

СВІТОВІ ДОСЯГНЕННЯ НА УКРАЇНСЬКЕ ПОЛЕ

ЧАС ПРИЙНЯТТЯ СЕРЬОЗНИХ РІШЕНЬ!

Ситуація, яка склалася сьогодні на сільськогосподарському ринку, доволі складна: ціни на сільгосппродукцію несправедливо низькі, важко стало з кредитуванням сільгоспвиробників. В цей момент необхідно зосередитись і, проаналізувавши обставини, прийняти тільки правильні рішення, які б дозволили господарювати ще не один десяток років. На наш погляд, найкращим виходом із даної ситуації є швидкий перехід на технологію No-till.

Ми, ТОВ «Компанія Агромир», на сьогодні є лідером в успішному застосуванні 100% No-till технології.

100% No-till технологія – це технологія, при якій в полі виконуються тільки три операції: посів, внесення ЗЗР та збирання врожаю.

Визначення 100% No-till технології:

- пряме розміщення зерна;
- мінімальне пошкодження структури ґрунту;
- накопичення та збереження рослинних решток на поверхні ґрунту;
- відсутність попередньої підготовки ґрунту.

Дана технологія дозволила нам скоротити кількість операцій в полі та кількість витраченого пального на 1 га та значно зменшити парк техніки, і як наслідок – значно зменшити собівартість тонни виробленої продукції. Для прикладу хочемо навести вам показники врожайності та рівень рентабельності в наших господарствах за 2008 рік. Нагадаємо, що на Кіровоградщині ми маємо близько 4200 га землі, на яких вирощуємо шість культур (кукурудзу, сою, ячмінь, озимий ріпак, озиму пшеницю та соняшник). Кожна культура на цій площі землі займає близько 700 га. Отже, кукурудза – 90 ц/га; соя – 21,3; ячмінь ярий – 40; ячмінь озимий – 48; озимий ріпак – 32; озима пшениця – 54; соняшник – 24 ц/га. При такому рівні врожайності та значно нижчих затратах на вирощування по 100% No-till технології та з урахуванням сьогоднішніх цін на с-г продукцію в середньому наша рентабельність по шістьох культурах становить близько 115 %.

За інформацією, наведеною в

таблицях, ви можете переконатися, що і ваші господарства здатні досягти такого рівня. З аналізу капіталовкладень (таблиця 1), якщо починати с-г бізнес з самого початку, видно, що ми вже значно більше заощаджуємо при No-till технології, ніж при традиційній. У таблиці 2 за технологічними операціями і витратами пального на 1 га за основу були взяті дані з наших господарств і вказані операції, які нам доводилось виконувати при традиційній технології та при переході на No-till. І тут видно значні переваги No-till перед традиційною технологією. Що стосується таблиці 3, то в ній також надано цифри по наших господарствах до переходу на No-till і після, тільки підрахунки проводили за цінами на квітень – травень 2008 року.

На сьогодні більшість господарств завмерла в очікуванні: продукція на складі, а ціни немає. Що ж робити далі,

як діяти? Багато хто вже і підготував поля до весняного посіву, а от чи сіяти весною, чи ні, поки що не відповість ніхто. На наш погляд, якщо ваш с-г бізнес пов'язаний з довгостроковою перспективою, потрібен швидкий перехід на No-till технологію. Всі вагання стосовно No-till, всі розмірковування про довгостроковий перехід, зниження врожайності – це все байки тих, хто ніколи цього не пробував робити або робив неправильно. Ми маємо достатній власний досвід та досвід наших послідовників, щоб рішуче відстоювати переваги No-till. Якщо будь-яке господарство виконає правильно всі технологічні операції по No-till, то з першого року отримає колосальний результат, не говорячи про те, що при No-till ви не тільки зменшуєте собівартість виробленої продукції, а й мінімально залежите від природних факторів. Особливо це помітно в регі-

Таблиця 1. Аналіз капіталовкладень при традиційній технології та No-till технології на 1000 га землі

Традиційна технологія			No — till технологія				Економія	
Набір техніки	Кількість, шт	Ціна	Сума	Набір техніки	Кількість, шт	Ціна		Сума
Т — 150	3	280 000	840000	Т — 150	2	280 000	560 000	
МТЗ — 82	3	118 000	354000	МТЗ — 82	1	118 000	118 000	
Плуг ПЛН 5-35	3	8200	24600	Сівалка TDNG — 420	1	350 000	350 000	
КПС — 4	4	13 500	54000	Сівалка точного висіву LM 11/13	1	410 000	410 000	
Сівалка СЗ — 3,6	2	42 400	84800					
Сівалка СУПН — 8	2	57 200	114400					
Луцильник ЛДГ — 10	1	43 200	43200					
Зчіпка СГ — 21	2	57 200	114400					
Котки ЗККШ	2	30 200	60400					
КРН — 5,6	2	18 500	37000					
КАМАЗ	1	240 000	240000	КАМАЗ	1	240 000	240 000	
Обприскувач	1	212 000	212000	Обприскувач	1	212 000	212 000	
РЖТ — 10	1	25 000	25000	РЖТ — 10	1	25 000	25 000	
Всього капіталовкладень			2 203 800				1 915 000	-288 800
Розрахунок амортизації								
Термін використання			Сума амортиз.	Термін використання			Сума амортиз.	
С-г інвентар	3 роки	769 800	256 600	С-г інвентар	5 років	997 000	199 400	
Трактор та автомобілі	5 років	1 434 000	286 800	Трактор та автомобілі	5 років	918 000	183 600	
			543 400				383 000	-160 400

* Розрахунки зроблені в грн. на період: квітень — травень 2008 р.

