

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**.



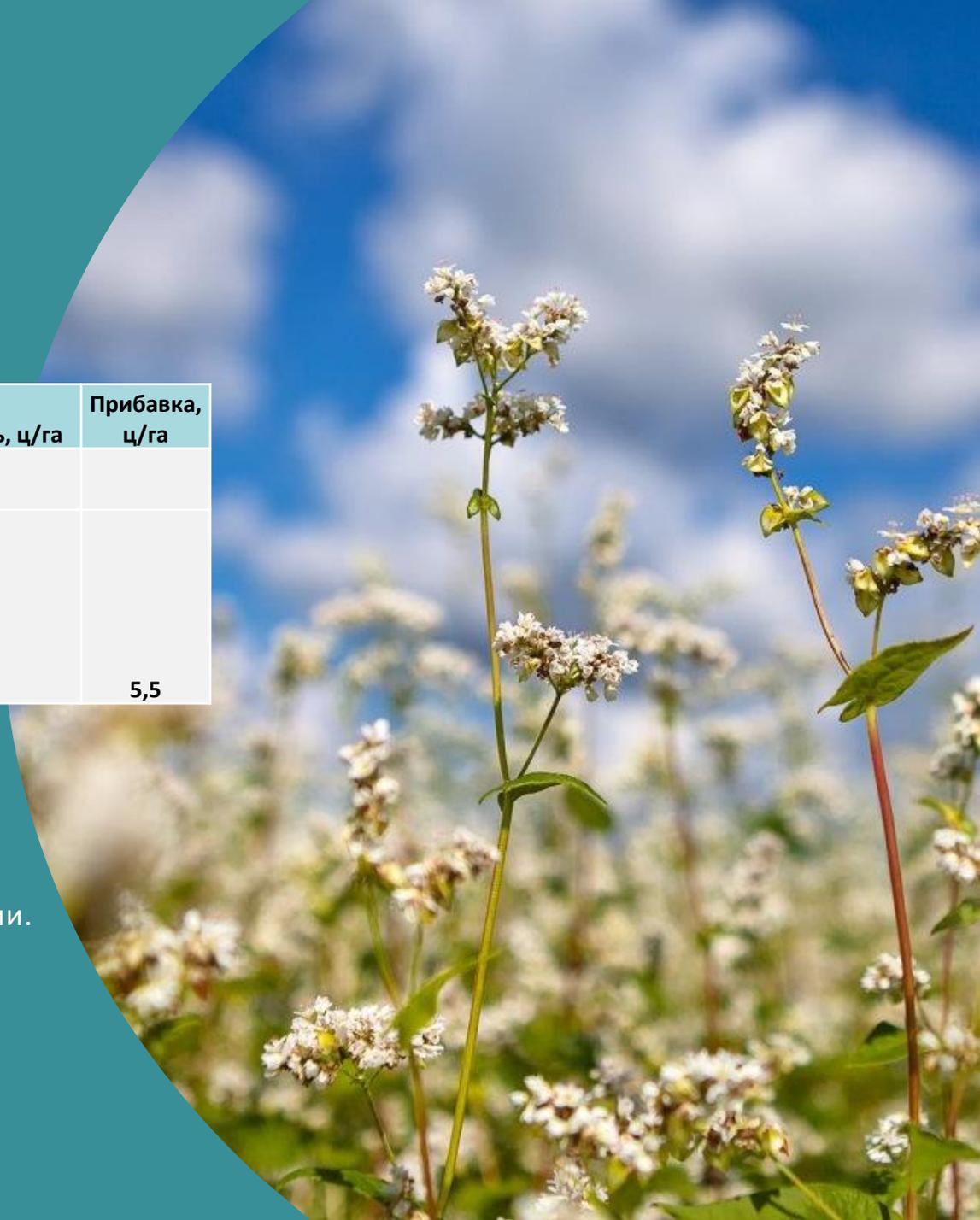
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ ООО "АПК"

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**.



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.



