

**ЭЛИТНЫЕ
АГРОСИСТЕМЫ**

💧 **ТМ АМИЦИД**

💧 **ТМ МИКРОВИТ**

**ОБОСНОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ В ПОЛЯХ**

САХАРНАЯ СВЕКЛА



ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ (Производственный опыт)

Воронежская область (ФГБНУ «ВНИИСС им. А.Л. Мазлумова», 2016 г.)

Сахарная свекла: «Рамонская односемянная-117»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахари- стость, %	Сбор сахара, т/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология	385		16,15	6,23
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 4-5 листьев – «Микровит Стандарт» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га• 2-я обработка в фазу 8-10 листьев – «Микровит Стандарт» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га	423	38	16,16	6,84
Вариант 2: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 4-5 листьев – «Микровит Стандарт» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га + «Микровит-3 хелат Цинка» 0,5 л/га + «Микровит-2 хелат Марганца» 1 л/га• 2-я обработка в фазу 8-10 листьев – «Микровит Стандарт» 0,5 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га + «Микровит-3 хелат Цинка» 0,5 л/га + «Микровит-2 хелат Марганца» 1 л/га	465	80	16,46	7,64

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **38 ц/га**. При затратах на препараты **870 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **8 630 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила **80 ц/га**. При затратах на препараты **1950 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **18 050 руб./га**.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ (Производственный опыт)

Республика Башкортостан (ООО «Башкир-Агроинвест», 2020 г.)

Сахарная свекла: «Андромеда»

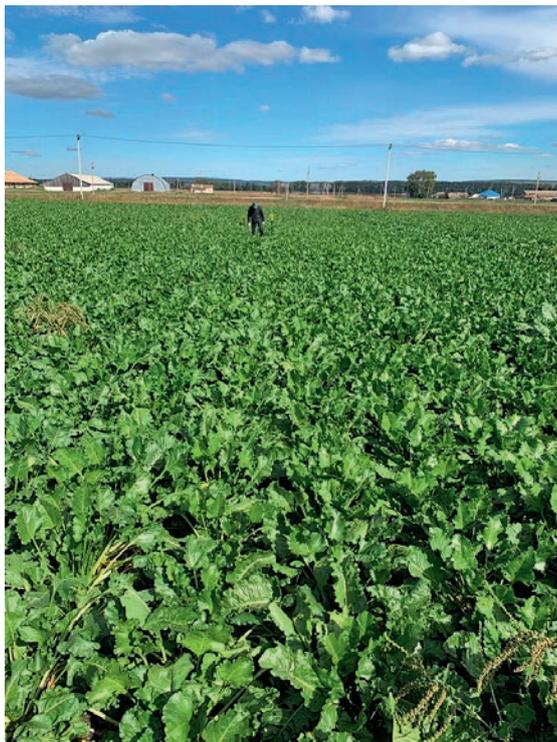
Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахаристость, %	Сбор сахара, т/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология	621,2		15,79	9,8
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я листовая обработка в фазу 4–6 настоящих листьев препаратом «Амицид Зерновой» 0,4 л/га• 2-я листовая обработка в фазу смыкания листьев в рядах препаратами «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га + «Микровит Стандарт» 0,3 л/га• 3-я листовая обработка в фазу смыкания листьев в междурядье препаратами «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га + «Микровит Стандарт» 0,3 л/га	641,6	20,4	15,91	10,2

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **20,4 ц/га**. При затратах на препараты **1 086 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **4 014 руб./га**.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА БАХЧЕВЫХ КУЛЬТУРАХ (Производственный опыт)

Республика Башкортостан (ООО «Башкир-Агроинвест», 2020 г.)



ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ

(Производственный опыт)

Белгородская область (ООО «Грайворон-Агроинвест», 2018 г.)

Сахарная свекла: «Андромеда»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахаристость, %	Сбор сахара, т/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология	316		16,5	5,21
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 3–4 листьев – «Микровит Стандарт» 0,3 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га• 2-я обработка через 7–10 дней после предыдущей обработки – «Микровит Стандарт» 0,3 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га• 3-я обработка через 7–10 дней после предыдущей обработки – «Микровит Стандарт» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,6 л/га• 4-я обработка – «Амицид Зерновой» 0,7 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,6 л/га (совместно с 1-й фунгицидной обработкой)• 5-я обработка – «Амицид Зерновой» 0,6 л/га + «Микровит Стандарт» 0,3 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га (совместно со 2-й фунгицидной обработкой)	359	43	16,7	5,99

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **43 ц/га**. При затратах на препараты **1 956 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **8 794 руб./га**.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ (Производственный опыт)

Липецкая область (ООО «Агрофирма Трио», 2018 г.)

