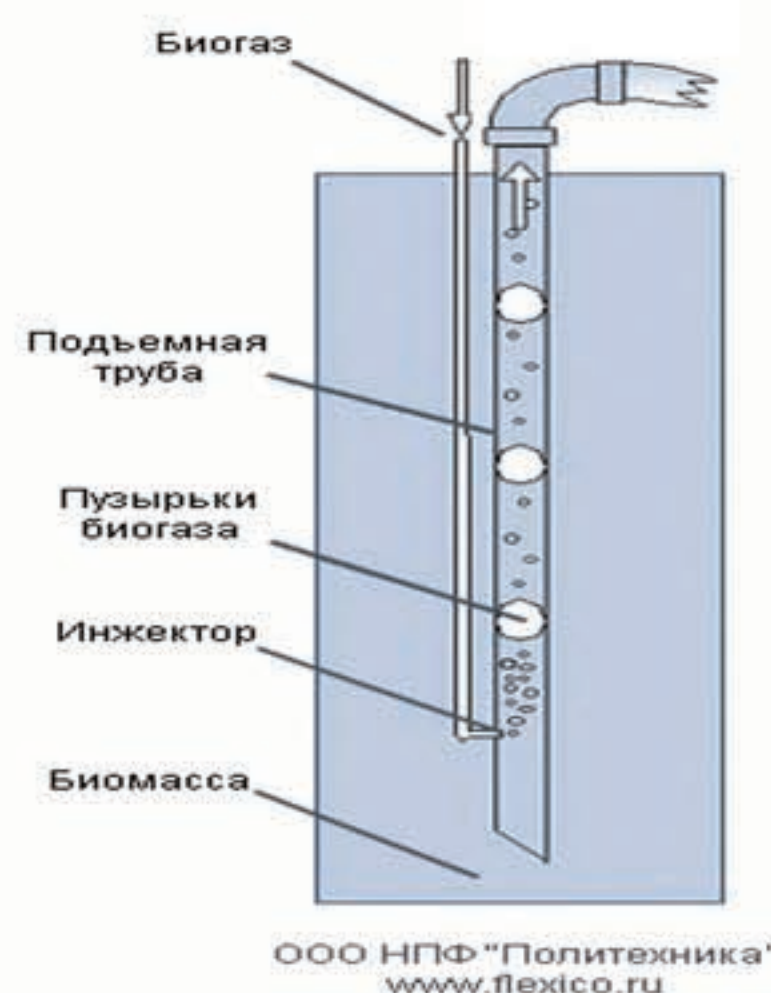
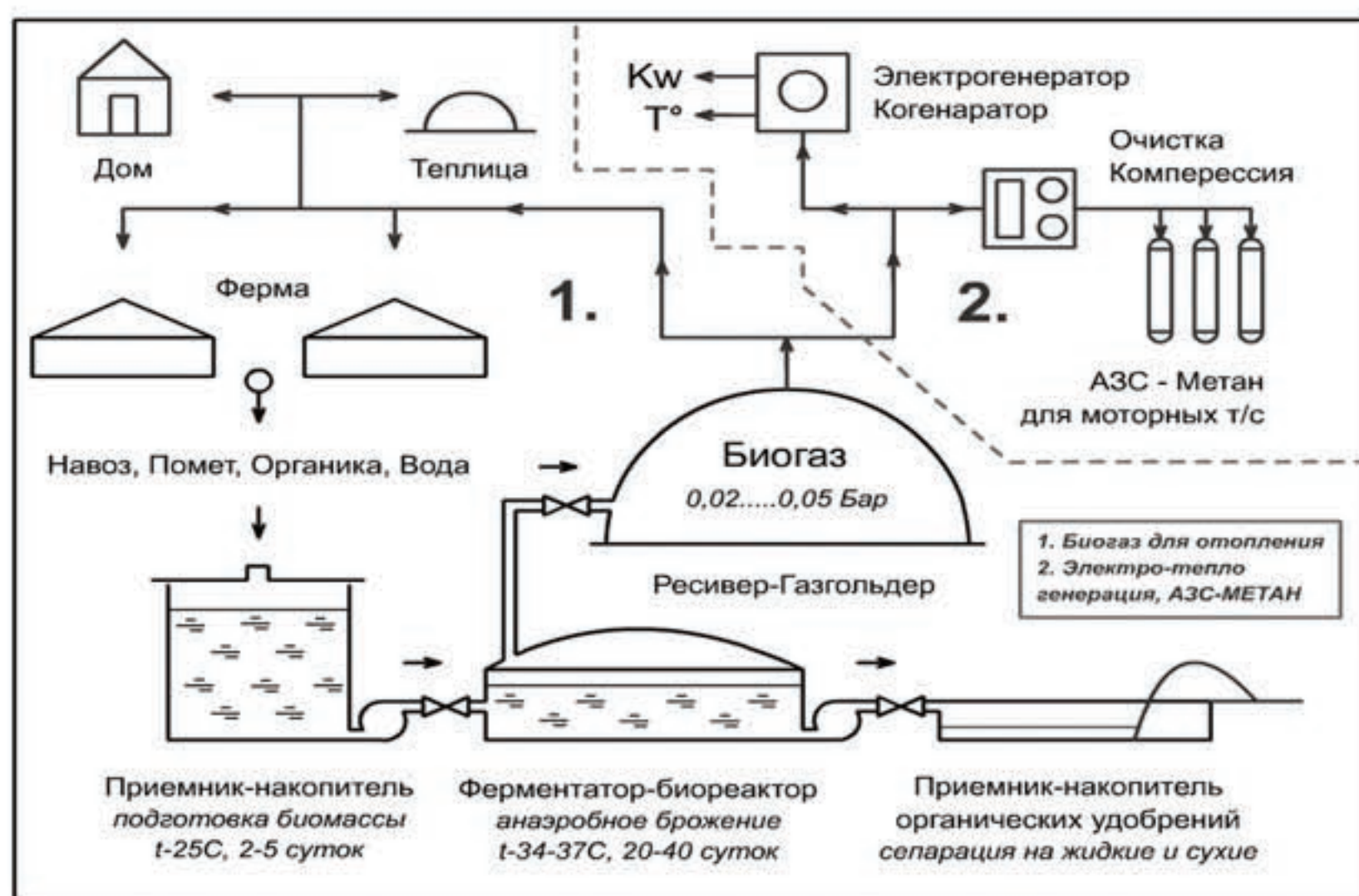


