



ПОЛИАМИНОЛ®

ПРЕПАРАТ КОМПЛЕКСНОГО
ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ
НАВОЗОВ И ПОМЁТОВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
QNT КВАНТОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА ПО ОБРАЩЕНИЮ С НАВОЗОМ/ПОМЁТОМ

- ✓ СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» п. 3385 допускается внесение в почву **только гарантированно обезвреженных от возбудителей паразитозов* органических удобрений на основе навоза и помёта животных**. Применение навоза и помёта животных для удобрения сельскохозяйственных угодий и теплиц без обработки, обеспечивающей обеззараживание, не допускается

***Паразитозы** - яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших и пр.

Вступает в силу с 01 марта 2023 года:

- ✓ **Федеральный закон от №248-ФЗ от 14.07.2022 г. «О побочных продуктах животноводства и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»**
- ✓ **Постановление Правительства Российской Федерации №1940 от 31.10.2022 г. «Об утверждении требований к обращению побочных продуктов животноводства»**

п.14 способом обработки и переработки побочных продуктов животноводства также является их переработка с применением химических препаратов

п.15 в обработанных и переработанных продуктах животноводства наличие патогенных и болезнетворных микроорганизмов и паразитов не допускается

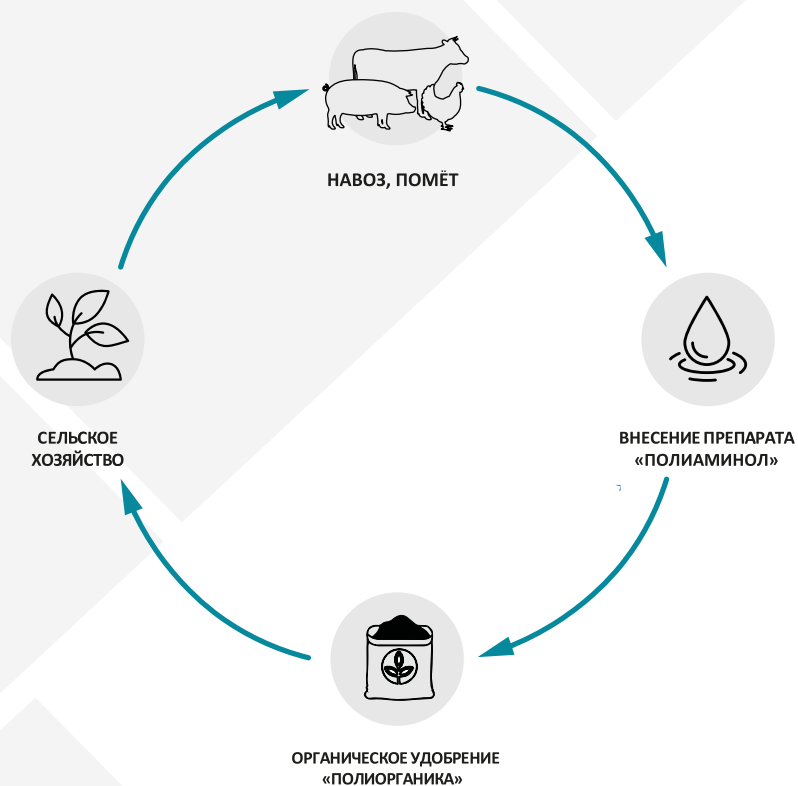
п.21 использование необработанных, не переработанных побочных продуктов животноводства не допускается

- ! **Побочные продукты животноводства должны быть обработаны от паразитов, патогенных и болезнетворных микроорганизмов**

ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ НАВОЗОВ/ПОМЁТОВ

Метод обработки/ показатели	Компостирование	Биопрепараты	Сбраживание	Препарат «Полиаминол» (реагентный метод)
Уничтожение яиц и личинок гельминтов	Не гарантировано (существуют виды гельминтов, устойчивые к высоким температурам) ❌	Нет ❌	Не гарантировано (в зависимости от температурного режима) ❌	Да (подтверждённая эффективность) ✅
Подавление патогенной микрофлоры (бактерии группы кишечной палочки, сальмонеллы и проч.)	Да ✅	Да ✅	Да ✅	Да (подтверждённая эффективность) ✅
Устранение запаха	Нет (усиление в ходе компостирования) ❌	Да ✅	Да ✅	Да (подтверждённая эффективность) ✅
Увеличение углеродного следа	Да (выброс газов в ходе компостирования) ❌	Да ❌	Да ❌	Нет (климатический нейтральная технология) ✅
Потребность в капитальных затратах	Да (строительство цеха, привлечение техники) ❌	Нет ✅	Да (строительство сооружений) ❌	Нет ✅
Потребность в транспортировке навоза/помёта	Да (транспортировка на площадку компостирования) ❌	Нет ✅	Да ❌	Нет (обработка в месте накопления навоза/помёта) ✅

ПОЛИАМИНОЛ КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ



Положительное заключение государственной экологической экспертизы
(Приказ Росприроднадзора №342/Э от 21.05.2021)



Свидетельство государственной регистрации агрохимиката Минсельхоза России
№ 3204 от 08.07.2021 г.

