

2020 - 2023 Г.Г.



**ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОПЫТЫ
С ПРЕПАРАТАМИ
ООО «ЭЛИТНЫЕ АГРОСИСТЕМЫ»**

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН, ООО «ТОЙМА»

2020 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Горох "Рокет"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	31,3	
	Вариант 1: 1) предпосевная обработка семян препаратом "Амицид Энерго Микс" 0,6 л/т	32,9	1,6
	Вариант 2: 1) Предпосевная обработка семян препаратом "Амицид Энерго Микс" 0,6 л/т, 2) 1-я листовая обработка при высоте всходов 10-12 см - "Амицид Энерго Микс" 0,6 л/га, 3) 2-я листовая обработка в фазу бутонизации - начала цветения первых цветков - "Амицид Энерго Микс" 0,6 л/га	35,8	4,5

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила 1,6 ц/га. При затратах на препараты **132 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **1 948 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила 4,5 ц/га. При затратах на препараты **924 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **4 926 руб./га**.



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, ООО "БАШКИР-АГРОИНВЕСТ"

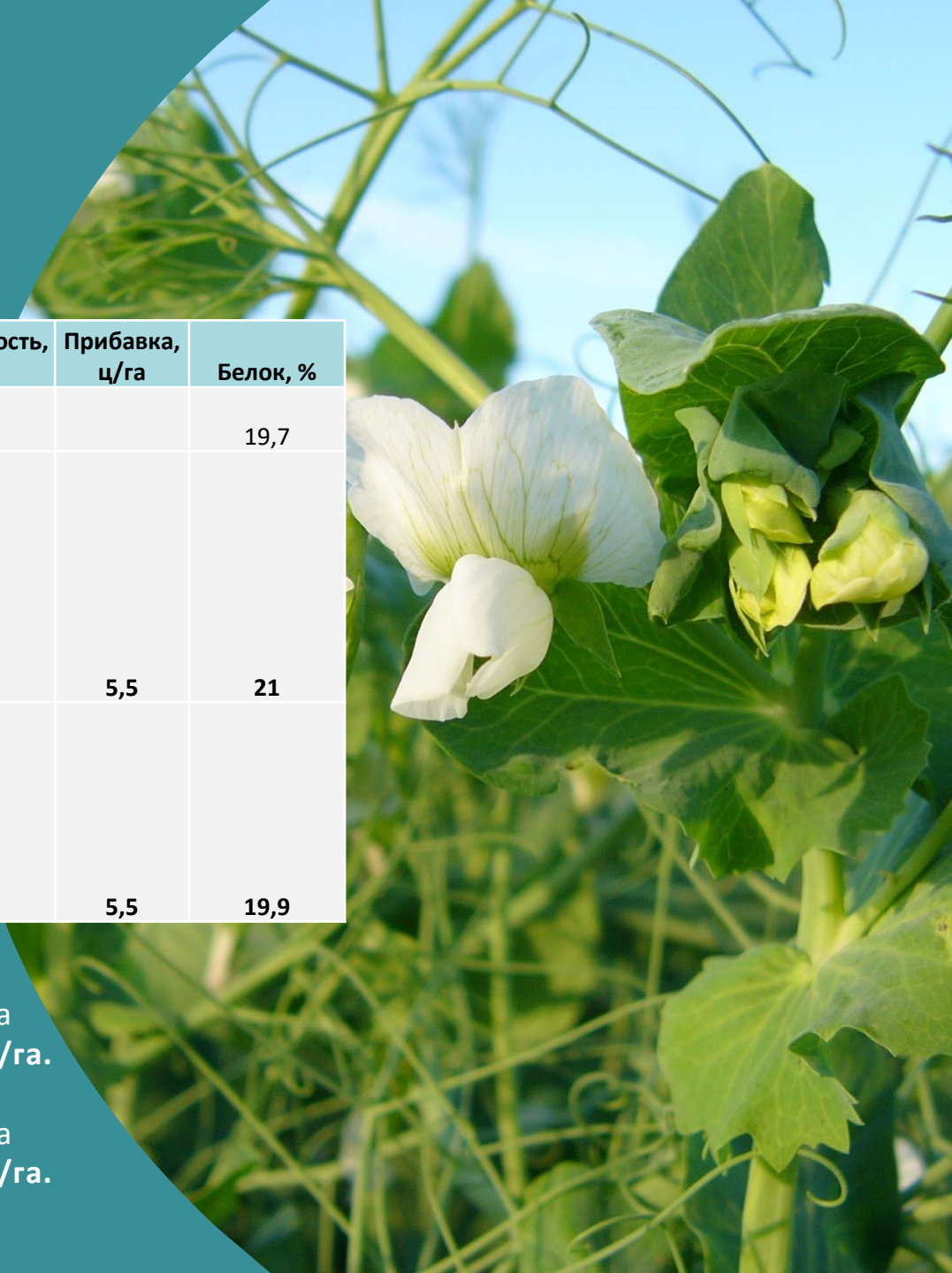
2020 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га	Белок, %
Горох "Рокет"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	27,5		19,7
	Вариант 1: 1) предпосевная обработка семян препаратом "Амицид L-Комплекс" 1,0 л/т; 2) 1-я листовая обработка при высоте всходов 10-12 см - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га; 3) 2-я листовая обработка в фазу бутонизации - начала цветения первых цветков - "Микровит-7 Бор" 0,8 л/га.	31,2	5,5	21
	Вариант 2: 1) предпосевная обработка семян препаратов "Амицид L-Комплекс" 1,0 л/т; 2) 1-я листовая обработка при высоте всходов 10-12 см - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га; 3) 2-я листовая обработка в фазу бутонизации - начала цветения первых цветков - "Микровит Стандарт" 0,3 л/га + "Микровит-7 Бор" 0,5 л/га.	31,2	5,5	19,9

