

Подсчет себестоимости продукции выращенной и купленной (на примере картофеля)



Виды расходов

№	Вид затрат	Размер затрат в рублях
1	Покупка семенного картофеля 10 кг для 0.3 соток земли	10 кг по 50 руб. за 1 кг.
2	Улучшение почвы (минеральные удобрения)	5 кг по 80 руб. за 1 кг
3	Средства борьбы с колорадским жуком - 3 опрыскивания	3 опрыскивания * 150 руб. за 1 капсулу средства
4	Полив водой 2 раза в неделю (16 нед.)	300 руб.
5	Затраченный труд на посадку, прополку, полив, сбор урожая (время на стоимость часа).	2 раза в месяц работать по 1 часу в течение 5 месяцев
6	Землю предварительно вспахать мотоблоком (время на стоимость часа).	1 час *300 руб.
7	Бензин для мотоблока	35 руб. за 1 литр

Берем стоимость часа работы совершеннолетнего рабочего, без квалификации - 300 руб. При условии, если бы он работал где-нибудь еще.

Сводная таблица

Определение себестоимости выращенного картофеля

КАРТОШКА (ПОСАДИЛИ 10 кг., ПОЛУЧИЛИ УРОЖАЙ - 30 кг.)				
Виды расходов		Размер затрат в руб.	Себестоимость на 1 кг в руб.	Себестоимость на 1 кг в руб. без затрат на свой труд
1		2	гр. 3 = гр. 2 делим на 30 кг	гр. 4 = гр. 2 делим на 30 кг
Покупка семенного картофеля 10 кг для 0.3 соток земли	10 кг * 50 руб.	500	16.67	16.67
Улучшение почвы (минеральные удобрения)	5 кг * 80 руб.	400	13.33	13.33
Средства борьбы с колорадским жуком - 3 опрыскивания	3 опрыск. * 150 руб.	450	15.00	15.00
Полив водой 2 раза в неделю (16 нед)	300 руб.	300	10.00	10.00
Затраченный труд на посадку, прополку, полив, сбор урожая (время на стоимость часа).	2*1*5 * 300 руб.(2 раза в месяц по 1 часу 5 месяцев)	3000	100.00	
Землю предварительно вспахать мотоблоком (время на стоимость часа).	1 час *300	300	10.00	
Бензин для мотоблока	35	35	1.17	1.17
ИТОГО		4985	166.17	56.17

Стоимость 1 кг картофеля

№	Вид продукции	СТОИМОСТЬ 1 кг картофеля в руб.		
		СЕБЕСТОИМОСТЬ 1 кг	ПРИБЫЛЬ на 1 кг	ВСЕГО
1	Картофель выращенный	с затратами моего труда	Равно 0 руб., т.к. вырастили для себя, а не на продажу	166.17
		166.17		
2	Картофель выращенный	без затрат моего труда		56.17
		56.17		
3	Картофель купленный	10 руб.	2 руб. (нормальная прибыль - 20 %)	12

Преимущества и недостатки

Преимущества покупного картофеля – низкая цена

Недостаток покупного картофеля – качество картофеля (гнилой, обрезанный, зеленоватый, вялый)

Преимущества выращенного картофеля:

- свежий;
- вкусный (выбираем любимый сорт);
- не содержит большого количества вредных минеральных удобрений;
- физический труд на свежем воздухе.