ТОРГОВЫЕ МАРКИ В КАТАЛОГЕ

AB Ferta | E.K.O. Стим | ДОБРЫЙ-2005 | Бор+ | Цинк+



Пшеница · подсолнечник · кукуруза

НАША ИСТОРИЯ

«АБ ФЕРТА»

Как формула из лаборатории покорила поля двух континентов

> Обычно истории аграрных компаний начинаются стандартно: «Мы основаны в таком-то году, мы лидеры рынка...». Скучно, правда?

В «АБ ФЕРТА» всё началось совсем иначе — **с азарта, научного упрямства и нескольких испорченных аптекарских весов** ещё в начале 2000-х.

Именно тогда команда авторов будущих уникальных рецептур, погружённая в глубокие биохимические исследования, принципиально отказалась от классического пути производства стандартных удобрений. Идея учёных была простой и одновременно дерзкой: создать инновационную формулу питания, которая заставит растение **раскрывать свой генетический потенциал на 100%**, независимо от капризов погоды.

От научного азарта до высшей агрономической лиги

Настоящий прорыв произошёл, когда к разработкам присоединилась тяжёлая научная артиллерия. К совершенствованию рецептур и проведению фундаментальных испытаний привлекли ведущих учёных, профессоров кафедр экологии и агрохимии — в частности, выдающегося учёного **Лапицкого Виктора Николаевича**, а также опытных сотрудников селекционно-опытных станций.

Это были годы непрерывных экспериментов:

500+	лабораторных и полевых опытов на всех ключевых сельскохозяйственных культурах
Баланс	поиск идеального соотношения между аминокислотами, гуматными комплексами и микроэлементами
Сотни	испытаний на устойчивость растений к стрессам и засухе

Когда первые промышленные посевы показали **рекордный прирост урожайности**, стало ясно: исследовательский этап успешно завершён. Нужен был новый масштаб.

Синтез науки и масштабирования

Новая эра началась с привлечением сильной команды бизнес-партнёров. Объединив научное богатство разработок авторского коллектива с системным управлением, высокими стандартами менеджмента и видением глобального рынка, компания совершила мощный рывок.

Из локального научного проекта «АБ ФЕРТА» трансформировалась в современное высокотехнологичное производство. А уже в **2022 году** перед компанией открылись новые горизонты — началась активная экспансия и выход на **рынки Европейского Союза и стран Азии**.

Почему «АБ ФЕРТА» — это не просто удобрения, а биотехнологический щит

Ультрасовременные технологии
Производство оснащено высокоточным оборудованием, обеспечивающим молекулярную стабильность каждого литра продукции.

Мировая патентная защита
Уникальные органо-минеральные формулы «АБ ФЕРТА» защищены **международными патентами**. Это интеллектуальная собственность, которую невозможно скопировать в кустарных условиях.

Бескомпромиссная борьба с контрафактом
Мы защищаем свой бренд и урожаи наших клиентов. Каждая партия имеет многоуровневую защиту от подделок, гарантируя фермеру **100% оригинальное качество**.

Сегодня «АБ ФЕРТА» — это уже не просто название на канистре. **Это история о том, как страсть команды учёных к высокой науке превратилась в международный стандарт аграрного успеха.**

AB FERTA

Высокоэффективное европейское комплексное органо-минеральное удобрение двойного действия (био- и иммуностимуляция) с аминокислотами

Комплексное решение

пшеница, подсолнечник, кукуруза

- **Предпосевная обработка семян**
- **Внекорневая подкормка растений**
- **Стимулятор роста растений**
- **Эффективный антистрессант**
- **Эффект прилипателя**
- **Фунгицидный эффект**



УПАКОВКА

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Показатели качества

Органо-минеральное жидкое удобрение: АБ Ферта марка АБ Ферта

№	Название показателя	Результат анализа, %
1	N, Азот	1,4
2	P, Фосфор	4,32
3	K, Калий	0,9
4	Ca, Кальций	0,18
5	Fe, Железо	0,11
6	B, Бор	0,71
7	Mg, Магний	0,006
8	Cu, Медь	0,053
9	Mn, Марганец	0,01
10	Zn, Цинк	0,004
11	Co, Кобальт	0,001