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила 5,5 ц/га. При затратах на препараты **647 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **6 503 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила 5,5 ц/га. При затратах на препараты **716 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **6 434 руб./га**.



КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ИП ГЛАВА КФХ ЧЕРНИКОВ П.А.

2020 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Озимый рапс "Рохан"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	40	
	Вариант 1: 1) осенью - листовая обработка в фазу 5-6 листьев "Амицид Микро" 0,5 л/га; 2) возобновление весенней вегетации - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га; 3) в период бутонизации - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га + "Микровит-7 Бор" 1,0 л/га.	41,5	1,5
	Вариант 2: 1) осенью - листовая обработка в фазу 5-6 листьев "Микровит-7 Бор" 0,5 л/га; 2) возобновление весенней вегетации - "Микровит-7 Бор" 0,5 л/га; 3) в период бутонизации - "Микровит-7 Бор" 1,5 л/га.	41,5	1,5

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила 1,5 ц/га. При затратах на препараты **1 095 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **2 655 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила 1,5 ц/га. При затратах на препараты **800 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **2 950 руб./га**.



КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ИП ГЛАВА КФХ ЧЕРНИКОВ П.А.

2020 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Озимый рапс "Рохан"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	40	
	Вариант 1: 1) осенью - листовая обработка в фазу 5-6 листьев "Амицид Микро" 0,5 л/га; 2) возобновление весенней вегетации - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га; 3) в период бутонизации - "Микровит Стандарт" 0,5 л/га + "Микровит-7 Бор" 1,0 л/га.	41,5	1,5
	Вариант 2: 1) осенью - листовая обработка в фазу 5-6 листьев "Микровит-7 Бор" 0,5 л/га; 2) возобновление весенней вегетации - "Микровит-7 Бор" 0,5 л/га; 3) в период бутонизации - "Микровит-7 Бор" 1,5 л/га.	41,5	1,5

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке составила 1,5 ц/га. При затратах на препараты **1 095 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **2 655 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке составила 1,5 ц/га. При затратах на препараты **800 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **2 950 руб./га**.



АЛТАЙСКИЙ КРАЙ ООО "АПК"

2020 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Гречиха "Даша"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	17,5	
	Вариант 1: 1) 1-я листовая обработка в фазу 4 настоящих листа - "Амицид Энерго Микс" 0,4 л/га; 2) 2-я листовая обработка в фазу бутонизации - "Амицид Энерго Микс" 0,4 л/га	23,0	5,5

Результаты

Вариант 1: в условиях засухи аминокислотный препарат с росторегуляторами оказался эффективней принятой в хозяйстве технологии. Прибавка на опытном участке составила 5,5 ц/га. При затратах на препараты **528 руб./га**, хозяйством получена прибыль в размере **18 772 руб./га**.



