

## А. Описание возможностей проекта:

A1. Название проекта:

Организация производства твердого биотоплива

а. Краткое название:

Организация производства топливных гранул (пеллет)

б. Полное название:

Организация производства топливных гранул (пеллет) и создание сырьевой базы для производства фитомассы

с. Краткое описание:

Целью проекта является создание на территории свободной экономической зоны «Гродноинвест» производства топливных гранул, соответствующих мировым стандартам качества из размолотой спрессованной древесины или другого биосырья с годовым объемом производства 24 000 тонн.

Обеспечение производства сырьем будет осуществляться за счет приобретения отходов деревоперерабатывающих производств РБ, а так же за счет установки дробильных агрегатов в лесхозах Гродненской области, которая располагает достаточным количеством лесосырьевых ресурсов.

Проектом так же предусматривается закладка и развитие питомников для быстрорастущих видов древеснокустарниковых пород. В климатических условиях республики с 1 Га энергетических плантаций можно обеспечить сбор масс растений в количестве не менее 20 тонн сухого вещества, что эквивалентно 8 тоннам условного топлива.

A2. Состояние проекта:

Проект по созданию на территории СЭЗ «Гродноинвест» производства топливных гранул одобрен правительством Республики Беларусь на Комиссии по повышению конкурентоспособности экономики

A3. Участвующие организации и их роли (контактные лица, телефон, факс, e-mail, страница в Интернет):

Администрация СЭЗ «Гродноинвест» - инициатор проекта, контактное лицо – Михаил Беляев – главный специалист отдела инвестиций и внешнеэкономической деятельности. Тел. + 375 152 770739; Тел. +375 152 771128; Тел/факс: +375 152 771176; E-mail: info@grodnoinvest.com, www.grodnoinvest.com

A4. Описание проекта (подходы, задачи, компоненты, результаты, этапы, сроки, общее финансирование, преимущества, влияние на переходные процессы в экономике и т.д.):

Строительство завода предполагается в границах территории СЭЗ «Гродноинвест» на территории обеспеченной инженерной инфраструктурой.

а. Общая стоимость проекта (млн.долл.США)::

2

A5. Предпосылки/история/общая программа/связанные или похожие проекты:

Высокие цены на нефть и рост тарифов на традиционные виды топлива создают условия для выгодного применения пеллет как биотоплива. В настоящее время спрос на рынке топливных гранул постоянно растет. Ожидается значительное увеличение спроса на топливные гранулы на российском рынке. Коммерческий успех проекта подтверждается коммерческими успехами аналогичных компаний.

Использование специального правового режима резидента СЭЗ «Гродноинвест» создает дополнительные преимущества за счет использования налоговых и таможенных льгот.

A6. Краткое описание влияния на окружающую среду:

Используемые технологии не оказывают негативного воздействия на окружающую среду

A7. Возможные препятствия/проблемы/степень риска:

Не рассматривались		
A8. Срок реализации/окупаемости проекта (лет):		
3,6		
A9. Отраслевая принадлежность проекта:		
деревообработка		
<b>В. Статьи капитальных затрат (суммарные инвестиции необходимые для реализации проекта):</b>		
B1. Физические компоненты		B2. Капиталовложения (млн.долл.США):
Разработка бизнес-плана и проектно-сметной документации		0,1
приобретение оборудования монтаж и пусконаладочные работы		1,9
B3. Суб-проекты по размещению		B4. Стоимость проекта (млн.долл.США):
<b>С. Капитал по источнику происхождения, имеющийся в наличии инициаторов проекта ( собственников, соучастников, спонсоров):</b>		
C1. Вид источников (гранты, инвестиции, долевое участие / собственность и т.д.)		C2. Сумма (млн.долл.США):
Прямые иностранные инвестиции		2
<b>D. Требуемые инвестиции, недостающие средства:</b>		
D1. Необходимое финансирование, необходимый тип финансового участия:		
Финансирование закупки оборудования и проектной документации.		
D2. Источники финансирования	D3. Тип финансового инструмента	D4. Сумма (млн.долл.США):
Средства инвестора:	Прямые иностранные инвестиции:	2
D5. Данные о финансовых учреждениях, вовлеченных в реализацию проекта:		
<b>E. Спрос (потребители) и доходы:</b>		
E1. Тип потребителей, объемы, цены, доходы, исчисляемая выгода/сбережения:		
Страны Европы, Россия, внутренний рынок Республики Беларусь.		
E2. Источники финансирования		E3. Доходы за год (продажи) (млн.долл.США):
		3,36
<b>F. Операционные и эксплуатационные расходы:</b>		
F1. Составляющие издержек, амортизационная политика, организация производства и др. :		
На усмотрение инвестора		
F2. Статьи затрат		F3. Сумма за год (млн.долл.США):
Сырье		2,81
Электроэнергия		
Персонал		
Хранение		
Пеллетирование		
<b>G. Чистый доход:</b>		

0,55

**Н. Источник информации о проекте:**

Н1. Форма заполнена (кем, Ф.И.О., должность):

Беляев Михаил Михайлович, главный специалист отдела инвестиций и внешнеэкономической деятельности администрации СЭЗ «Гродноинвест»

Н2. Организация (наименование и адрес):

Администрация СЭЗ «Гродноинвест»: Республика Беларусь, 230023 г. Гродно, ул. Дзержинского, 2/1.

Н3. Тел. / Факс / E-mail:

Тел./факс: (+375-152) 77-11-76; e-mail: info@grodnoinvest.com

Н4. Дата:

Апрель, 2007

Н5. Ведомственная принадлежность проекта:

Администрация СЭЗ «Гродноинвест»