№	Название показателя	Результат анализа, %
12	Mo, Молибден	0,0005
13	Янтарная кислота	0,5
14	Гуминовые вещества	3,5
15	Водородный показатель, pH	8,8
16	Аминокислота Серин	0,1
17	Аминокислота Аланин	0,1
18	Аминокислота Глицин	0,1
19	Аминокислота Валин	0,1
20	Аминокислота Аргинин	0,1
21	Аминокислота Глутамин	0,1
22	Ni, Никель	0,001



Предпосевная обработка семян AB FERTA

Результат воздействия

- **Ускорение в 2–3 раза** развития корневой системы
- Увеличение проницаемости мембраны клеток корня
- Быстрый старт роста растений
- Ускорение обмена веществ между корнями и почвой
- Стимуляция выделения корнями органических кислот (угольная, яблочная и др.), что ускоряет высвобождение микроэлементов из почвы
- **Эффект прилипателя**
- Повышение полевой всхожести семян и **энергии прорастания**

0,7–1 литр/тонну

Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

В заводской технологии инкрустации.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.

Внекорневая подкормка растений AB FERTA

Результат воздействия

- **Увеличение урожайности** полевых культур на 20–30%
- Повышение **устойчивости к заболеваниям**
- Повышение **засухоустойчивости**
- Повышение **устойчивости к заморозкам**
- Увеличение эффективности макроудобрений, таких как аммиачная селитра и др.
- **Улучшение качественных показателей урожая,** а именно белка, клейковины и масличности

0,7–1 литр/гектар

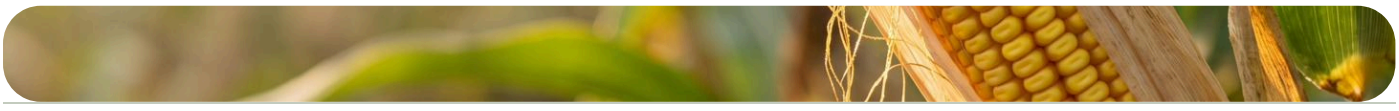
Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

Расход рабочей жидкости — 150–300 литров/гектар, в зависимости от типа опрыскивателя.
Возможна обработка агродронами.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.



Е.К.О. Стим

Комплексное многокомпонентное органо-минеральное удобрение

Оптимальное решение

пшеница, подсолнечник, кукуруза

- **Предпосевная обработка семян**
- **Внекорневая подкормка растений**
- **Стимулятор роста растений**
- **Эффективный антистрессант**
- **Эффект прилипателя**
- **Фунгицидный эффект**



УПАКОВКА

1 л **5 л** **10 л** **20 л** **50 л**

Показатели качества

№	Название показателя	Результат анализа, %
1	N, Азот	1
2	P, Фосфор	1
3	K, Калий	1
4	B, Бор	0,5
5	Cu, Медь	0,16
6	Mn, Марганец	0,02
7	Co, Кобальт	0,003

№	Название показателя	Результат анализа, %
8	Mo, Молибден	0,004
9	Янтарная кислота	0,4
10	Гуминовые вещества	5
11	Водородный показатель, pH	9,0
12	Аминокислота Глицин	0,1
13	Аминокислота Аргинин	0,1
14	Аминокислота Триптофан	0,1



Предпосевная обработка семян Е.К.О. Стим

Результат воздействия

- **Ускорение в 2–3 раза** развития корневой системы
- Увеличение проницаемости мембраны клеток корня
- Быстрый старт роста растений
- Стимуляция выделения корнями органических кислот (угольная, яблочная и др.), что ускоряет высвобождение микроэлементов из почвы
- **Эффект прилипателя**
- Повышение полевой всхожести семян и **энергии прорастания**
- Гарантия успешных крепких всходов и **высокого урожая**

0,7–1 литр/тонну

Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

В заводской технологии инкрустации.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.

