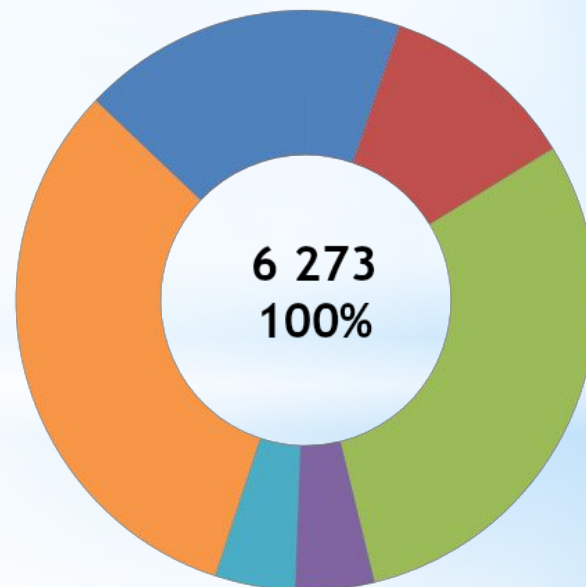


**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТЕ
PROJECT GENERAL INFORMATION**

Лесозаготовка в арендованной лесосырьевой базе <i>Logging operations in leased resource base</i>	6,3 млн. м ³ <i>mill. m³</i>
Производство хвойных пиломатериалов <i>Softwood sawn goods production</i>	325 тыс. м ³ <i>thous. m³</i>
Производство топливных пеллет <i>Pellet production</i>	100 тыс. тонн <i>thous. t.</i>
Производство товарной хвойной целлюлозы стандарта NBSK <i>Market NBSKP production</i>	900 тыс. тонн <i>thous. t.</i>
Производство товарной растворимой целлюлозы из березы и осины <i>Market pulp production from birch and aspen</i>	300 тыс. тонн <i>thous. t.</i>
Производство товарной электроэнергии <i>Electric energy production</i>	50 МВт/час <i>MVt/h</i>
Производство мелованного картона <i>Production of the coated paperboard</i>	320 тыс. т <i>thous. t.</i>
Санитарно-гигиеническая бумага <i>Sanitary paper</i>	60 тыс. т <i>thous. t.</i>
Выращивание саженцев с закрытой корневой системой <i>Growing of the seedlings with closed root system</i>	3 млн. шт. <i>mill. p.</i>

Общее потребление древесины - 9,3 млн. м³ в год,
Total wood consumption
в том числе собственной заготовки - 6,3 млн. м³
Including own logging operations



- Стоимость Проекта - **\$ 3 268 843 000**
- Доля собственных средств - **\$ 392 693 000**
- Показатели эффективности Проекта (*Indicators of project efficiency*):
 - Простой период окупаемости (PBP) - **11 лет (years)**
 - Дисконтированный срок окупаемости (DBP) - **14 лет (years)**
 - Чистая приведенная стоимость (NPV) - **30 997 547 тыс. руб. (thous. RUR)**
 - Внутренняя норма доходности (IRR) - **16,1%**
 - Индекс доходности инвестиций (PI) - **1,28**

Ключевые
показатели
реализации
Проекта

(*Key indicators
Of the Project*)



**ЦЕЛИ ПРОЕКТА
PROJECT GOALS**

- **Создание крупнейшего в Евразии лесохимического комплекса по глубокой и безотходной переработке древесины**
Construction of the largest, brand-new Pulp & Paper mill with deep and waste-free timber processing in Eurasia
- **Производство растворимой целлюлозы из березы, не имеющего аналогов на территории РФ**
Production of birch dissolving pulp, which is unique for the Russian market
- **Экспортное расширение РФ на европейские и азиатские рынки сбыта**
Export expenditure of the Russian Federation on the European and Asian markets
- **Создания престижных рабочих мест (порядка 4500) и новых стандартов профессиональных квалификаций в регионе**
Creation of 4500 prestigious working places and new standards of professional qualification in the region
- **Создание современных условий проживания таких как жилой фонд, больницы, школы и т.д.**
Development of modern living conditions including housing, hospitals, schools and kinder gardens

**УЧАСТНИКИ И ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА
PARTNERS AND PARTICIPANTS OF THE PROJECT**

- **ОАО «Ангара Пейпа»**, управляющая компания
JSC “Angara Paper”, managing company
- **Sodra Group (Швеция)**, стратегический индустриальный и торговый партнер
Sodra Group (Sweden), strategic and marketing partner
- **Внешэкономбанк**, стратегический финансовый партнер
VEB, strategic financial partner

