

Компания «БТУ-Центр» разрабатывает и производит качественную инновационную продукцию для сельского хозяйства.

Наша цель – внедрение новых современных аграрных биотехнологий для достижения стабильных и высоких урожаев и возрождения природного плодородия почвы





Феномен результативного действия биопрепаратов заключается в их естественном свойстве включать и контролировать все процессы, связанные с жизнедеятельностью растений!

Биокомплекс БТУ для стерни и

ПОЧВЫ - комплексный микробиологический препарат предназначен для обработки растительных остатков соломы и почвы после сбора урожая с/х культур

Эффект от использования:

- Ускоренное разложение растительных остатков (очевидный результат наблюдается уже через месяц)
- Уничтожение фитопатогенов и вредителей в почве и на растительных остатках
- Оздоровление и восстановление плодородия почвы за счет обогащения полезной микрофлорой наступает в первый год применения
- Повышение урожайности сельскохозяйственных культур на 10 - 30%
- Ускорение образования гумуса
- Увеличение доступных форм N, P, K и других элементов питания растений
- Уменьшение расходов на азотные удобрения

Состав:

- продуценты целлюлаз и других ферментов, разлагающих растительные остатки
- природные азотфиксирующие бактерии
- фунгицидные бактерии широкого спектра действия
- фосфор - и калиймобилизирующие почвенные бактерии
- другая полезная микрофлора (молочнокислые бактерии)
- фитогормоны, витамины, аминокислоты, макро - и микроэлементы



РОИЗОЛАЙН

Биоинокулянт БТУ-р ®

биопрепарат на основе клубеньковых симбиотических бактерий для инокуляции семян сои, гороха и других бобовых культур

Назначение: предпосевная обработка семян

Эффект от использования:

- Фиксация атмосферного азота и превращение его в форму, доступную для усвоения растениями
- Повышение урожайности растений на 17 - 21%
- Синтез ростостимулирующих веществ (витаминов, гетероауксина, гиббереллина т.п.)
- Предотвращает развитие фитопатогенной микрофлоры - возбудителей болезней растений вследствие конкурентного доминирования клубеньковых бактерий;
- Увеличение содержания белка, аминокислот и витаминов группы В в продукции.

Состав:

Симбиотические клубеньковые бактерии *Bradyrhizobium* и *Rhizobium*, которые имеют естественное симбиотическое сродство к сое, гороху и др. бобовым культурам



Состав:

- природные азотфиксирующие бактерии
- фунгицидные бактерии
- фосфор - и калий мобилизирующие почвенные бактерии
- другие полезные бактерии (молочнокислые, симбиотические) и их активные метаболиты: фитогормоны, витамины, фунгициды, аминокислоты, макро-и микроэлементы.



Биокомплексы-БТУ®

комплексное микробиологическое удобрение для предпосевной обработки семян и опрыскивания растений в период вегетации

Предназначены для:

- **Повышения всхожести и энергии прорастания семян**
- **Сбалансированного питания растений микро-, макроэлементами, обеспечения гормонами, витаминами, амонокислотами**
- **улучшения развития и ускорения сроков созревания на 3-5 дней**
- **Повышения иммунитета растений в течение всего вегетационного периода, оказывает ростостимулирующий и антистрессовый эффекты**
- **Улучшения химического состава продукции**
- **Защиты от болезней грибного и бактериального происхождения без эффекта привыкания и неоднократного использования до получения положительного результата**
- **Повышения урожайности на (10-35)% и более.**

Биокомплекс-БТУ для защиты и питания

препарат с фунгицидными свойствами от для защиты растений от болезней

Эффект от использования:

- Защита растений от широкого спектра возбудителей болезней грибного и бактериального происхождения, без эффекта привыкания;
- Повышение всхожести и энергии прорастания семян
- Стимуляция роста и развития растений
- Укрепление иммунной системы растений
- Повышение урожайности сельскохозяйственных культур на 20 - 35%
- Улучшение качества продукции

Состав:

Биопрепарат содержит живые клетки и споры природной эндофитной бактерии *Bacillus subtilis* в количестве от 1×10^9 до 1×10^3 КОЕ/см³, их активные метаболиты: ферменты, витамины, фунгицидные вещества, макро-и микроэлементы.





Органік Лайн



Состав:

Липкогенная композиция
полисахаридов
природного
происхождения и биоПДВ



Вода

Липосам

ЛИПОСАМ®

Многофункциональный препарат для
повышения эффективности и усиления
действия удобрений, биопрепаратов, хим.
СЗР.

Эффект от использования:

- Уменьшает поверхностное натяжение
наносимого раствора
- Препятствует стеканию и смыванию рабочего
раствора
с семян и растений
- Удерживает и закрепляет препараты до 30 дней
- Повышает степень проникновения д.в. в
растения
- Смягчает стресс от воздействия ядохимикатов
- Удерживает влагу, сохраняет дыхание и
фотосинтез

ЛИПОСАМ® - БИОКЛЕЙ

Применяется для минимизации потерь от растрескивания и осыпания технических, бобовых, плодово-ягодных культур

Назначение:

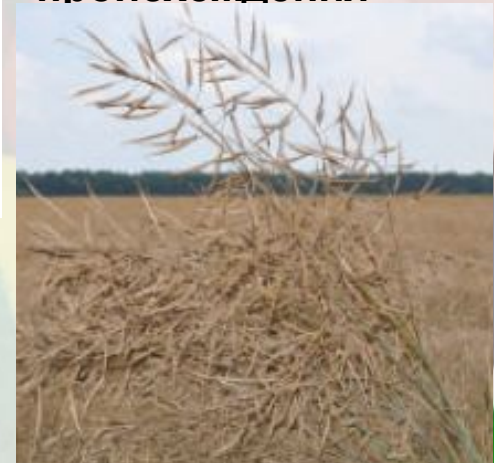
Для склеивания стручков: рапса, горчицы; бобов: гороха, фасоли, овощных бобов; коробочек: льна, хлопка, с целью предотвращения их растрескивания и потери урожая

Эффект от использования:

- Обеспечивает природное дозревание как верхних, так и нижних ярусов масличных культур
- Сокращает потери урожая до (30-50)%
- Защищает растения от неблагоприятных погодных условий (ветра, дождя и т.д.) в фазе биологической и технической спелости сельскохозяйственных культур
- снижает расходы на сушку во время уборки урожая, особенно в дождевой сезон, благодаря сниженной влажности семян

Состав:

Липкогенная композиция полисахаридов природного происхождения



БИОАКТИВАТОРЫ БИОИНКУЛЯНТЫ БИОФУНГИЦИДЫ

БИОИНСЕКТИЦИДЫ БИОКОМПЛЕКСЫ

БИОДЕСТРУКТОРЫ БИОПРИЛИПАТЕЛИ БИОКОНСЕРВАНТЫ





Органік Лайн



Послепродажное обслуживание

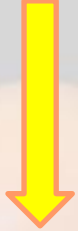
**Консультации и рекомендации
ведущих специалистов по
использованию биопрепаратов**

**Научное сопровождение (выезд
специалистов)**

**Обеспечение информационными
и рекламными материалами**




Биопрепараты дают возможность решить



Предотвращают стрессы, вызванные токсичными СЗР, неоптимальными температурой и орошением, кислотностью грунта



Повышают адаптивность агротехнологий



Позволяют уменьшать фон минерального питания на 20-30% без снижения продуктивности



Уменьшают себестоимость продукции и улучшают ее товарные качества

**Использование биопрепаратов – путь
к восстановлению плодородия почвы
и раскрытию скрытого потенциала
каждой клетки растительного
организма**