



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
**Научно-Производственное Объединение
ПРОМЫШЛЕННАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ**
431449 Республика Мордовия, г. Рузаевка, ул. Луначарского, 179
ОГРН 1161326056000 ИНН 1324002056 КПП 132401001
Тел.: +7 (8342) 56 55 33. E-mail: info@npo-pmb.ru

Вниманию сельхозпроизводителя

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. Сведения о компании и продукции

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «Промышленная микробиология» — современное инновационное предприятие, основным направлением деятельности которого является разработка и внедрение в сельском хозяйстве продуктов микробиологического синтеза.

Препараты торговой марки BeneFIT — сложные субстанции с высокой концентрацией микроорганизмов различных типов. Штаммы бактерий специально подобраны для достижения максимальной эффективности и простоты применения в сельском хозяйстве. Они абсолютно безопасны для людей, животных и растений. Подбор микроорганизмов осуществляется на основе результатов последних исследований и публикаций ведущих микробиологов мира. Стартовые штаммы периодически обновляются из библиотеки Курчатовского института, что подтверждает их безопасность и качество.

Несколько препаратов из продуктовой линейки BeneFIT удостоены диплома лауреата «Лучшие товары России 2023», BeneFIT Rumen — победитель конкурса «Лучший товар России 2023».

В период с 2019 по 2023 год были проведены многочисленные производственные испытания препаратов торговой марки BeneFIT на предприятиях различного масштаба и отраслевой принадлежности, что подтверждается актами проведенных испытаний.

Среди постоянных потребителей нашей продукции крупнейшие агрохолдинги федерального масштаба — «Эко-Нива» и «Василина».

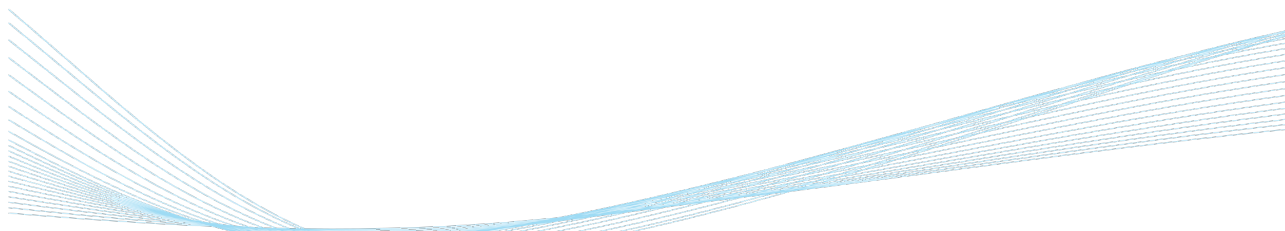
Дистрибуцией наших препаратов занимаются такие предприятия как: Уралбиовет (кормовые добавки), Сибагро Трейд (кормовые добавки и силосная закваска), Агри Корм (кормовые добавки и силосная закваска), АмурАгроБио (средства защиты растений), Агро Лайф (средства защиты растений) и пр.

Генеральным дистрибутором продукции торговой марки BeneFIT являются ООО «Базил» и ООО «Фин-агро».

Отдел органического земледелия НПО «Промышленная микробиология» занимается разработкой и внедрением в сельском хозяйстве экологических и экономически эффективных технологий, активно используемых в агропромышленном комплексе. Одно из таких направлений - ферментация побочных продуктов животноводства (ППЖ).

Мы производим препарат, обладающий широким спектром биологического действия, имеющий сложную физико-химическую структуру, являющийся эффективным биостимулятором роста и развития микроорганизмов, азотфиксаторов, нитрификаторов и гумификаторов.

Обработка органических отходов нашим препаратом значительно увеличивает скорость деструкции органического вещества и сокращает сроки приготовления компостов из отходов птицеводства, животноводства и растениеводства.



2. Краткое описание процесса обработки органических отходов птицы (куриного помёта), КРС, свиного навоза микробиологическим препаратом BeneFIT Compost

Рабочий раствор на базе препарата BeneFIT Compost состоит из питательной среды на основе гуминовых кислот и бактерий, которые способствуют ускоренному биологическому разложению органических соединений в курином помёте, навозе, органических отходах. Он превращает всю массу в компост, пригодный для дальнейшего использования в качестве удобрений.

Порядок применения препарата:

- Добавление препарата в куриный помёт (КРС или свиной навоз) и гомогенизация смеси в первые 15-20 минут резко снижает содержание аммиака и запах.
- Минимум содержания аммония достигается на 3-ьи сутки, что подтверждается возрастанием нитритов и нитратов. Это говорит о переходе ионов аммония в другие формы азота, усваиваемые растениями, что позволяет применять переработанный помёт в виде органического удобрения с большим содержанием азота.
- Ферментация проходит при температуре 50-65°C.
- Продолжительность компостирования 18-30 дней. При этом погибает патогенная микрофлора, яйца гельминтов, теряют всхожесть семена сорняков, подавляются токсичные газы и неприятный запах.

Препарат применяется как в закрытых помещениях, так и на хранилищах органических отходов.

Расход препарата: 1,0 литр примерно на 100 тонн органических отходов (в зависимости от влажности ППЖ), что обеспечивает средний уровень затрат порядка 50 руб. на тонну отходов.

Препарат поставляется с высокой концентрацией бактерий в полиэтиленовых канистрах объёмом 5 л.

В зависимости от объёма поставки и сроков сотрудничества возможно предоставление скидок на продукцию и комплексное консультационное сопровождение при обращении с ППЖ.

За каждым клиентом закрепляется персональный специалист.

Директор



Юртайкина О.В.