



INTERMIK

длее 25 лет
вместе

Переработка
отходов

www.intermik.ru

ПРОИЗВОДИМ ДЛЯ ВАС ЛУЧШЕЕ
ЕВРОПЕЙСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Это фундамент Вашего бизнеса

Для предприятий сельскохозяйственной и пищевой промышленности, мясной промышленности, станции очистки сточных вод и всех которые ищут эффективных решений по управлению отходами, предлагаем технологию FuelCal®. Это технология немедленной переработки разного типа отходов на месте их производства в минерально-органические удобрения OrCal®.



Преимущества технологии:

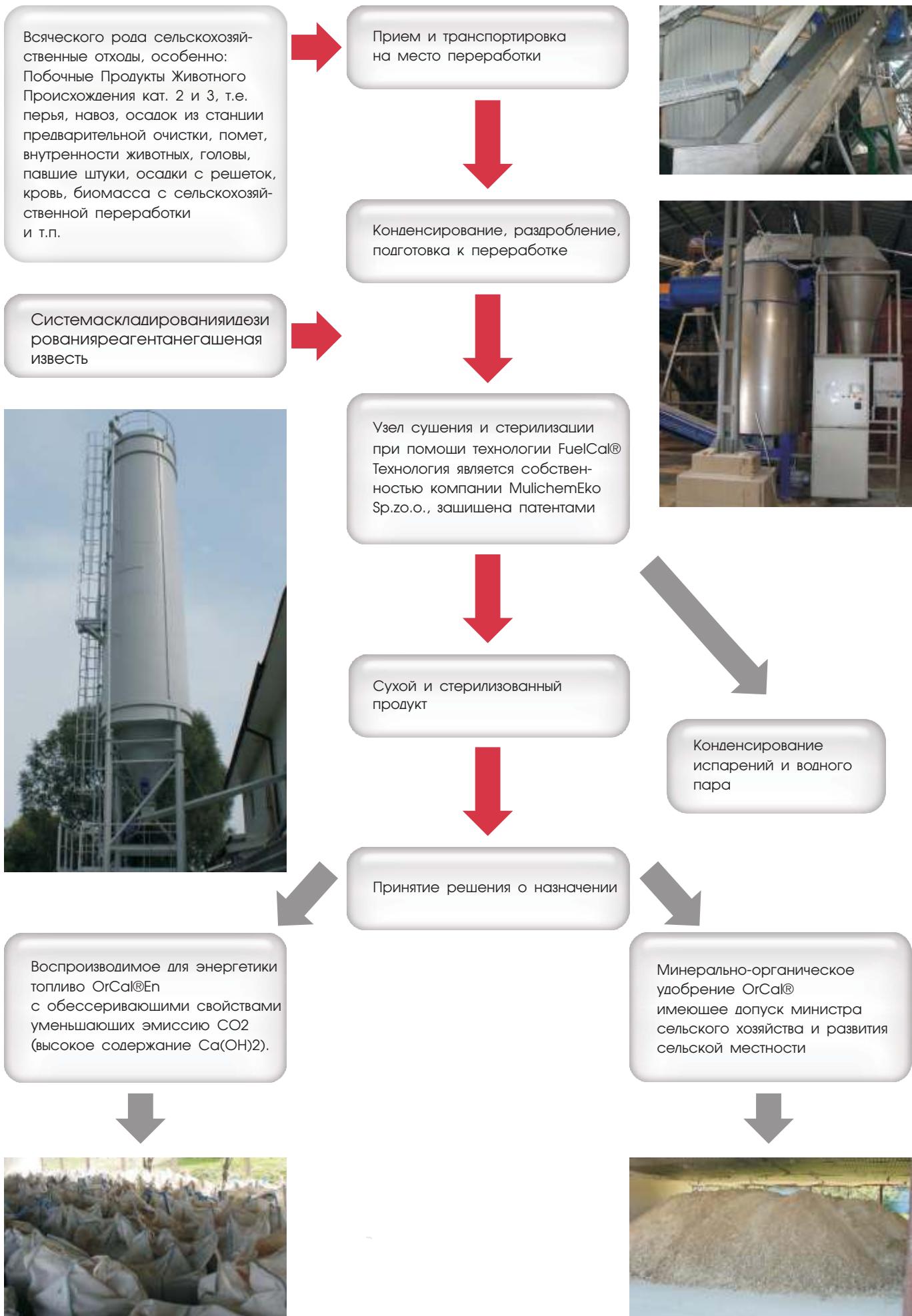
- технология FuelCal® приводит к тому, что заводы по убою и заводы мясной промышленности производят не отходы, а органическо-минеральное удобрение
- технология разработана согласно закону об отходах от 27 апреля 2001 Законодательный вестник 2007.39.251 (см. раздел 2 закона)
- технология FuelCal® предоставляет возможность переработки раздробленных ППЖП в интеллигентное органическо-минеральное удобрение OrCal®
- технология и удобрение OrCal® имеют необходимые допуски и положительные оценки
- происходит значительное уменьшение расходов по хозяйственной переработке ППЖП
- отсутствие неприятного зловония
- ограничение опасности распространения болезней
- ликвидация транспортировки ППЖП на большие расстояния
- FuelCal® является источником ценного удобрения
- технология разработана в Польше и проверена в промышленном масштабе

В удобрениях, производимых при помощи технологии FuelCal® (в отличие от муки), невозможно восстановление патогенов и они не являются питательной средой грибов. Ввиду высокого содержания гидроокисикальция, удобрение OrCal® (в отличие от муки) не может быть кормом для скота.



Технологическая схема машины FuelCal

®



Особенности экологического органическо-минерального удобрения OrCal®



- Биостимулирующее воздействие на развитие растений, вызванное присутствием значительного количества органических компонентов животного происхождения
- Согласно исследованиям Института удобрений и почвоведения удобрение вызывает рост биомассы растений от 20 до 40%, а также увеличивает содержание белка в зернах зерновых культур на около 30%. (например, в яровой пшенице удобряемой удобрением OrCal® в количестве 3 т на гектар, среднее содержание белка превысило 18% весовых по сравнению с 13% белка, полученными при традиционном выращивании)
- Минерально-органическое удобрение OrCal® помогает в нейтрализации почвы, подкисленной в результате потери извести, вызванных натуральными факторами или сельскохозяйственной деятельностью
- Благодаря применению OrCal® увеличивается присваивание фосфора, калия и магния, а также присваивание растениями микроэлементов

Введение удобрения OrCal® в виде стерилизованного органическо-известкового гранулята, содержащего реактивный гидрат извести, предохраняет почву от введения в нее вредных для почвенных бактерий гнилостных бактерий или бактерий метановой ферментации, а также предохраняет почву от развития грибов.

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ OrCal®	
• Содержание окиси кальция (CaO)	мин.40%
• Содержание органического вещества	мин.30%
• Содержание азота (N)	мин.3,60%
• Содержание фосфора (P2O5)	1,30%
• Содержание калия (K2O)	0,29%
• магний (MgO)	0,79%

Технология защищена патентом № Р.400268
(Принадлежащим компании Evergreen Януш Закшевский)



INTERMIK



Переработка отходов