

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**  
**Микробиологическое удобрение**  
**БИОКОМПЛЕКС-БТУ® (Оздоровитель почвы)**  
**для обработки почвы перед посадкой и после уборки урожая**  
**Марка 2**

**Область применения:** для личных подсобных хозяйств. Экологически безопасен, сертифицирован для применения в органическом земледелии.

**Описание:** жидкость от кремового до коричневого цвета со слабым специфическим запахом.

**Состав:** общее число жизнеспособных эффективных микроорганизмов  $-(0,1-1,0) \times 10^9$  КОЕ/см<sup>3</sup>.

- Азотфиксирующие почвенные бактерии Azotobacter;
- Природные эндофитные и почвенные азотфиксирующие и фосфатмобилизующие бактерии Paenibacillus (Bacillus) polymyxa;
- Bacillus subtilis (фунгицидные бактерии, продуцируют ферменты для деградации сложных органических соединений почвы и преобразования их в доступные для растений формы);
- Другая полезная микрофлора (молочнокислые бактерии, продуценты целлюлаз и других ферментов);
- Фитогормоны, витамины, аминокислоты, макро- и микроэлементы.

**Эффект от использования Биокомплекса-БТУ®:**

- подавляет развитие возбудителей грибных и бактериальных болезней;
- ускоряет разложение растительных остатков;
- повышает содержание азота в почве;
- оздоравливает и обогащает почву питательными и биологически активными веществами (витаминами, аминокислотами), макро- и микроэлементами;
- ускоряет процесс образование гумуса.

***Препарат работает в условиях дефицита влаги и сохраняет стабильность в широком диапазоне температур!***

**Порядок применения Биокомплекса-БТУ® для обработки почвы и растительных остатков (из расчёта на 1 сотку):**

- **Для органического земледелия:**  
в 5 л воды добавить необходимую норму Биокомплекса-БТУ®, хорошо перемешать
- **С минеральными удобрениями:**  
в 5 л воды растворить 100 г азотных удобрений (аммиачная селитра, мочевина и т.д.). В полученный раствор добавить необходимую норму Биокомплекса-БТУ®, хорошо перемешать;
- Готовым рабочим раствором равномерно опрыскать почву (весной и летом ) и растительные остатки (осенью);
- Обработанную почву разрыхлить граблями (или продисковать).

**Рекомендованные нормы расхода Биокомплекса-БТУ®**

*Оздоровление почвы весной и летом (опрыскивание или полив):*

10 - 15 мл/ 5 л воды в открытом грунте

20 мл/ 5 л воды в закрытом грунте

*Оздоровление почвы и разложение растительных остатков осенью:*

10-20 мл/ 5 л воды

***Перед применением взбалтывать!***

*Биокомплекс-БТУ® совместим с другими препаратами защиты растений, микро- и макроэлементами, прилипателями, стимуляторами роста, фунгицидами и инсектицидами биологической и химической природы.*

Препарат **Биокомплекс-БТУ®** относится к 4 классу опасности (малоопасное вещество), отвечает санитарно-гигиеническим нормам, не загрязняет окружающую среду. Нетоксичен для людей, животных и насекомых! При использовании удобрения рекомендовано соблюдать общие требования безопасности (в т.ч. применение средств индивидуальной защиты).

**При попадании препарата на кожу или в глаза – промыть водой!**

**Условия хранения:** в герметичной упаковке в защищенном от света месте.

**Срок годности:** неограничен.

**Гарантийный срок хранения от даты изготовления:**

24 месяца при температуре от 4 °С до 10 °С или 12 месяцев при температуре от 10 °С до 15 °С

Допускается однократная кратковременная заморозка при транспортировке с последующим постепенным размораживанием при невысокой температуре.

**Номер государственной регистрации № 196-19-72-1**

**ТУ У 24.1 – 30165603-020:2010**

**Изготовитель:** ЧП "БТУ-Центр", Украина, г. Ладыжин, Винницкая обл., ул. Строителей, 35, тел./факс (04343) 6-44-84, 6-96-28, e-mail: [btucentr-office@ukr.net](mailto:btucentr-office@ukr.net), [www.btu-center.com](http://www.btu-center.com)

**Официальный представитель в РФ, импортер и регистрант:** ООО «Органик Лайн», 140081, Московская область, г. Лыткарино, ул. Набережная, д 7, пом. I-1, тел: +7(495) 106-01-06, (495) 971-98-38, e-mail: [info@organik-line.ru](mailto:info@organik-line.ru), [www.organik-line.ru](http://www.organik-line.ru), [www.ekodachnik.ru](http://www.ekodachnik.ru)