Внекорневая подкормка растений Е.К.О. Стим

Результат воздействия

- **Увеличение урожайности** полевых культур на 20–30%
- Повышение **устойчивости к заболеваниям**
- Повышение **засухоустойчивости**
- Повышение **устойчивости к заморозкам**
- **Стрессоустойчивость:** растения быстрее восстанавливаются после действия гербицидов
- Увеличение эффективности макроудобрений, таких как аммиачная селитра и др.
- **Улучшение качественных показателей урожая,** а именно белка, клейковины и масличности
- **Вы получаете гарантированно высокий качественный урожай**

0,7–1 литр/гектар

Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

Расход рабочей жидкости — 150–300 литров/гектар, в зависимости от типа опрыскивателя.
Возможна обработка агродронами.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.



ДОБРЫЙ-2005

Комплексное оптимальное органо-минеральное удобрение для накопления сахаров в озимых, устранения стресса от засухи, криопротектор

Комплексное решение

пшеница, подсолнечник, кукуруза

Предпосевная обработка семян

Внекорневая подкормка растений

Стимулятор роста растений, криопротектор

Эффективный антистрессант

Эффект прилипателя

Фунгицидный эффект



УПАКОВКА

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л



Показатели качества

№	Название показателя	Содержание, г/л
1	N, Азот	7
2	P, Фосфор	32
3	K, Калий	20
4	B, Бор	5
5	Cu, Медь	0,8

№	Название показателя	Содержание, г/л
6	Zn, Цинк	0,06
7	Янтарная кислота	4
8	Гуминовые вещества	50
9	Водородный показатель, pH	9,0



Предпосевная обработка семян ДОБРЫЙ-2005

Результат воздействия

- **Ускорение в 1,5–2 раза** развития корневой системы
- **Эффект прилипателя**
- **Фунгицидный эффект**
- Повышение полевой всхожести семян и энергии прорастания **на 5–10%**
- Гарантия успешных крепких всходов и **высокого урожая**

1,5–2,0 литра/тонну

Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

В заводской технологии инкрустации.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.

Внекорневая подкормка растений ДОБРЫЙ-2005

Результат воздействия

- **Увеличение урожайности** полевых культур на 20–30%
- Повышение **устойчивости к заболеваниям**
- Повышение **засухоустойчивости**
- Повышение **устойчивости к заморозкам**
- **Улучшение качественных показателей урожая**
- **Вы получаете гарантированно высокий урожай**

0,4–1,0 литр/гектар

Пшеница

Подсолнечник

Кукуруза

Расход рабочей жидкости — 150–300 литров/гектар, в зависимости от типа опрыскивателя.
Возможна обработка агродронами.

- Аналогичные удобрения демонстрируют высокую эффективность при применении на рапсе, сое, овощных культурах, однолетних травах, плодовых деревьях, ягодниках и виноградниках.



БОР+

Гумат калия + аминокислоты

Препарат для обеспечения растений бором

При применении препарата

Улучшается процесс цветения

Увеличивается количество цветков и улучшается их опыление

Снижаются пустоколосость и череззерница

Повышается иммунитет растений

Интенсифицируется процесс накопления и транспорта сахара

Особенно возрастает **устойчивость к корневым и плодовым гнилям**



УПАКОВКА

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Состав препарата

содержит г/л

100	10	0,005	0,2	30	30
B Бор	**N** Азот	**Zn** Цинк	**Mo** Молибден	Гумат калия	Аминокислоты

водородный показатель pH: 9,0

Норма расхода борного удобрения

Подсолнечник

Фаза роста и развития

2–3 пары листьев	0,5–1 л/га
5–6 пар листьев	1 л/га

Кукуруза

Фаза роста и развития

3–5 пар листьев	0,3 л/га
6–8 пар листьев	0,3 л/га

Озимая и яровая пшеница, ячмень

Фаза роста и развития

Кущение	0,3 л/га
Выход в трубку — флаговый лист	0,2 л/га

Озимый и яровой рапс, горчица

Фаза роста и развития

4–6 листьев (перед зимой)	1 л/га
Весенняя розетка — стеблевание	1–2 л/га
Бутонизация	1 л/га