Сахарная свекла: «BTS-980»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахаристость, %	Сбор сахара, т/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология («Ультрамаг бор» 2 раза по 1,5 л/га и ВКУ 12:8:31 3 раза по 1,5 кг)	252		20,29	5,11
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 2–4 настоящих листьев – «Микровит Стандарт» 0,3 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га• 2-я обработка перед смыканием рядков – «Микровит Стандарт» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га• 3-я обработка за 30 дней до уборки – «Микровит-7 Бор» 0,6 л/га	284	32	20,74	5,89

Результат:

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила **32 ц/га**. При затратах на препараты **1057 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **6 943 руб./га**.

Внимание: дополнительная прибыль была получена за счет экономии на препаратах «Ультрамаг бор» 3 л/га и ВКУ 12:8:31 4,5 кг, которые не применялись на опытном варианте препаратов ООО «Элитные Агросистемы».

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НА САХАРНОЙ СВЕКЛЕ

(Производственный опыт)

Липецкая область (ООО «Агрофирма Трио», 2019 г.)

Сахарная свекла: «Клеопатра»

Варианты опыта	Ур-ть, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахаристость, %	Сбор сахара, т/га
Контроль – принятая в хозяйстве технология («Технокель аминокобор» дважды по 1 л/га + «Полифид» 15-7-30 2 кг/га)	531,7		19,69	10,47
Вариант 1: <ul style="list-style-type: none">• 1-я обработка в фазу 2–4 настоящих листьев – «Микровит Стандарт» 0,3 л/га + «Микровит-7 Бор» 0,5 л/га• 2-я обработка перед смыканием рядков – «Микровит Стандарт» 0,4 л/га + «Микровит-7 Бор» 1,0 л/га• 3-я обработка за 30 дней до уборки – «Микровит-7 Бор» 0,6 л/га	523,0	-8,7	20,63	10,79

Результат:

Вариант 1: выход сахара по итогу составил **10,79 т/га**. При затратах на препараты **1 057 руб./га**, общий выход сахара на **320 кг** больше, чем на контроле, что при итоговой реализации дает прибавку **9 600 р./га**.

Внимание: дополнительная прибыль была получена за счет экономии на препаратах «Технокель аминокобор» 2 л/га + «Полифид» 15-7-30 2 кг/га, которые не применялись на опытном варианте препаратов ООО «Элитные Агросистемы».

Ретинский Виктор Александрович

Управляющий директор ООО «АГРОФИРМА ТРИО» и ООО «ЕЛЕЦКИЙ»

« Настоящим отзывом хотим отметить успешный опыт сотрудничества ГК «ТРИО» с ООО «Элитные Агросистемы». С 2018 года мы совместно со специалистами компании осуществляем проведение опытных испытаний данных агрохимикатов на таких культурах, как озимая пшеница и сахарная свекла. Результаты проведенных опытов стабильно доказывают высокую эффективность применения удобрений ТМ МИКРО-ВИТ и АМИЦИД, а также подтверждают существенное влияние на повышение урожайности и качества получаемой продукции.

За счет применения препаратов в 2018–2019 гг. на озимой пшенице прибавка урожайности варьировала от 4,1 до 11,9 ц/га (в зависимости от почвенно-климатических условий и сорта). А на сахарной свекле, в результате использования данных микроудобрений, за счет регулярного прироста сахаристости на 0,5–1% зафиксировано повышение выхода сахара с 1 га.

Затраты, понесенные на применение препаратов, полностью окупились и принесли дополнительный экономический эффект.

Отдельно хотим отметить профессионализм и компетентность специалистов и агрономов компании а также оперативность в решении любых поставленных задач. Благодарим компанию ООО «Элитные Агросистемы» за высокое качество продукции и квалифицированную работу. В дальнейшем планируем развивать наши деловые отношения, а также рекомендуем ООО «Элитные Агросистемы» как надежного и профессионального партнера в агросфере».



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