

Утверждаю:
" __ " _____ г.

Гребневая технология возделывания картофеля (без орошения) ЗАО «Евротехника»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Культура	Картофель
сорт	
площадь продовольственного участка, га	90
площадь семенного участка, га	10
Итого площадь участка, га	100

Производство продукции	Урожай, т/га	Валовой сбор, т.
Основной продукции	20,0	2 000,0
Побочной продукции		

Предшественники
зерновые колосові 100 га

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Сроки проведения работ			Состав агрегата			Требуется агрегатов, шт.		Кол-во человек для выполнения нормы (число рабочих)		Норма выработки	Ко-во нормо-смен в объеме работ	Затраты труда на весь объем работ (чел.-час)		Расценка за единицу работ, руб		Тарифный фонд оплаты труда на весь объем работы с начислениями (30,6%), руб		Расход диз.топлива			Автотранспорт		Прочие прямые затраты, руб.	Всего затрат, руб.
		ед.изм.	кол-во	ориентировочный календарный срок начала работ	рабочих дней	продолжительность рабочего дня, час	Марка трактора, комбайна, автомашины	Сельхозмашины		Трактора, комбайны, автомашины	Сельхозмашины	Трактористов - машинистов	прицепщики и работники конно-ручных работ			Трактористов - машинистов	прицепщики и работники конно-ручных работ	Трактористов - машинистов	прицепщики и работники конно-ручных работ	Норма на единицу, л.	всего,ц.	Стоимость, всего, руб.	Количество, т.-км	Стоимость, руб.				
								марка	количество																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	32	33
1	Лущение стерни	га	100	10.авг	7	14	MT3-1221	Amazone Catros-3000	1	0,4	0,4	1		22,1	4,5	31,7	-	12,2		1 599,18		4,50	3,74	7 627				9 226
2	Погрузка минеральных удобрений (аммофос + калийная соль)	тн	20	12 авг	4	14	MT3-80/82	ПЭФ-1Б	1	0,1	0,1	1		50,0	0,4	2,8	-	4,29		112,13		1,20	0,20	407				519
3	Транспортировка и внесение мин.удобрений (основное)	га	100	12 авг	4	14	MT3-1221	Amazone ZA-M maxi S-1500	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	3,05		398,05		1,30	1,08	2 203				2 601
4	Вспашка отвальная	га	100	14 авг	15	21	MT3-1221	ПЛН-5-35	1	0,5	0,5	1		4,9	20,4	142,9	-	81,98		10 706,53		17,20	14,28	29 153				39 859
5	Фрезерование	га	100	20 авг	7	14	MT3-1221	Amazonen KE-300	1	0,9	0,9	1		8,8	11,3	79,4	-	34,74		4 537,68		10,30	8,55	17 458				21 995
6	Нарезка гребней	тн	100	20 сен	7	14	MT3-1221	культиватор-гребнеобразователь КР-12	1	0,5	0,5	1		14,7	6,8	47,6	-	20,85		2 722,61		6,90	5,73	11 695				14 418
7	Погрузка минеральных удобрений	тн	30	5 мая	4	7	MT3-80/82	ПЭФ-1Б	1	0,2	0,2	1		50,0	0,6	4,2	-	4,29		168,20		1,20	0,30	610				778
8	Внесение мин. удобрений нитроаммофоска 4 ц/га+ ам. селитра 3ц/га	га	100	5 мая	4	14	MT3-1221	Amazone ZA-M maxi S-1500	1	1,3	1,3	1		9,8	10,2	71,4	-	3,05		398,05	-	1,30	1,08	2 203				2 601
9	Погрузка семенного картофеля	тн	300	5 мая	4	14		Grimme T-40L	1	0,2	0,2	1	2	196,0	1,5	10,7	21,4	1,38	0,92	539,72	720	17,20	42,83	87 458			73	88 790
10	Подвоз семенного картофеля к сажалке 3 т/га	тн	30	7 мая	7	14	ГАЗ-CA3-53		1											-	-				300	2 100		2 100