Проекту присвоен статус приоритетного в области освоения лесов
(Приказом Минпромторга РФ №60 от 15 февраля 2008 года)

Project has received a Priority status in forest development by the decree of Minpromtorg №60, 15/02/2008

«Строительство ЛесоХимического Комплекса Ангара Пейпа в Енисейском районе Красноярского края»



Angara Paper

ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА (PROJECT SHEDULE)

№	Наименование		2011 г.	2012 г.				2013 г.				2014 г.				2015 г.				2016 г.			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
I	ЛЕСООБЕСПЕЧЕНИЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО	Forestry and provision																					
1.1	Заклучение договоров аренды	<i>Lease agreements</i>																					
1.2	Разработка проектов освоения лесов	<i>Development of the forest exploitation projects</i>																					
1.3	Разработка инженерного проекта системы лесообеспечения	<i>Engineer project of the forest provision system development</i>																					
1.4	Экспертиза проекта лесообеспечения	<i>Government expertise</i>																					
1.5	Закупка лесозаготовительной техники	<i>Purchasing of the forestry equipment</i>																					
1.6	Лесозаготовительная деятельность. Нарращивание лесозаготовительных мощностей	<i>Forestry. Increasing the working capacities</i>																					
1.7	Строительство объектов лесной и транспортной инфраструктуры	<i>Forest and transport infrastructure construction</i>																					
I	ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД и ПЕЛЛЕТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	SAW MILL AND PELLET PRODUCTION																					
1.8	Разработка инженерного проекта лесопильно-деревообрабатывающего завода, пеллетного производства	<i>Engineer project development</i>																					
1.9	Государственная экспертиза проекта	<i>Government expertise</i>																					
1.10	Разработка рабочей документации	<i>Development of the working documentation</i>																					
1.11	Закупка и поставка оборудования	<i>Purchasing and delivery of the equipment</i>																					
1.12	Строительно-монтажные работы	<i>Construction</i>																					
1.13	Пуско-наладочные работы	<i>Balancing and commissioning</i>																					
1.14	Выпуск товарной продукции лесопильно-деревообрабатывающего завода и пеллетного производства	<i>Production process</i>																					
II	ЦЕЛЛЮЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	PULP PRODUCTION																					
2.1	Разработка инженерного проекта производства целлюлозы	<i>Engineer project development</i>																					
2.2	Государственная экспертиза проекта	<i>Government expertise</i>																					
2.3	Разработка рабочей документации	<i>Development of the working documentation</i>																					
2.4	Закупка и поставка оборудования	<i>Purchasing and delivery of the equipment</i>																					
2.5	Строительно-монтажные работы	<i>Construction</i>																					
2.6	Пуско-наладочные работы	<i>Balancing and commissioning</i>																					
2.7	Выпуск товарной продукции	<i>Production process</i>																					



**РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА
PROJECT RESULTS**

- **Освоение удалённых территорий Нижнего Приангарья**
Assimilation of the hard reaching territories of the Nijnee Priangarie
- **Развитие дорожной инфраструктуры региона, строительство лесных и магистральных автомобильных дорог общего пользования**
Development of the region's infrastructure. Construction of the forest and highway roads
- **Создание производства глубокой переработки сырья с получением продукции высокой добавочной стоимости**
Creation of raw materials deep processing production with high added value
- **Утилизация обширных лесных ресурсов и неиспользуемой щепы других предприятий региона для покрытия дефицита электроэнергии в регионе**
Utilization of the region's vast wood resources and local Saw Mills wood chips for the supplement of electrical energy deficit in the region
- **Создание производства по выпуску инновационной продукции социального и оборонного значения, востребованной в России и за рубежом**
Creation of the innovative product of civil and military usage, which is in demand both on RF and world markets
- **Коммерческая и бюджетная эффективность всех уровней Проекта**
Commercial and fiscal efficiency in all the levels of the Project

«Строительство ЛесоХимического Комплекса Ангара Пейпа в Енисейском районе Красноярского края»



Angara Paper

НОВЫЕ РЫНКИ СБЫТА ЦЕЛЛЮЛОЗЫ NEW MARKETS FOR THE PULP

