

ООО НИИ

ТЕХПРОМ

АРГОМАКС

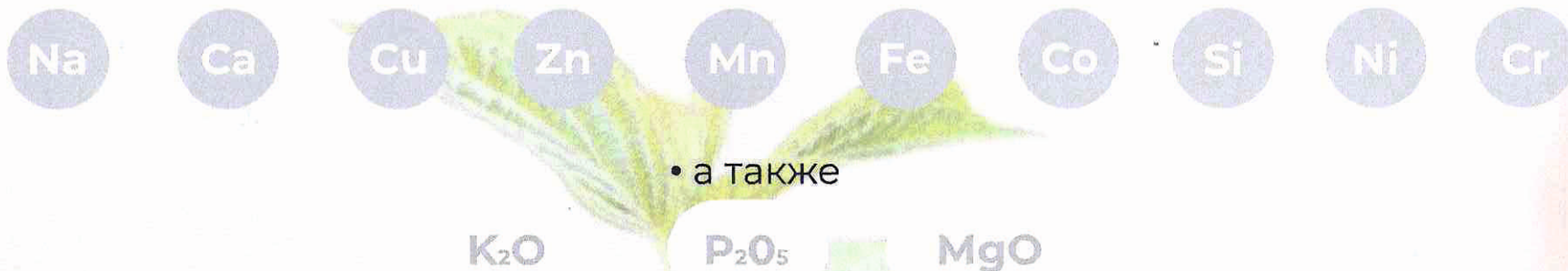
АКТИВАТОР РОСТА
ТМ «АРГОМАКС»



АРГОМАКС - УНИКАЛЬНЫЙ АКТИВАТОР РОСТА РАСТЕНИЙ

Основным действующим веществом являются:

- хелатные комплексы природных микроэлементов



Благодаря уникальному составу
ПРЕПАРАТ ИНДУЦИРУЕТ ПРИРОДНУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ РАСТЕНИЙ,
запуская механизмы естественной генетической защиты от болезней
еще на стадии зарождения.



АРГОМАКС

рекомендуется использовать для:

- обработки семян,
- корневого и внекорневого внесения в период вегетации растения,
- допускается внесение в почву инъекторами в процессе посевной кампании с жидкими удобрениями



Препарат **не накапливается в растениях и почве**, а также не оказывает негативного воздействия на человека, птиц, пчел и т.д., что позволяет получить экологически чистый урожай.



Аргомакс производится в концентрированном виде и **может храниться** в таком состоянии **до 3-х лет**. Готовый, **разведенный раствор** необходимо использовать **в течении 24 часов**.



НАПРАВЛЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ

АРГОМАКС активизирует:



всхожесть семян,

стимулируя рост растений многофункционально и экологически, существенно ускоряя корнеобразование и увеличивая объем корня.



фотосинтез, болезнеустойчивость, стрессоустойчивость растений

к неблагоприятным внешним условиям (почвы с недостатком влаги, перепады температур, влияние техногенных факторов и т.д).



адаптогенные свойства растений

что усиливает устойчивость к повреждению различными насекомыми, способствует активному нарастанию биомассы.



иммунную систему растений

на стадии прорастания семян, тем самым запускает естественный защитный механизм растения.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1.** Повышение урожайности:
огурцы, томаты, перец, баклажаны, картофель - на 17 - 20 % и более,
зерновые культуры: ячмень - 12%, пшеница - 18%, гречиха - 22%.
- 2.** Отсутствует негативное воздействие на почву, а также на ее обитателей (черви, эффективные микроорганизмы и другие).
- 3.** Повышение энергии прорастания и полевой всхожести.
Всходы появляются раньше и равномерно.
- 4.** Сокращение норм расхода химических фунгицидов до нижнего предела.
- 5.** Возможность использования Аргомакса в баковых смесях со многими пестицидами и химикатами за исключением хлорных веществ.
- 6.** Пролонгированное действие компонентов Аргомакс не требует дополнительной обработки растений на стадии роста.
- 7.** Уникальные технологии производства препарата не имеют аналогов.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1

**На 1 литр
обесхлоренной воды**
(дистиллированная вода,
родниковая вода, вода с
природного водоема)
добавить
рекомендованное
количество препарата
и тщательно перемешать.

