



Завод по производству топливных пеллет

Vin • Pellet

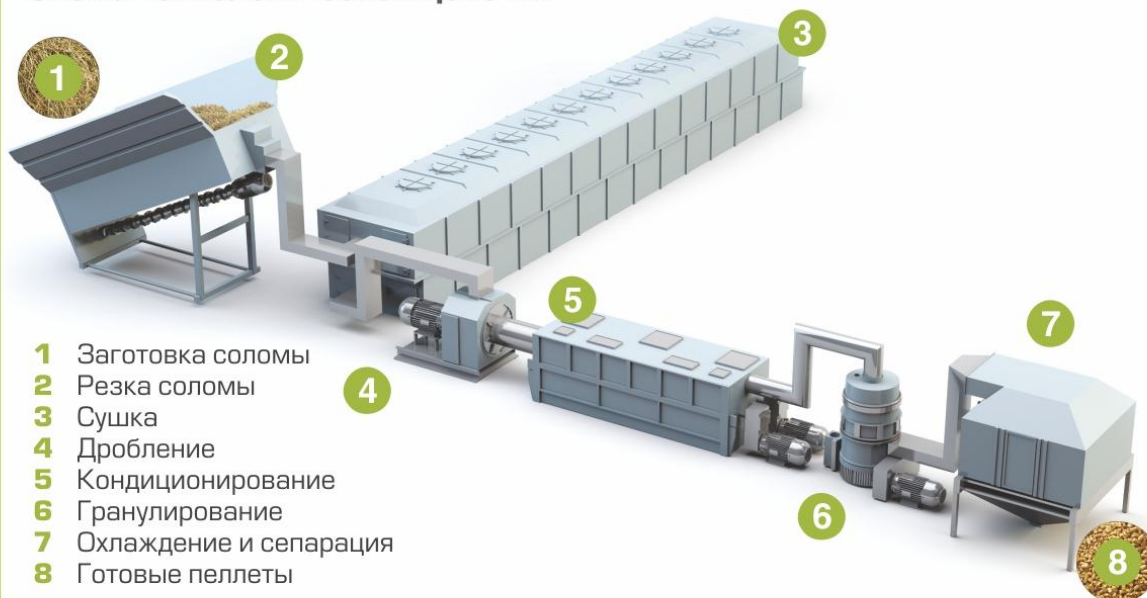


1 Краткая информация о заводе, производственных линиях, оборудовании:

Месторасположение:

Украина, Винницкая область, Липовецкий р-н, пгт. Турбов, ул. Мира, 17.

Схема технологической цепочки



Проектная мощность:

первая очередь – 75 тыс. тонн,
вторая – увеличение до 150 тыс. тонн пеллет в год

Оборудование:

Amandus Kahl (Германия)

Кол-во персонала:

до 230 чел. при полной проектной мощности и сезонном найме рабочих

Объем инвестиций: 26 млн. евро

2 Информация о топливных пеллетах:

Сравнение с другими видами топлива:

при сжигании 1000 кг топливных гранул выделяется столько же тепловой энергии как и при сжигании: 1600 кг древесины, 475 куб. м газа, 500 л дизельного топлива, 685 л мазута.

Производство:

измельчение соломы и гранулирование.

Экологичность:

при использовании брикетов в атмосферу выбрасывается в 15 раз меньше CO₂, чем при горении природного газа. Загрязнение территории пеллетами, нанесение какого-либо вреда невозможно

Хранение:

обладая большей теплоотдачей на единицу объема, по сравнению, например, с дровами, они занимают в 5–7 раз меньше места. Благодаря этой способности пеллет, потребители, ТЭЦ или владелец бытового котла, могут запастись топливом на весь сезон сразу.

Пожаробезопасность:

по сравнению с газом, нефтью и дровами намного выше, поскольку пеллеты подвержены самовозгоранию в меньшей степени.



3 Информация об инвесторах



Смарт Энерджи – управляющая компания в составе группы Смарт-холдинг, отвечающая за развитие проектов в сфере добычи углеводородов и альтернативной энергетики.



SMART
HOLDING

Смарт-Холдинг – одна из крупнейших инвестиционных групп Украины с фокусом на ключевые отрасли экономики, включая горно-металлургический и нефтегазовый комплексы, судостроение, недвижимость и сельское хозяйство.

Дополнительная информация:
www.smart-holding.com



Institute for Environment and
Energy Conservation

Институт проблем экологии и энерго-сбережения – консалтинговая компания, оказывающая профессиональные услуги в сферах энергетического и экологического аудита и менеджмента, развития проектов с использованием новейших энергосберегающих технологий, а также ведущих к сокращению потребления топлива и выбросов вредных веществ в атмосферу, в том числе парниковых газов.

Дополнительная информация:
www.ipee.org.ua

Vin • Pellet

ООО "ВИН-ПЕЛЛЕТА»

Украина, 04060, Киев, ул. Котовского 11

офис: +38 044 590 30 04

факс: +38 044 391 46 88

моб. тел.: +380 67 404 28 16

+380 93 426 38 88

e-mail: info@vin-pellet.com.ua