Эластичные газгольдеры для производства БИОГАЗА

Эластичные Газгольдеры на базе оболочек производства ООО НПФ "Политехника" используются для сбора метана и формирования анаэробной среды при производстве биогаза и биоудобрений из навоза и других органических отходов.



ООО НПФ "Политехника" предлагает фермерам крупных и малых животноводческих комплексов, а также предприятиям по очистке канализационных стоков и переработке органического сырья газгольдеры-накопители биогаза и метана для стандартных биогазовых систем, а также комбинированные эластичные рукавные метантенки (ферментаторы) - траншейные биогазовые установки.



Траншейные рукавные биогазовые установки - наиболее экономически эффективная система переработки органики в УДОБРЕНИЯ и БИОГАЗ.

Данная система не требует размещения внутри метантенка (ферментатора) механических мешалок, что значительно удешевляет систему и увеличивает её надежность.

Траншейная система для производства биогаза представляет собой замкнутый полимерный рукав, который одновременно выполняет функцию газгольдера и метантенка. Рукав размещается в траншее, или отгородке и снабжается устройством для загрузки биомассы и выгрузки биоудобрений. Перемешивание и нагрев биомассы внутри метантенка производится при помощи эйрлифтов. Поддержание температуры анаэробного брожения обеспечивается нагревом рабочего газа, или водяным (паровым) коллектором, размещенным под нижней оболочкой метантенка.