2

Приготовленный
раствор залить
в емкости для
протравливания
семян или
опрыскать семена
одного вида
или сорта
отдельной массой.

3

После обработки
протравленные семена
внести в почву
на заданную глубину
в физически
зрелую почву
(с влажностью до 60%
от полной полевой
влагоемкости).

4

Полив осуществлять
в обычном режиме,
в зависимости
от культуры.

Аргомакс может быть использован
как универсальная добавка к любым удобрениям, **КРОМЕ СУЛЬФАТА.**
Сульфат можно с ним совмещать, но использовать нужно в течении 2-3 часов.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

культура

ЗЕРНОВЫЕ И КРУПЯНЫЕ КУЛЬТУРЫ

пшеница яровая и озимая	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
ячмень голозерный	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
ячмень пленчатый	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
овес пленчатый	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
овес голозерный	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
гречиха	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура		
КАРТОФЕЛЬ И ОВОЩИ		
картофель	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
капуста и другие крестоцветные, включая рапс, сурепицу	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/ц с помощью опрыскивателя
томат, перец сладкий и горький, баклажан	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/ц с помощью опрыскивателя
горох	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/т с помощью опрыскивателя
огурцы, дыня	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/ц с помощью опрыскивателя
арбуз, тыква	2 мл/литр	предпосевная обработка семян водным раствором 20 литров/ц с помощью опрыскивателя

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

КУЛЬТУРА:

ПЛОДОВО-ЯГОДНЫЕ

(размножение черенкованием и стимулирование саженцев, однолетки)

виноград	2 мл/литр	вымачивание 3 часа
смородина	2 мл/литр	вымачивание 2 часа
саженцы однолетки: яблоня, груша, рябина, калина, смородина, ирга	2 мл/литр	вымачивание 30 минут

САЖЕНЦЫ ЦВЕТОЧНО-ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ

бересклет, рябина, рябинник, калина, бульденеж, сирень, виргинская и др.	2 мл/литр	вымачивание 30 минут
лук и луковичные	2 мл/литр	вымачивание 30 минут

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ

ПОВЫШЕНИЕ СИЛЫ РОСТА И ЛАБОРАТОРНОЙ ВСХОДИМОСТИ СЕМЯН

ЗЕРНОВЫЕ И КРУПЯНЫЕ КУЛЬТУРЫ

культура	сила роста	лабораторная всхожесть
пшеница яровая и озимая	8-12	10-12
ячмень голозерный	7-9	8-10
ячмень пленчатый	12-15	10-11
овес пленчатый	12-15	10-12
овес голозерный	7-9	8-10
гречиха	10-12	5-8

ПОВЫШЕНИЕ ВСХОЖЕСТИ ШУГЛЬБ-СЕМЯН

пшеница яровая и озимая	24-36
ячмень голозерный	15-18
ячмень пленчатый	26-32
овес пленчатый	24-52
овес голозерный	14-18

ЗЕРНОВЫЕ И КРУПЯНЫЕ КУЛЬТУРЫ

пшеница яровая и озимая	10-15
ячмень голозерный	8-10
ячмень пленчатый	12-16
овес пленчатый	12-18
овес голозерный	10-12

ВЛИЯНИЕ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН
НА ПОЛЕВУЮ ВСХОЖЕСТЬ И СОХРАННОСТИ РАСТЕНИЙ К УБОРКЕ

ПОКАЗАТЕЛИ	Ячмень Биом			Пшеница Ирень		
	контроль	Аргомакс	±% к контролю	контроль	Аргомакс	±% к контролю
полевая всхожесть,%	67,5	78,4	11,1	61,2	75,8	14,6
сохранность растений к уборке, %	70,7	91,2	19,5	74,3	87,5	13,2
число продуктивных стеблей, шт./м2	386	423	9,5	487	548	12,5