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, ООО "БАШКИР-АГРОИНВЕСТ»

2020 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га	Сахаристость,%	Сбор сахара, т/га
Сахарная свекла "Андромеда"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	621,2		15,79	9,8
	Вариант 1: 1) 1-я листовая обработка в фазу 4-6 настоящих листьев препаратом "Амицид L-Комплекс" 0,4 л/га; 2) 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) 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

Результаты

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**.



РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ФГБОУ ВО ДОНСКОЙ ГАУ 2020 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Огурец "Кураж F1" - грунтовые теплицы	Контроль - принятая в хозяйстве технология	619	
	Вариант 1: принятая технология выращивания + трехкратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 3 л/га.	777	158
	Вариант 2: принятая технология выращивания + трехкратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 6 л/га.	732	113
	Вариант 3: принятая технология выращивания + трехкратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 9 л/га.	718	99
	Вариант 4: принятая технология выращивания + трехкратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 12 л/га.	648	29
	Вариант 5: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 0,6 л/га.	697	78
	Вариант 6: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 1 л/га.	711	92
	Вариант 7: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 1,4 л/га.	626	7

Результаты

Максимальный экономический эффект при фертигации был достигнут в варианте 1. Затраты на препарат в размере 5 940 руб/га обеспечили дополнительный чистый доход в размере 579 000 руб./га.

Максимальный экономический эффект при листовых обработках был достигнут в варианте 6. Затраты на препарат в размере 3 300 руб./га обеспечили дополнительный чистый доход в размере 334 000 руб./га.



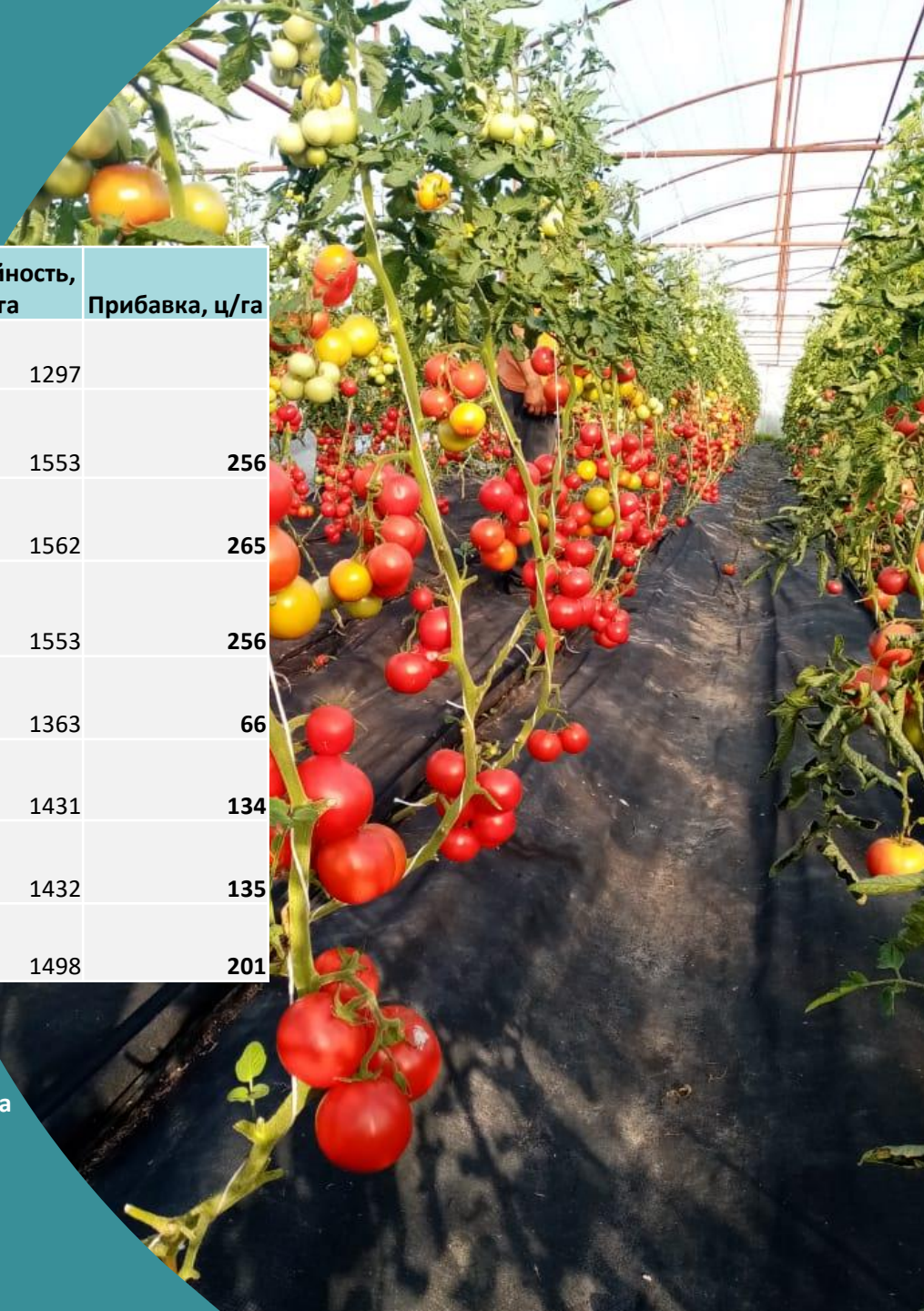
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ФГБОУ ВО ДОНСКОЙ ГАУ 2020 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Томаты "Агилис F1" - грунтовые теплицы	Контроль - принятая в хозяйстве технология	1297	
	Вариант 1: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 3 л/га.	1553	256
	Вариант 2: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 6 л/га.	1562	265
	Вариант 3: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 9 л/га.	1553	256
	Вариант 4: принятая технология выращивания + пятикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством фертигации с дозировкой 12 л/га.	1363	66
	Вариант 5: принятая технология выращивания + шестикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 0,6 л/га.	1431	134
	Вариант 6: принятая технология выращивания + шестикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 1,0 л/га.	1432	135
	Вариант 7: принятая технология выращивания + шестикратное применение препарата "Амицид Энерго Микс" посредством листовых обработок с дозировкой 1,4 л/га.	1498	201

