



СТРОИТЕЛЬСТВО АНАЭРОБНОЙ УСТАНОВКИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ОТХОДОВ НАХОДИТСЯ НА ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ЭТАПЕ

Събота, 16 Септември 2023

На завершающей стадии находится строительство анаэробного завода по переработке отдельно собранных биоразлагаемых отходов в Бургасе. Об этом сообщил мэр Димитр Николов, который на месте проверил, как продвигаются строительные работы объекта.

Все элементы анаэробной установки подлежат испытаниям в функциональном и технологическом режиме. Уже закуплено 6800 ведер по 120 литров и 1700 ведер по 240 литров, которые предназначены для отдельного сбора зеленых и бытовых биоразлагаемых отходов. Сюда будут предоставлены предприятиям общественного питания. Домашние хозяйства будут постепенно подключаться к этой системе отдельного сбора, поскольку 50 процентов отходов, которые они производят, являются биоразлагаемыми.

«Анаэробная установка способна перерабатывать 30 тысяч тонн отходов в год. Когда она вступит в работу, эта сумма не будет зачислена в региональную ячейку и не позволит ей пополниться. Региональную ячейку в настоящее время используют 9 муниципалитетов. Другим преимуществом установки станет сокращение выбросов в атмосферу биогаза метана, который является парниковым газом. Таким образом мы окажем положительное влияние на защиту окружающей среды», - прокомментировал мэр Николов.

На установке будут установлены самые современные устройства и системы для осуществления процессов переработки отходов. Он будет функционировать по принципу естественного процесса, при котором разложение отходов осуществляется специальными бактериями при полном отсутствии



кислорода. В результате этого процесса будет получен компост и метан, из которых будет производиться электро- и тепловая энергия.













