

Аналитический обзор рынка топливных гранул России.

Место России на мировом рынке. Поставщики и покупатели пеллет

Исследуемые период: январь-октябрь 2013 г

Демо версия

ИЗДАТЕЛЬ: ИАА ИНФОБИО

Декабрь 2013





АННОТАЦИЯ

Аналитический обзор рынка топливных гранул России представляет из себя всесторонний анализ ситуации на рынке топливных гранул в России и позиции страны на мировом рынке среди конкурентов. Отчет состоит из нескольких разделов и включает маркетинговую информацию по ценам, объемам, конкурентам, покупателям продукции, а также тенденциям, изменениям рынка.

В 2013 году выходит обновленная дополненная версия обзора. Помимо информации о ценах, объемах, покупателях и продавцах топливных гранул, включена информация о новых производителях пеллет, которые появляются в течение исследуемого периода, а также информация о западных поставщиках продукции и новых потребителях пеллет в Западной Европе и других частях мира.

Демо-версия отчета состоит из нескольких основных таблиц, составленных за период январь-октябрь 2013 г. С 2014 г. отчет будет выходить каждые полгода (в феврале и августе). В феврале будет выпущена информация за второй квартал 2013 г., в августе за первый квартал 2014 г.

Разделы в обновленном отчете сформированы по странам экспорта. Кроме статистики об экспорте из России, там приводится полная информация о последних тенденциях в каждой стране-получателе российских топливных гранул. Делается анализ зарубежных конкурентов.

В данной демо-версии приводится анализ по одной стране – Южной Корее. В полной версии отчета представлена детальная информация по каждой стране-импортере российских древесных топливных гранул.

Стоимость Аналитического обзора в 2014 г.: УСЛОВИЯ ГОДОВОЙ ПОДПИСКИ::

Стоимость русскоязычной версии:
- 19.900 руб. – за 1 полугодовой экземпляр без подписки, при продаже по запросу;
- 27.900 руб. – за 2 полугодовых экземпляра по подписке (или 13.950 руб. за полугодовой экземпляр);

ПО ВОПРОСАМ ПОДПИСКИ И ПРИОБРЕТЕНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ::

по телефонам: +7 (812) 356-55-88 по e-mail: info@infobio.ru

Условия подписки на англоязычную версию узнайте пожалуйста по эл.почте

С уважением, генеральный директор ИАА «ИНФОБИО», главный редактор журнала «Международная Биоэнергетика», исполнительный директор НП «Национальный Биоэнергетический Союз» Ракитова Ольга Сергеевна



Тел. +7 812 356 55 88 <u>info@infobio.ru</u> <u>www.infobio.ru</u> Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

Раздел К. Рынок Южной Кореи

К.1. Экспорт из России в Южную Корею

Поставки древесных топливных гранул в Южную Корею из России за январь-октябрь 2013 г Регион Фирма-Объем поставки, т Цена, евро/т Условия поставки производства производитель Объем экспорта в Ленобласть ЗАО "Северо-Западный 1400 83-86 евро/т FCA-Подпорожье Юж.Корею, т Холдинг" 1400 Объем, т 1400 Объем, т) Объем, т Объем, т 1400 122508 Объем, т Объем, т ООО "Топ Инфра Рос" Хабаровский край 1780 70 \$/T **FOB-**Советская гавань 1780 Объем, т 121108 Объем, т Объем, т 1780 1780 Объем, т 1780 Объем, т СП "Аркаим" 119328 121-124 \$/T **FOB-Ванино** 119328 Объем, т 119328 Объем, т 119328 Объем, т 119328 Объем, т



Тел. +7 812 356 55 88 info@infobio.ru www.infobio.ru

Таблица 1.1. Производители, отправители, получатели пеллет, цены, условия поставки. Направление экспорта: Россия-Южная Корея, январь-октябрь 2013 г.