Результаты

Максимальный экономический эффект при фертигации был достигнут на **варианте 1**. Затраты на препарат в размере **9 900 руб./га** обеспечили дополнительный чистый доход в размере **932 000 руб./га**

Максимальный экономический эффект при листовых обработках был достигнут на **варианте 7**. Затраты на препарат в размере **5 544 руб./га** обеспечили дополнительный чистый доход в размере **660 000 руб./га**.



АЛТАЙСКИЙ КРАЙ ООО "НОВОКЫТМАНОВСКОЕ" « 2020 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га	Белок, %	Клейковина, %
Озимая пшеница "Скипетр"	Контроль - принятая в хозяйстве технология	32,9		8,4	13,6
	Вариант 1: 1) Листовая обработка в фазу весеннего кущения препаратом "Микровит Стандарт" 0,5 л/га; 2) Листовая обработка в фазу флаговый лист-колошение препаратом "Микровит Стандарт" 0,5 л/га	36,4	3,5	10,3	20,1
	Вариант 2: 1) Листовая обработка в фазу весеннего кущения препаратом "Амицид Микро" 0,5 л/га; 2) листовая обработка в фазу флаговый лист-колошение препаратом "Амицид Микро" 0,5 л/га.	41,3	8,4	10,7	21,6

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **3,5 ц/га**. При затратах на препарат **550 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **3 650 руб./га**.

Вариант 2: прибавка на опытном участке по схеме с препаратом на основе аминокислот составила **8,4 ц/га**. При затратах на препарат **550 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **9 530 руб./га**.



ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ООО «КЕРЕНСКОЕ»

2021 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Лён масличный	Контроль - принятая в хозяйстве технология, без обработок	11,11	
	Вариант 1: 1)Листовая подкормка биоконплекс "БиоАзот" 0,5 л/га + "Амицид Микро" 0,5 л/га + прилипатель 0,4 л/га	13,23	2,12

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **2,2 ц/га**. При затратах на препарат **750 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **12 720 руб/га**.



ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ООО "ЗАРЯ"

2021 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Горох	Контроль - принятая в хозяйстве технология, без подкормок	9,38	
	Вариант 1: В фазе начала цветения совместно с инсектицидом и биоприпателем - "Микровит 7 Бор" 0,5 л/га + "Амицид Микро" 0,5 л/га	10,56	1,18

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **1,18 ц/га.**

При затратах на препарат **523 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **2 655 руб/га.**



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ 2022 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, кг/га	Прибавка, кг/га
Клубника Дарселект (3,5 га)	Контроль - принятая в хозяйстве технология возделывания	6 546,85	
	Вариант 1: 1) 1-я обработка (фертигация) в момент формирования первых 3 листьев - "Амицид Энерго Микс" 1,0 л/га. 2) 2-я обработка (листовая) - при формировании листового аппарата - "Амицид L-Комплекс" 1,0 л/га + "Микровит Стандарт" 1,0 л/га. 3) 3 обработка (по листу) - при формировании цветоносов - "Амицид Бор" 1 л/га. 4) 4 обработка (по листу) - в начало цветения - "Амицид L-Комплекс" 1 л/га + "Амицид Бор" 1 л/га. 5) 5 обработка (фертигация) - в период цветения - "Амицид Энерго Микс" 3 л/га. 6) 6 обработка (по листу) - в конце цветения - Амицид Бор 1 л/га. 7) 7 обработка (по листу) - по ягоде в момент роста и созревания - "Микровит Стандарт" 1 л/га.	15 472,6	8 925,75 (+ улучшились качественные показатели: вес ягоды, лёжкость)

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **8 925,75 кг/га.**

При затратах на препарат **5 828 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **1 963 500 руб/га.**



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ООО "СОЛНЕЧНЫЕ ЛУГА«

2023 Г.

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Капуста "Ларсия F1"	Контроль - принятая в хозяйстве технология возделывания	850	
	Вариант 1: 1) листовая обработка в фазу 4-6 настоящих листьев "Амицид Сера" 1л/га; 2) листовая обработка в фазу начала формирования качана "Амицид Сера" 2 г/л; 3) совместно с инсектицидом листовая обработка препаратом "Амицид Сера" 2 л/га.	950,5	100,5

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **100,5 ц/га.**

При затратах на препарат **3 180 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **150 750 руб/га.**



ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КФХ БУТКИН А.В.

2023 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Соя "Аляска"	Контроль - фунгицид по технологии предприятия.	16,75	
	Вариант 1: 1) фунгицид по технологии предприятия + Амицид Сера 2 л/га	21,22	4,47

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **4,47 ц/га.**

При затратах на препарат **1 272 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **15 645 руб/га.**



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, АО "ВОСКРЕСЕНСКОЕ"

2023 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Озимая пшеница "Поэма (элита)"	Контроль (фон) - фунгицид по технологии предприятия.	67,0	
	Вариант 1: 1) возобновление весенней вегетации (первый заход техники для опрыскивания в поле) - "Амицид Сера" 1 л/га. 2) начало выхода в трубку - "Амицид Сера" 1 л/га; 3) колошение (после цветения) - "Амицид Сера" 1 л/га.	76,0	9,0

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **9,0 ц/га.**

При затратах на препарат **1 908 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **9 000 руб/га.**



УДМУРТИЯ, НПО "ПЕРВОМАЙСКОЕ"

2023 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Пшеница Озимая	Контроль - принятая в хозяйстве технология возделывания	41,1	
	Вариант 1: 1) возобновление весенней вегетации - "Микровит Стандарт" 0,4 л/га + "Амицид L-Комплекс" 0,5 л/га. 2) Начало выхода в трубку - "Амицид Микро" 0,4 л/га + "Амицид L-Комплекс" 0,5 л/га; 3) флаговый лист - "Амицид Микро" 0,5 л/га; 4) молочная спелость - "Амицид Микро" 0,5 л/га.	57,0	15,9

Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **15,9 ц/га**.

При затратах на препарат **1 617 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **17 490 руб/га**.



Полезные решения для Вашего урожая

ООО «Элитные Агросистемы»

140200, Московская обл.,
г. Воскресенск, ул. 2-я
Заводская, зд. 18, оф. 23.
+7 (499) 322-01-24
info@microvit.ru



microvit.ru