

**Программа применения биопрепаратов на бобовых культурах (горох, чечевица, люцерна, фасоль и др.)**



АГРОКОМ

Мероприятие, срок и способ применения	Биопрепарат	Норма расхода л/га, т	Цена, руб./л	руб./га, т	Цель применения	Преимущества, экономическая выгода
Ранне-весеннее боронование или предпосевная культивация	<b>Трихозан</b> , (Триходермин Нова), (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	3,00	304,00р.	912,00р.	Оздоровление почвы, повышение её биологической и продуктивной способности, уничтожение патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства	1. Снижение предпосевного внесения удобрений в 1,5-3 раза (примерная стоимость 100 кг удобрений - 1200 - 2500 руб.). 2. Повышение полевой всхожести семян. 3. Здоровая почва - здоровые и дружные всходы (экономия на применении химических фунгицидов).
Обработка семян (норма расхода рассчитывается на посевную норму семян культуры на 1 га)	<b>Нитрагин, Ж</b> (клубеньковые бактерии рода Bradyrhizobium japonicum (в 1 гр смеси содержится не менее $5,0 \times 10^9$ жизнеспособных микробных клеток бактерий)	0,20	1 852,00р.	612,40р.	Для повышения урожайности на 20-30% и улучшения плодородия (обогащение почвы азотом и фунгицидный эффект)	1. При затратах 190,00 руб./га прибыль 8000-10000 руб. и более 2. Снижение предпосевного внесения удобрений в 2-3 раза (примерная стоимость 100 кг удобрений - 1200 - 2500 руб.).
	<b>Ризоплан, Ж стабилизированный</b> (титр не менее $3 \times 10^9$ ) (Pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты, адьювант)	0,20	1 210,00р.			
Опрыскивание в период вегетации по завершающей фазе всходов	<b>Ризоплан, Ж</b> (титр не менее $1 \times 10^9$ ) (Pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты)	2,00	263,00р.	526,00р.	Заменяет фунгицидную обработку; уничтожение листовых инфекций и патогенной микрофлоры, ростостимулирующие свойства	Экономия на обработке химическими фунгицидами
Опрыскивание в период вегетации в фазу бутонизации	<b>Трихозан</b> , (Триходермин Нова), (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	1,00	304,00р.	830,00р.	Для повышения урожайности на 20-30% и улучшения плодородия (обогащение почвы азотом и фунгицидный эффект)	1. При затратах 190,00 руб./га прибыль 8000-10000 руб. и более 2. Снижение предпосевного внесения удобрений в 2-3 раза (примерная стоимость 100 кг удобрений - 1200 - 2500 руб.).
	<b>Ризоплан, Ж</b> (титр не менее $1 \times 10^9$ ) (Pseudomonas fluorescens, штамм AP-33, органические компоненты)	2,00	263,00р.			
Сразу после уборки культуры	<b>Трихозан</b> , (Триходермин Нова), (биопрепарат на основе гриба рода Trichoderma)	3,00	304,00р.	912,00р.	1. Разложение пожнивных остатков. 2. Оздоровление почвы, повышение её биологической активности и продуктивности. 3. Уничтожение патогенной микрофлоры	1. Снижение внесения удобрений в 2-3 раза (примерная стоимость 100 кг удобрений - 1200 - 2000 руб.). 2. Повышение всхожести семян. 3. Здоровая почва - здоровые всходы (экономия на применении химических фунгицидов).

**Примечание:** в схеме обработок могут вноситься корректировки в связи с конкретной складывающейся фито-санитарной обстановкой на поле. Просьба обращаться к нашим специалистам за консультацией (предоставляется бесплатно).