									Вид трансп.	G26 (Вид трансп.	Кол-во	
Дата				Вес	Цена	Валюта	Условия	Пункт	на	внутри	конте	
отправки	Производитель	Отправитель	Получатель	нетто, т	(\$/m,€/m)	договора	поставки	поставки	границе	страны)	йнеров	Упаковка
			TOP INFRA GRIN									
	000 "ТОП	ООО `ТОП ИНФРА	CO. LTD. (TIG CO.,					СОВЕТСКАЯ				
15.08.2013	ИНФРА РОС"	POC`	LTD)	1700,00	70,00	USD	FOB	ГАВАНЬ	море		0	биг-бэги
			TOP INFRA GRIN									
	000 "ТОП	АЧФНИ ПОТ' ООО	CO. LTD. (TIG CO.,					СОВЕТСКАЯ				
20.08.2013	ИНФРА РОС"	POC`	LTD)	80,00	70,00	USD	FOB	ГАВАНЬ	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП										
18.01.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ООО 'КАЙМАР'	2200,00	114,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
28.01.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4400,00	131,00	USD	FOB	PYEONGTAEK	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
11.02.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3300,00	115,00	USD	FOB	KWANGYANG	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
26.02.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4200,00	130,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
06.03.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3300,00	115,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
21.03.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4200,00	130,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
03.04.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	12000,00	123,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
19.04.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	350,00	123,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
03.05.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4000,00	120,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД									
22.05.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3980,00	130,99	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП										
22.05.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	000 `КАЙМАР`	2200,00	114,00	USD	FOB	ВАНИНО	море		0	биг-бэги



	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД								
24.05.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4100,00	120,00	USD	FOB	ванино	море	0	биг-бэги
	000 "СП										
07.06.2013	АРКАИМ"	000 `ЛАН`	ООО 'КАЙМАР'	4100,00	117,00	USD	FOB	ванино	море	0	биг-бэги
	000 "СП										
02.07.2013	АРКАИМ"	000`ЛАН`	ООО 'КАЙМАР'	3790,00	124,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	навалом
	000 "СП										
02.07.2013	АРКАИМ"	000 `ЛАН `	ООО `КАЙМАР`	610,00	124,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП										
19.07.2013	АРКАИМ"	000 `ЛАН `	ООО `КАЙМАР`	4400,00	122,50	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	навалом
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД								
31.07.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3076,00	115,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД								
31.07.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3971,00	130,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД								
13.08.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3187,60	115,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД								
12.08.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	4200,00	130,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП		u u								
16.08.2013	АРКАИМ"	000`ЛАН`	000 `КАЙМАР`	4400,00	118,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
	000 "СП										
20.08.2013	АРКАИМ"	000`ЛАН`	ООО `КАЙМАР`	4200,00	122,50	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	навалом
	000 "СП										
20.08.2013	АРКАИМ"	000`ЛАН`	ООО `КАЙМАР`	3631,86	124,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	навалом
10.00.0010	000 "СП	000 \ 7444 \	000 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	2700.00	400.50		505			_	
13.09.2013	АРКАИМ"	000 `ЛАН `	ООО `КАЙМАР`	3700,00	120,50	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
20.00.2042	000 "СП	000 СП	САМСУНГ СИ ЭНД	12000 00	422.00	LICD	500	541114110		_	c c
30.09.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	12000,00	123,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	биг-бэги
02.40.2042	ООО "СП АРКАИМ"	000) [[41])	ООО 'КАЙМАР'	4400.00	120.00	LICD	500	DALIMIO		0	1
03.10.2013		000`ЛАН`	ООО КАИМАР	4100,00	120,00	USD	FOB	ВАНИНО	море	0	навалом
08.10.2013	ООО "СП АРКАИМ"	000`ЛАН`	ООО 'КАЙМАР'	4100,00	117,00	USD	FOB	ВАНИНО	44000	0	биг-бэги
08.10.2013	ООО "СП	UUU JIAN	OOO KAVIIVIAP	4100,00	117,00	טטט	FUB	ВАПИПО	море	U	NIEO-INO
31.10.2013	АРКАИМ"	000`ЛАН`	ООО 'КАЙМАР'	3700,00	120,00	USD	FOB	ВАНИНО	Mono	0	биг-бэги
31.10.2013	ООО "СП	000 ЛАН	САМСУНГ СИ ЭНД	3700,00	120,00	USD	FUB	ВАПИПО	море	U	NIEO-INO
29.10.2013	АРКАИМ"	"АРКАИМ"	ТИ КОРПОРЕЙШН	3803.00	120.00	USD	FOB	ВАНИНО	MODO	0	
29.10.2013	AFRAVIIVI	APRAVIIVI	ти корпореишн	3892,00	120,00	บรบ	FOR	ВАПИПО	море	U	



Тел. +7 812 356 55 88 info@infobio.ru www.infobio.ru Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

