



**ЭЛИТНЫЕ
АГРОСИСТЕМЫ**

💧 **ТМ АМИЦИД**

💧 **ТМ МИКРОВИТ**

**ОБОСНОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ В ПОЛЯХ**

ПОДСОЛНЕЧНИК



ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ (Производственный опыт)

Белгородская область (ООО «Агро-Инвест», 2019 г.)

Подсолнечник: «НК-Неома»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология («Бороплюс» 1 л/га, «гуттафол масличный» 1 л/га)	28,6	
Вариант 2: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 3–5 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 0,7 л/га + «Амицид Микро» 0,3 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га + «Амицид Зерновой» 0,3 л/га	29,4	0,8

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **0,8 ц/га**. При затратах на препараты **732 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **1 908 руб./га**.

Внимание: выгода за счет экономии на препаратах Бороплюс и гуттафол масличный, которые не применялись в опыте ООО «Элитные Агросистемы».

Белгородская область (ООО «Реал-Инвест», 2019 г.)

Подсолнечник: «Сумико»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология («Бороплюс» 1 л/га)	26,8	
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 3–5 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 0,7 л/га + «Микровит Стандарт» 0,3 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 0,6 л/га + «Микровит Стандарт» 0,3 л/га	28,5	1,7

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **1,7 ц/га**. При затратах на препараты **746 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **4 864 руб./га**.

Внимание: выгода за счет экономии на препарате Бороплюс, который не применялся в опыте ООО «Элитные Агросистемы».



Голяндин Александр Николаевич

Агроном-консультант

« В 2020 году для с/х культур в Центрально-Чернозёмной зоне сложились вовсе не простые погодные условия. Весенние ночные заморозки, пыльные бури, дожди, холодная погода до середины мая, затем резкое повышение температур и отсутствие агрономически значимых осадков до конца вегетации культур.

В таких сложных условиях с наилучшей стороны показал себя препарат «Амицид Микро» производства компании ООО «Элитные Агросистемы». Им спасали посевы подсолнечника, который был сильно угнетён гербицидной обработкой. Препарат «вытаскивает» из состояния ступора после ночных заморозков озимые зерновые. Удалось дать новую жизнь кукурузе, повреждённой морозами, реанимировать посевы, повреждённые пыльными бурями и т.д.

Везде результат превосходил все наши самые смелые ожидания – растения быстро восстанавливались и активно шли в рост. Но наибольшую отдачу от Амицида Микро в хозяйствах получали при применении его в наиболее благоприятных погодных условиях. Прибавка в урожайности на зерновых культурах за одно опрыскивание препаратом до 5 ц/га, на подсолнечнике, сое, люпине – до 3 ц/га, на сахарной свёкле – до 30 ц/га. Такие результаты сами за себя говорят о высокой эффективности препараты.

Отдельно хотелось бы рассказать ещё про один препарат – Микровит-7 Бор. Высокое содержание бора – 13% позволяет при некорневой подкормке максимально компенсировать недостаток растений в этом элементе питания. Это актуально на подсолнечнике, сое, сахарной свёкле, бобовых культур и т.д. По результатам листовой диагностики нехватка бора стала выявляться и на зерновых культурах, в основном на озимой пшенице.

Полагаю, что при дальнейшей интенсификации земледелия препараты ТМ АМИЦИД и МИКРОВИТ будут и далее также востребованы производителями для построения современных высокотехнологичных систем земледелия».

Результаты применения препарата АМИЦИД МИКРО
при влиянии стрессовых факторов в период вегетации



Повреждения
на подсолнечнике



Полученный урожай подсолнечника



ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ (Производственный опыт)

Краснодарский край (ООО «Сельхоз Союз», 2018 г.)

Подсолнечник: «ПР-25»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология (без применения Микроудобрений)	18	
Вариант 2: • 1-я обработка в фазу 3–5 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га + «Амицид Зерновой» 1,0 л/га	20	2,0

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **2 ц/га**. При затратах на препараты **546 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **5454 руб./га**.

Краснодарский край (ООО «Родничок», 2019 г.)

Подсолнечник: «ЛЕ-25»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология (без применения Микроудобрений)	28	
Вариант 1: • 1-я обработка в фазу 3–5 пар листьев – «Микровит-7 Бор» 1,5 л/га	29,5	1,5

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **1,5 ц/га**. При затратах на препараты **480 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **4 020 руб./га**.



Зобнин Андрей Николаевич

Главный агроном



На протяжении нескольких лет сотрудничаем с производителем ООО «Элитные Агросистемы» на постоянной основе. Пробовали многое из ассортиментной линейки на разные культуры (подсолнечник, соя, пшеница и т.д.). Особенно довольны серией аминокислотных препаратов АМИЦИД. В нашем крае частенько наблюдается дефицит влаги, а в этих условиях препараты АМИЦИД показывают себя эффективнее, чем простое применение микроэлементов.

Делали предпосевную обработку семян озимой пшеницы. За счет повышения энергии прорастания семян получили дружные всходы, которые впоследствии выделялись более развитой корневой системой.

А в этом году попробовали на сое по вегетации новый препарат АМИЦИД БОР, были приятно удивлены усилением активности цветения, что было видно даже невооруженным взглядом. Уборка порадовала повышением урожайности!»

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ (Производственный опыт)

Липецкая область (ООО «Агрохолдинг АСТ», 2019 г.)

Подсолнечник: «ПР-25»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология («Ультрамаг Бор» 2,0 л/га в фазу 3–5 пар листьев)	28,4	
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• Предпосевная обработка семян препаратом «Микровит Стандарт» 1,0 л/тонну• 1-я листовая обработка в фазу 3–5 пар листьев – препаратами «Микровит Стандарт» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – препаратами «Микровит Стандарт» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,7 л/га	37,6	9,2
Вариант 2: <ul style="list-style-type: none">• Предпосевная обработка семян препаратом «Микровит Стандарт» 1,0 л/тонну• 1-я листовая обработка в фазу 3–5 пар листьев – препаратами «Амицид Микро» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – препаратами «Амицид Микро» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,7 л/га	38,1	9,7

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **9,2 ц/га**. При затратах на препараты **978,3 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **26 622 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила **9,7 ц/га**. При затратах на препараты **1033 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **28 067 руб./га**.

Внимание: дополнительная прибыль была получена за счет экономии на препаратах «Ультромаг Бор» 2,0 л/га в фазу 3–5 пар листьев, которые не применялись на опытном варианте препаратов ООО «Элитные Агросистемы».

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА ПОДСОЛНЕЧНИКЕ (Производственный опыт)

Рязанская область (ООО «Полянская птицефабрика», 2019 г.)

Подсолнечник: «Амнис»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология	32	
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я листовая обработка в фазу 3–5 пар листьев – препаратом «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – препаратом «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га	34	2
Вариант 2: <ul style="list-style-type: none">• 1-я листовая обработка в фазу 3–5 пар листьев – препаратами «Амицид Микро» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га• 2-я обработка в фазу 7–9 пар листьев – препаратами «Амицид Микро» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,8 л/га	34	2

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **2 ц/га**. При затратах на препараты **640 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **5 760 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила **2 ц/га**. При затратах на препараты **952 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **5 448 руб./га**.





ЭЛИТНЫЕ
АГРОСИСТЕМЫ

Наш адрес: 140200, Московская обл.,
г. Воскресенск, ул. 2-я Заводская, здание 18, оф. 23
Тел. +7 (499) 322-01-24, +7 (499) 110-01-94
e-mail: referent@microvit.ru
www.microvit.ru, www.amitsid.ru