Виноград

Фаза роста и развития

Перед цветением	1 л/га

ЦИНК+

Гумат калия + аминокислоты

Препарат для обеспечения растений цинком

При применении препарата

Улучшается опыление, гормональный баланс растений

Увеличивается устойчивость растений к неблагоприятным условиям цветения

Хорошо усваивается и играет важную роль в **образовании сахаров,** способствует синтезу витаминов

Особенно возрастает **устойчивость к корневым и плодовым гнилям**



УПАКОВКА

1 л | 5 л | 10 л | 20 л | 50 л

Состав препарата

содержит г/л

50	15	15	30	30
Zn Цинк	**K** K_2O	**P** P_2O_5	Гумат калия	Аминокислоты

водородный показатель pH: 9,0

Норма расхода цинкового удобрения

Кукуруза

Фаза роста и развития

3–5 пар листьев	0,5–1 л/га
6–8 пар листьев	1 л/га

Соя, горох

Фаза роста и развития

Начало цветения	0,5–1 л/га

Картофель

Фаза роста и развития

Бутонизация	0,5–1 л/га

Виноград

Фаза роста и развития

Перед цветением	1–1,5 л/га



Результаты применения удобрений AB FERTA

№	Область	Культура	Урожайность на контрольном поле, т/га	Урожайность с применением AB FERTA, т/га
1.	**Днепропетровская**	**Озимая пшеница**	3,6 (5 класс)	**3,95 (3 класс)**
2.	**Днепропетровская**		3,1 (6 класс)	**3,8 (4 класс)**
3.	**Запорожская**		2,3 (6 класс)	**2,94 (5 класс)**
4.	**Харьковская**		3,56 (5 класс)	**3,98 (3 класс)**
5.	**Харьковская**		3,83 (5 класс)	**4,1 (3 класс)**
6.	**Днепропетровская**	**Озимый ячмень**	2,72	**3,36**
7.	**Днепропетровская**		2,8	**3,4**
8.	**Херсонская**		2,5	**2,95**
9.	**Днепропетровская**	**Подсолнечник**	1,7	**2**
10.	**Днепропетровская**		2,2	**2,5**
11.	**Херсонская**		1,9	**2,15**
12.	**Харьковская**		1,3	**1,9**

Прибыль от инвестированных в AB FERTA средств

евро, полученные дополнительно с 1 евро, инвестированного в AB FERTA

№	Цена AB FERTA, €/1 га (K_1)	Цена урожая на контроле, €/1 га (K_2)	Цена с применением AB FERTA, €/1 га (K_3)	Прибыль от инвестиций в AB FERTA, €/€ $(K_3-K_2)/K_1$
1.	10	568,8	687,3	**11,85**
2.	10	489,8	600,4	**11,06**
3.	10	363,4	464,52	**10,11**
4.	10	562,48	692,52	**13**
5.	10	605,15	713,4	**10,83**
6.	10	429,76	530,88	**10,11**
7.	10	442,4	537,2	**9,5**
8.	10	395	466,1	**7,11**
9.	10	646	760	**11,4**
10.	10	836	950	**11,4**
11.	10	722	817	**9,5**
12.	10	494	722	**22,8**

ПРИМЕЧАНИЕ — цены на урожай 2014 года

Озимая пшеница 5, 6 кл. = 158 €/т
Озимая пшеница 3 кл. = 174 €/т
Озимый ячмень = 158 €/т
Подсолнечник = 380 €/т