СВОЙСТВА ПРЕПАРАТА



ОВОЦИДНОЕ

Уничтожение яиц
гельминтов



ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ

Подавление патогенной
микрофлоры



ДЕЗОДОРИРУЮЩЕЕ

Устранение запаха

ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

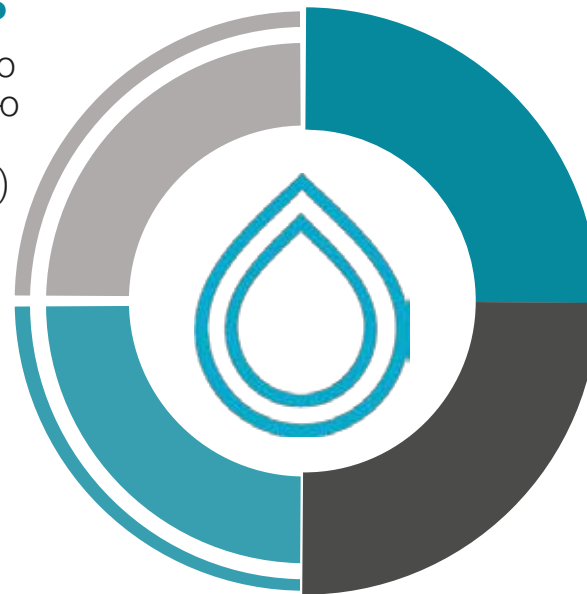
Комплексное действие
препарата

БЕЗОПАСНОСТЬ

Не оказывает негативного
воздействия на окружающую
среду (климатически
нейтральная технология)

ПРОСТОТА В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Несложный порядок интеграции
в существующий тех. процесс



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Не требует установки
дорогостоящего
оборудования

ЗАМКНУТЫЙ ЦИКЛ

Возврат органики в почву
путём переработки
навозов / помётов

РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

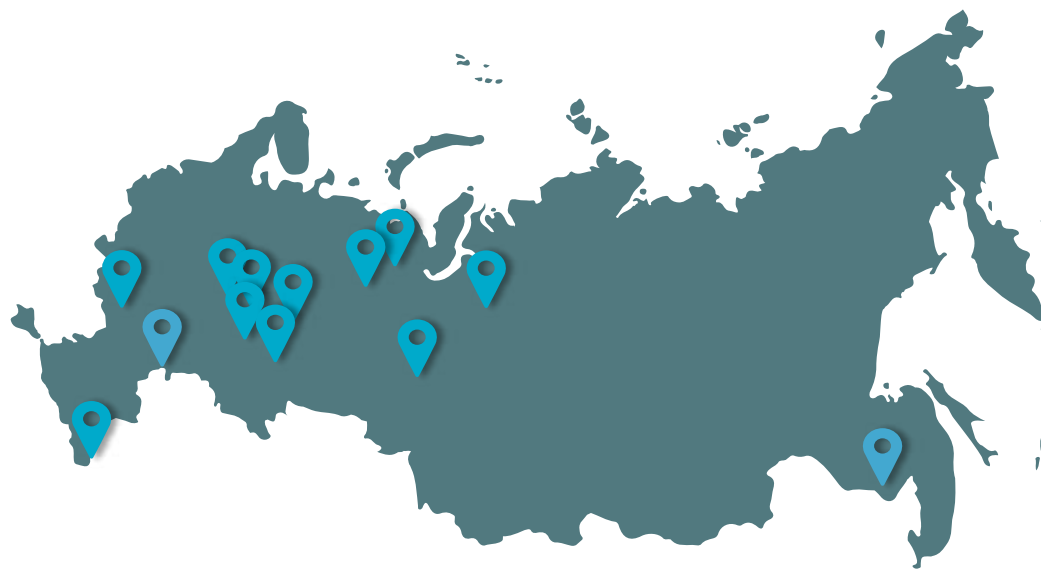
Производственные
мощности
80 000 л
препарата в сутки

=

Возможность
обработки
до 130 000 м³
навоза/помёта в сутки



Отечественная
разработка (СТ-1)



Взаимодействие
с субъектами РФ

СПАСИБО!



Дополнительные
материалы доступны по
QR-коду:



119 019, г. Москва,
Филипповский пер., д. 13, стр.1

npo-qt.ru
info@npo-qt.ru
+7 495 988 72 55

Отдел продаж:
crm@npo-qt.ru