

Отходы свиноводства — в биогаз

Автор *wastex*

Создано 12/10/2011 - 10:38

Крупнейшие свиноводческие предприятия Белгородской области перейдут на новую технологию переработки отходов свиноводства.

Новая система утилизации отходов немецкого производства позволит минимизировать выбросы неприятных запахов. На одном из предприятий, где будет обрабатываться данная технология, есть пять свинокомплексов. Для утилизации всех стоков необходимо около 2,5 тыс. га пашни на каждый свинокомплекс. Сейчас на предприятиях агрохолдинга существует по семь лагун объемом 77 тыс. куб. м. Немцы предлагают сократить объёмы лагун и срок хранения стоков, применяя новую технологию внесения отходов в почву. При этом лагуны будут иметь специальное покрытие. Также было предложено вместо лагун использовать высокие железобетонные ёмкости, которые затем можно присоединить к биогазовым установкам. В области ежегодно производится около 1 млрд куб. м биоотходов, которые можно использовать в качестве сырья для таких установок.

Источник информации: belgorod.aif.ru [1]

Источник: <http://wastex.ru/node/1192>

Ссылки:

[1] <http://belgorod.aif.ru/>