



РАСЧЕТ ОКУПАЕМОСТИ ПРОЕКТА ПО ПЕРЕВОДУ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ НА ГУСЕНИЧНЫЕ ДВИЖИТЕЛИ

Потери урожая при обработке полей техникой на колесном ходу составляют 9% 35% (в среднем 22%)
(Русанов В.А., Проблема переуплотнения почв движителями и эффективные пути её решения, М., Российская академия сельхознаук, ВНИИ Механизации сельского хозяйства, 1998, С.295 297)

Следовательно, рост урожая при переходе на гусеничный ход может достичь, %: 28,21

Культура 1

Площадь возделываемой культуры 1, га	
Урожайность возделываемой культуры 1, ц/га	
Валовый урожай культуры 1, т	
Цена реализации культуры 1, руб/т	
Валовый доход от реализации культуры 1, млн руб.	

Культура 2

Площадь возделываемой культуры 2, га	
Урожайность возделываемой культуры 2, ц/га	
Валовый урожай культуры 2, т	
Цена реализации культуры 2, руб/т	
Валовый доход от реализации культуры 2, млн руб.	

Культура 3

Площадь возделываемой культуры 3, га	
Урожайность возделываемой культуры 3, ц/га	
Валовый урожай культуры 3, т	
Цена реализации культуры 3, руб/т	
Валовый доход от реализации культуры 3, млн руб.	

Общий валовый доход, млн руб.

Рост валового дохода за счет роста урожайности на 28,21% составит, руб./год	
Стоимость одного комплекта гусеничного хода Poluzzi для трактора, евро	
Действующий курс обмена, руб./евро	
Стоимость одного комплекта гусеничного хода Poluzzi для трактора, млн руб.	
Сколько вам необходимо тракторов для обработки всех полей	
Общая сумма инвестиций в гусеничный ход, млн руб.	

Окупаемость инвестиций, кол-во сезонов

Дополнительный валовый доход за 5 лет, млн. руб.