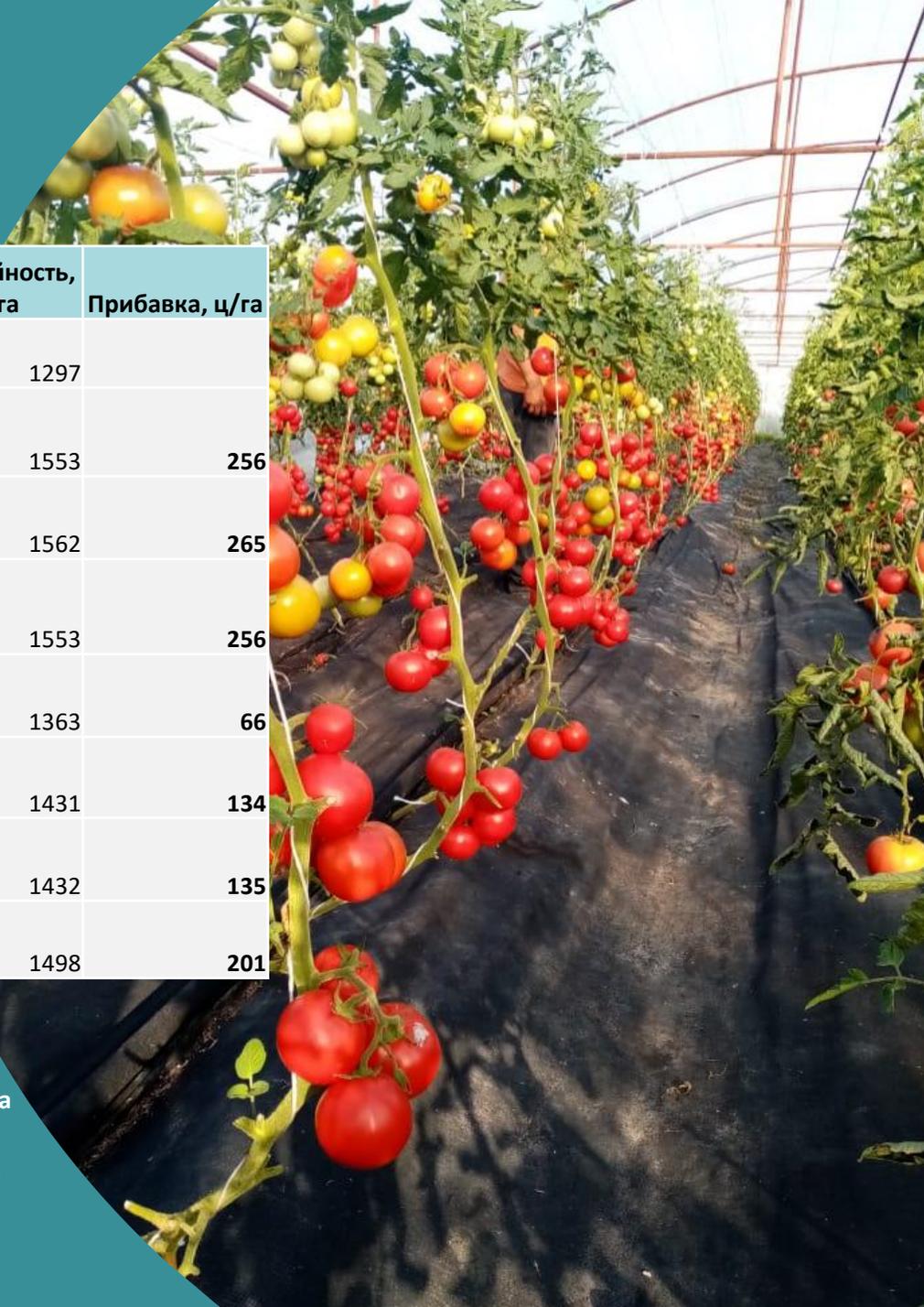
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ФГБОУ ВО ДОНСКОЙ ГАУ 2020 Г

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**.



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, лёжкасть)

Результаты

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

При затратах на препарат **6 398 руб./га** хозяйством получена прибыль в размере **1 785 150 руб./га.**



РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КФХ ДЕДКОВ 2024 Г

Культура, сорт	Варианты	Урожайность, ц/га	Прибавка, ц/га
Земляника садовая (сорт Мармелада)	Контроль (фон) – принятая в хозяйстве технология возделывания	122,0	
	<p>Корневые обработки:</p> <p>1. через 10 дней после возобновления весенней вегетации – Амицид Энерго Микс, 3 л/га</p> <p>2. через 2 недели после возобновления весенней вегетации – Микровит К, 2,5 л/га + Микровит К1, 4 л/га</p> <p>Листовые обработки:</p> <p>1. возобновление весенней вегетации – Микровит Стандарт, 1 л/га + Амицид L-Комплекс, 2 л/га</p> <p>2. через 10 дней – Микровит Стандарт, 1 л/га + Амицид L-Комплекс, 2 л/га + Микровит NPK (415:40:40), 2 л/га</p> <p>3. совместно с обработками СЗР – Амицид Микро, 1 л/га</p> <p>4. с момента бутонизации до окончания массового цветения – Амицид Бор, 1 л/га + Амицид Молибден, 0,2 л/га + Амицид Микро, 0,5 л/га</p> <p>5. начало роста ягод – Микровит Стандарт, 1 л/га + Амицид L-Комплекс, 0,5 л/га</p> <p>6. через 5 дней – Микровит-6 Кремний, 0,5 л/га</p> <p>7. начало сбора ягод – Амицид Энерго Микс, 1,5 л/га</p> <p>8. массовые сборы – Микровит-7 Бор, 0,5 л/га + Микровит-2 Хелат Марганца, 0,5 л/га + Амицид Микро, 0,5 л/га</p> <p>9. после завершения плодоношения, срезки старой листвы и отрастания новой листвы не менее 5 полных листьев (для закладки следующего урожая) – Амицид Бор, 1 л/га + Амицид Микро, 1 л/га</p> <p>10. через 10 дней – Микровит Стандарт, 1 л/га + Амицид Цинк, 1 л/га</p>	193,0	71



Результаты

Вариант 1: прибавка на опытном участке по схеме хозяйства составила **71 ц/га**. При затратах на препарат **14 638 руб./га*** хозяйством получена прибыль в размере **1 775 000 руб./га****.

* при пересчёте по оптовым ценам на препараты,

** из расчета по цене на клубнику 250 руб/кг.