Микроэлементы и макроэффект

Элемент		Действие
N	**Азот**	**Регулятор вегетативной массы.** Ускоряет синтез органических соединений, увеличивает продуктивность.
P	**Фосфор**	**Энергорегулятор роста корневой системы и развития генеративных органов растения.** Увеличивает устойчивость к заморозкам.
Fe	**Железо**	**Улучшает дыхание, фотосинтез.** Повышает содержание азота и хлорофилла.
K	**Калий**	**Регулятор процессов водообмена растения.** Усилитель синтеза и накопления сахаров. Увеличивает устойчивость к воздействию патогенов, стимулирует морозо- и засухоустойчивость.
Ca	**Кальций**	**Регулятор водного, углеводного и азотного обмена веществ.** Стимулятор подвижности макро- и микроэлементов. Повышает сопротивляемость грибковым инфекциям. Обеспечивает здоровое развитие корневой системы.
Mg	**Магний**	**Регулятор интенсивности фотосинтеза.** Активатор ферментных систем обмена белков и углеводов.
B	**Бор**	**Стимулятор интенсивности фотосинтеза.** Улучшает углеводный и белковый обмен. Активатор деятельности ферментов и процесса деления клеток.
Cu	**Медь**	**Улучшает дыхание и фотосинтез растения, способствует образованию хлорофилла, углеводному и азотному обмену.** Увеличивает содержание белка, сахара, жира в зерновых и масличных культурах. Повышает устойчивость растений к грибковым и бактериальным заболеваниям.
Mn	**Марганец**	**Ускоряет синтез белков и углеводов, регулирует дыхание растений.** Стимулятор перемещения электронов в фотосинтезе.
Zn	**Цинк**	**Активатор синтеза белков, углеводов, липидов, фосфорного обмена, синтеза гормонов роста и витаминов.** Повышает тепло-, засухо- и морозоустойчивость.
Co	**Кобальт**	**Активный симбиотический азотфиксатор и накопитель углеводов.** Усилитель интенсивности дыхания и фотосинтеза, способствует образованию хлорофилла и уменьшению его распада в тёмное время суток. Повышает общее содержание воды в растениях, особенно в засуху.
Mo	**Молибден**	**Фиксация азота, обновление нитритов клеток растений.** Повышает интенсивность фотосинтеза. Синтез витаминов и нуклеиновых кислот. Увеличивает содержание углеводов, каротина и аскорбиновой кислоты, белковых веществ, хлорофилла.
SiO_2	**Кремний**	Антистрессовый эффект и повышение иммунитета растений, оптимальное использование влаги.
Ni	**Никель**	**Активатор ферментов и снабжения растения азотом.** Стабилизатор структуры рибосом. Ускоряет темпы роста растений и накопление биомассы.
	Янтарная кислота	**Регулятор роста.** Стимулирует усвоение веществ из почвы. Стрессовый адаптоген: помогает растениям легче переносить стресс и быстрее восстанавливаться в неблагоприятных условиях.
	Гуминовые вещества	**Стимуляторы процессов обмена веществ растений и усвоения полезных веществ из почвы.** Усилители климатической стрессоустойчивости. Способствуют увеличению объёма корневой системы, стимуляторы роста и развития растений.

Аминокислоты

Аминокислота	Действие
Глицин	**Играет главную роль в защите клеток от последствий обезвоживания** (или избытка соли).
Глутамин	**Способствует повышению концентрации хлорофилла,** улучшая условия протекания фотосинтеза.
Валин	**Способствует улучшению качества плодов.**
Триптофан	**Способствует росту и укреплению молодых корней,** помогает преодолеть стрессы.
Аргинин	**Способствует развитию мощной корневой системы** всех растений.
Лейцин	**Способствует улучшению качества урожаев.**




AB
Ferta
Organik
Mineral
Fertilizer



AB FERTA 2027

Organik
Mineral
Fertilizer

Международная группа компаний **AB FERTA** является эксклюзивным производителем всех удобрений **ТМ АБ Ферта, ЕКО Стим, Добрый-2005**.

ОБРАЩАЙТЕСЬ

Андрей
+380 67 560 55 90

Олег
+380 66 389 62 74