11	Посадка на глубину 5см+протравливание клубней Дитан 2,5кг/т	га	100	7 мая	7	14	MT3-1221	картофелесажалка Grimme VL20 KLZ	1	0,9	0,9	1	1	8,8	11,3	79,4	79,4	31,27	12,51	4 083,92	1 634	9,80	8,13	16 610				22 328
12	Формирование гребня,окучивание.	га	100	15 мая	5	14	MT3-1221	пропашная фреза RF-4	1	1,2	1,2	1		8,8	11,3	79,4	-	34,74		4 537,68	-	8,82	7,32	14 949				19 487
13	Подвоз воды	тн	30	20 мая	4		ГАЗ-CA3-3502													-	-				300	2 100		2 100
14	Обработка гербицидами Зенкор 2 кг/га (до всходов культуры)	га	100	20 мая	4	14	MT3-1221	Amazonen US 1205/18m.	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	5,12		669,16	-	1,30	1,08	2 203				2 873
15	Подвоз воды	тн	30	26 мая	4	14	ГАЗ-CA3-3502													-	-				300	2 100		2 100
16	Обработка гербицидами Агритокс 1 л/га + Фуроре Супер 1 л/га (по всходам культуры)	га	100	26 мая	4	14	MT3-1221	Amazonen US 1205/18m.	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	5,12		669,16	-	1,30	1,08	2 203				2 873
17	Подвоз воды	тн	30	10 июн	4	14	ГАЗ-CA3-3502									-				-	-				300	2 100		2 100
18	Обработка инсектицидами+фунгицидами Актара 0,06 л/га+Дитан 1,2кг/га	га	100	10 июн	4	14	MT3-1221	Amazone ZA-M maxi S-1500	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	5,12		669,16	-	1,30	1,08	2 203				2 873
19	Подвоз воды	тн	30	25 июн	4		ГАЗ-CA3-3502													-	-				300	2 100		2 100
20	Обработка инсектицидами+фунгицидами Регент 0,02л/га+Ридомил 2,5кг/га	тн	100	25 июн	4	14	MT3-1221	Amazonen US 1205/18m.	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	5,12		669,16	-	1,30	1,08	2 203				2 873
21	Подвоз воды	тн	30	10 июл	4		ГАЗ-CA3-3502													-	-				300	2 100		2 100
22	Обработка фунгицидами Танос 0,6л/га	га	100	10 июл	4	14	MT3-1221	Amazonen US 1205/18m.	1	0,2	0,2	1		78,4	1,3	8,9	-	5,12		669,16	-	1,30	1,08	2 203				2 873
23	Удаление ботвы	га	100	1 сен	7	14	MT3-1221	Ботводробитель Grimme KS 3000	1	0,7	0,7	1		11,8	8,5	59,5	-	26,06		3 403,26	-	8,60	7,14	14 576				17 980
24	Уборка	га	100	15 сен	15	14	MT3-1221	Картофелеуборочный комбайн DR-1500	1	0,8	0,8	1	2	4,4	22,7	158,7	317,5	91,09	40,82	11 896,15	10 661	25,80	21,41	43 729				66 286
25	Транспортировка урожая	тн	2 000	10 июл	4		ГАЗ-CA3-3502													-	-				20 000	140 000		140 000
26	Сортировка картофеля с поля	тн	2 000	1.10-30.12	90	7		RH-20-60+TC-80-16+SL-125	1			1	6	280,0	7,1		50,0	0,96	0,64	2 518,71	10 075		-		-	339	12 933	
26	Сортировка картофеля с затаркой в сетки для реализации	тн	1 700	1.10-30.12	90	7		T-40L + AV-418	1			1	3	39,2	43,4		303,6	6,89	4,59	15 292,19	30 584		-		-	2060	47 937	
27	Погрузка товарного картофеля	тн	1 700	1 окт - 30 дек	90	7		SL-125	1			1	3	45,0	37,8	264,4	793,3	6,00	4,00	13 321,20	26 642		-		-	1795	41 758	
	ИТОГО	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	206	1 086	1 565	х		79 581	80 316	х	127	259 695	21 800	152 600	4 267	576 459
	В том числе незавершенное производство														45	313	-			20 076	-		34	68 542	-	-	73	88 619