УРОЖАЙ ЗЕРНА ЯЧМЕНЯ И ПШЕНИЦЫ

КУЛЬТУРА	контроль	Аргомакс	±% к контролю
Ячмень Биом	38,9	44,4	11,4
Пшеница Ирень	27,2	32,0	17,6
НСР 05	1,2	1,4	-

ПОЛЕВАЯ ВСХОЖЕСТЬ, СОХРАННОСТЬ РАСТЕНИЙ К УБОРКЕ У ГРЕЧИХИ
(сорт Ирменка)

ПОКАЗАТЕЛИ	контроль	Аргомакс	±% к контролю
полевая всхожесть, %	60,5	73,2	13,2
сохранность растений к уборке, %	82,3	90,8	8,5
число узлов на главном стебле, %	5	7	40,0
НСРО 5	3,5	4,8	-

ЗЕРНОВАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ГРЕЧИХИ В ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ОПЫТЕ

ПОКАЗАТЕЛИ	контроль	Аргомакс	±% к контролю
Масса 1000 зерен, г	15,2	21,3	40,1
Натура, г/л	472,5	514,3	8,8
Урожай зерна, ц/га	9,8	13,5	37,7

ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРА РОСТА АРГОМАКС НА ЛИНЕЙНЫЕ ПАРАМЕТРЫ
ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР НА РАННИХ ЭТАПАХ РОСТА И РАЗВИТИЯ

КУЛЬТУРА	длина побега, см		длина корней, см	
	контроль	вариант 1	контроль	вариант 1
кабачок белоплодный Малыш	6,2	8	5,7	8
отклонение от контроля, %	-	+29,0	-	+29,0
фасоль Сакса 615	8,8	10,6	7,3	10,6
отклонения от контроля, %	-	+20,4	-	+20,4
огурец-корнишон Маринда	6,6	8,4	5,9	8,4
отклонение от контроля, %	-	+27,2	-	+27,2
перец Геракл	4,4	6,7	5,5	6,7
отклонения от контроля, %	-	+52,2	-	+52,2
томат Пиноккио	5,3	7,8	4,7	7,8
отклонения от контроля, %	-	+47,1	-	+47,1
баклажан Дальневосточный	5,8	6,9	6,7	6,9
отклонения от контроля, %	-	+18,9	-	+18,9

ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРА РОСТА АРТОМАКС
НА ТОВАРНЫЕ КАЧЕСТВА РАССАДЫ

КУЛЬТУРА	возраст рассады, суток	длина побега, см		длина корней, см	
		контроль	вариант 1	контроль	вариант 1
кабачок белоплодный Малыш	18	25,3	23,8	5,7	11,7
отклонение от контроля, %		-	-6,0	-	+103,5
фасоль Сакса 615	18	7,3	12,8	6,9	9,8
отклонения от контроля, %		-	+74,0	-	+42,0
огурец-корнишон Маринда	12	11,5	17,0	13,5	21,2
отклонение от контроля, %		-	+47,8	-	+57,0
перец Геракл	30	16,8	31,5	15,7	19,5
отклонения от контроля, %		-	+87,5	-	+24,4
томат Пиноккио	60	15,2	28,3	9,5	11,8
отклонения от контроля, %		-	+86	-	+24,2
баклажан Дальневосточный	55	17,6	33,4	16,5	11,2
отклонения от контроля, %		-	+89,8	-	-32,2
агератум Норка (цв.-декоративное)	18	18,8	24,6	10,6	8,4
отклонение от контроля, %		-	30,8	-	-20,8

ООО «НИИ ТехПром»

8(3842) 44 - 26 - 38

8 - 923 - 480 - 7080

nii-tehprom@mail.ru

г. Новосибирск, ул. Инская, д. 3, оф. 12

