

какъ только земля начнетъ просыхать и не мажется, онъ боронуетъ пахоту, а если нужно, то еще взрыхляетъ культиваторомъ, боронуетъ и производитъ сплошной посѣвъ рядовой сѣялкой, а просо сѣетъ широкоярымъ однострочнымъ посѣвомъ.

Сѣмена для посѣва беретъ чистыя, отсортированныя на сортировкахъ съ прокатнаго пункта.

Траву Смирновъ сѣетъ съ покровнымъ растеніемъ — овсомъ.

Въ первый годъ укоса травы не производилось, а только былъ убранъ овесъ на зерно, а въ 1913 году, второмъ по счету, было снято два укоса люцерны, два укоса клевера съ тимофеевкой и одинъ укосъ житняка. Сѣна собрано съ одной десятины въ два укоса: люцерны 275 п., житняка въ 1 укосъ 50 п. и клевера съ тимофеевкой въ 2 укоса 250 п.

Съ улучшеніемъ обработки земли, Смирновъ сталъ получать высокіе урожаи въ своемъ хозяйствѣ, что видно изъ сравненія урожая хлѣбовъ за два года съ урожаями сосѣднихъ хозяйствъ.

Названіе хлѣбовъ.	Въ хозяйствѣ Смирнова.		Средній за 2 года.	Въ сосѣднихъ хозяйствахъ.		Средній за 2 года.	Разница въ пользу Смирнова.	
	Урожай на одну десятину.			Урожай на одну десятину.				
	1912 г.	1913 г.		1912 г.	1913 г.			
	Пуд.	Пуд.	Пуд.	Пуд.	Пуд.	Пуд.	Пуд.	
Рожь	130	90	110 225	зерна. соломы и мякины.	84	60	72	+ 38
Овесъ	150	80	115 180	зерна. соломы и мякины.	100	48	74	+ 41
Подсолнухъ	105	75	90 450	зерна соломы.	70	50	60	+ 30
Горохъ	120	110	115 205	соломы мякины.	105	75	90	+ 25
Кукуруза.	180	200	190 410	зерна. соломы.	—	—	—	—
Бобы конскіе	120	203	157 300	зерна. соломы.	—	—	—	—
Штамбов. горохъ	—	70	70 150	зерна. соломы.	—	—	—	—
Свекла кормов.	2500	2000	2250 и 400	корнеп. листа.	—	—	—	—
Картофель	1200	900	1100	—	960	850	875	+ 225
Морковь	2000	1600	1800 400	корнеп. листа.	—	—	—	—
Просо	180	160	170 320	зерна. соломы и никмыя.	120	70	95	+ 75