Таблиця 2. Технологічні операції та витрати пального, які необхідно здійснити на прикладі вирощування ярого ячменю по традиційній технології та технології No-till

Традиційна технологія, операції	Витрати пального, л/га	No — till технологія, операції	Витрати пального, л/га	Економія, л/га
Луцення	5			
Оранка	22			
Закриття вологи	2, 5			
Культивація	7			
Протруєння посівматеріалу		Протруєння посівматеріалу		
Вантаження та підвезення мін. добрив на поле	0, 4	Вантаження та підвезення мін. добрив на поле	0, 4	
Підвезення посівматеріалу	0, 4	Підвезення посівматеріалу	0, 4	
Посів	4	Посів	6, 6	
Прикочування	2, 5			
Підвезення води до обприскувача	0, 4	Підвезення води до обприскувача	0, 4	
Внесення ЗЗР	1, 2	Внесення ЗЗР	1, 2	
Обмолот	11	Обмолот	11	
Перевезення зерна на тік	2, 8	Перевезення зерна на тік	2, 8	
Очистка зерна		Очистка зерна		
Всього	59, 2		22, 8	-36, 4

онах з недостатнім зволоженням, там господарства, які працюють по No-till, отримують ще й більшу врожайність, ніж ті, хто працює традиційно. В регіонах з достатнім рівнем зволоження господарства виграють на собівартості і зменшенні водної ерозії на полях, що розташовані на схилах.

Для того, щоб сьогодні ви могли не вагаючись перейти на No-till, ми запрошуємо вас відвідати наші заняття школи No-till, на яких ми вам від-

криємо всі так звані секрети успіху No-till технології і надамо серйозну підтримку з супроводження.

Також хотілося б нагадати, що машини точного висіву Land Master 11/13 вже відправлені до нас з Бразилії і прибудуть у січні. На сьогодні на складі ми маємо обмежену кількість машин для суцільного висіву TDNG – 420 та 520 з осінньої поставки, а взимку буде завезена нова партія.

На сьогодні у нас збережена програма кредитування по Укрсоцбанку:

- кредит 15/85 (15% сплачуєте ви, 85% банк);
- конкурентні ставки в гривнях;
- індивідуальний графік погашення;
- програма кредитування від 1 до 5 років.

Ми вважаємо, що за No-till технологією велике майбутнє і сьогодні оптимальний час приймати рішення про перехід на дану технологію. Це дозволить вам відсіятися весною з мінімальними затратами і значно зменшити собівартість вирощеної продукції.

Застосування No-till технології – це стратегія «потрійного виграшу»: сільське господарство виграє від збагачення родючості ґрунту, зовнішнє середовище виграє від поліпшення якості кисню та води шляхом утримання вуглецю в ґрунті, а суспільство виграє від поліпшення якості зовнішнього середовища. Отже, вибір за вами!

Таблиця 3. Переваги No-till технології перед традиційною на прикладі вирощування ярого ячменю

Показники витрат	No — till грн./га	Традиційна грн./га	Економія грн./га
Оплата праці	63, 94	87, 36	-23, 42
Нарахування	14, 66	20, 02	-5, 36
Посівматеріал	187, 72	187, 72	0
Добрива	198, 05	198, 05	0
ЗЗР	47, 73	47, 73	0
Дизпаливо	136, 8	357, 6	-220, 8
Дизмасло	8, 3	21, 6	-13, 3
Амортизація	383	543, 4	-160, 4
Поточний ремонт	81, 65	122, 47	-40, 82
Електроенергія	13, 23	13, 23	0
Наймана техніка	120, 29	120, 29	0
Витрати на харчування	11, 81	11, 81	0
Пай	214, 36	214, 36	0
Накладні витрати	304, 46	334, 9	-30, 44
Всього грн. на 1 га	1786	2280, 54	-494, 54
Урожайність, т/га	4, 0	4, 0	0
Собівартість, грн./т	446, 5	570, 14	-123, 64

SEMEATO –
лідер з якості посіву
в технології NO-TILL

Land Master 11/13 –
сівалка точного висіву
для професіоналів
No-Till технології



SHM –
універсальна машина
для фермерських господарств
із площею землі до 700 га



TDNG –
машина для суцільного висіву
Відмінна якість посіву по будь-яких рослинних рештках



ТЕХНОЛОГІЇ
гарантованих
прибутків



м. Кіровоград, вул. 50-річчя Жовтня, 17
тел./факс: (0522) 304-101,
моб.тел.: 050-487-34-85,
тел. 8-800-500-20-70
www.agromir-notill.com