			TS GLOBAL LINE									
	240 4050500	24.0 050500	CO., LTD.(ΠΟ									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
31.05.2013	холдинг"	холдинг"	LTD`)	26,08	86,00	EUR	FCA	подпорожье	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
30.05.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,12	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
15.07.2013	холдинг"	холдинг"	LTD`)	26,03	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ΠΟ									
	3AO "CEBEPO-	ЗАО "СЕВЕРО-	ΠΟΡ. `HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
22.07.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	800,00	83,00	EUR	FCA	подпорожье	море		0	
			TS GLOBAL LINE	,	•							
			CO., LTD.(ПО									
	ЗАО "СЕВЕРО-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
16.09.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,36	83,00	EUR	FCA	подпорожье	море	авто	1	контейнеры
10.00.12010			TS GLOBAL LINE		33,00	2011				42.0		
			CO., LTD.(ПО									
	ЗАО "СЕВЕРО-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ. `HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
19.09.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	52,71	83,00	EUR	FCA	подпорожье	море	авто	1	контейнеры
13.03.2013	лолдин	лолдин	TS GLOBAL LINE	32,71	03,00	LOIN	TCA	подпоголю	Mope	авто	1	Контеинеры
			CO., LTD.(ПО									
	ЗАО "СЕВЕРО-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
23.09.2013	холдинг"	ХОЛДИНГ"	LTD')	26,34	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	Mono	2070	1	контейнеры
25.09.2013	ЗАО "СЕВЕРО-	ЗАО "СЕВЕРО-	TS GLOBAL LINE	20,34	65,00	LUK	FCA	ПОДПОРОЖВЕ	море	авто	1	контеинеры
24.00.2012				26.40	02.00	FLID	FCA	полпорожил		0.070	4	WOUTO
24.09.2013	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	CO., LTD.(ПО	26,40	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры



Тел. +7 812 356 55 88 info@infobio.ru www.infobio.ru Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

холдинг"	холдинг"	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
		INVESTMENTS									
		LTD`)									
		TS GLOBAL LINE									
		CO., LTD.(ПО									
3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
ЗАПАДНЫЙ											
холдинг"	холдинг"		26,56	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
		•									
холдинг"	холдинг"		26,25	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
		,									
холдинг"	холдинг"		26,30	83,00	EUR	FCA	подпорожье	море	авто	1	контейнеры
		The state of the s									
			25.00	00.00	5115						J
холдині "	холдині "		26,39	83,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
240 05050	240 650500										
			26.14	02.00	FLID	FCA	полпорожи г			1	
холдині	холдині		26,14	83,00	EUK	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
2AO "CEDEDO	2AO "CEDEDO										
	· ·		52 01	83 00	FLIR	ECΔ	ПОЛПОРОЖЬЕ	MODE	2PTO	1	контейнеры
лолдин	лолдин	,	32,31	03,00	LOIN	TCA	Подпоголює	Mope	abio	1	контеинеры
3AO "CEREPO-	3AO "CEREPO-										
ХОЛДИНГ"	холдинг"	INVESTMENTS	26,63	86.00	FUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
33X 33X 33X 33X 33X 33	ВАО "СЕВЕРО- ВАПАДНЫЙ КОЛДИНГ" ВАО "СЕВЕРО- ВАПАДНЫЙ КОЛДИНГ"	ЗАО "СЕВЕРО- ЗАПАДНЫЙ ХОЛДИНГ"	ВАО "СЕВЕРО- ВАО "ОО "ОО "ОО "ОО "ОО "ОО "ОО "ОО "ОО "	INVESTMENTS LTD') TS GLOBAL LINE CO., LTD. (ПО GANDAUHF" LTD') 26,56 CO., LTD. (ПО GANDAUHF" LTD') 26,56 CO., LTD. (ПО GANDAUHF" LTD') CO., LTD	INVESTMENTS LTD') TS GLOBAL LINE CO., LTD.(ПО TOP. HOLTIANA INVESTMENTS CO., LTD.(ПО TS GLOBAL LINE CO., LTD.(ПО TOP. HOLTIANA TS GLOBAL LINE CO., LTD.(ПО TOP. HOL	INVESTMENTS LTD') TS GLOBAL LINE CO_, LTD.(ПО GAO "CEBEPO- GANTA, AHAINA GA	INVESTMENTS LTD' SAO "CEBEPO- 3AO "CE	INVESTMENTS LTD' LTD'	INVESTMENTS TS GLOBAL UNE CO., LTD.(ПО NOP. HOLTIANA NOP. HOLTIANA	INVESTMENTS LTD' TS GLOBAL LINE CO., LTD.(ПО NOP-HOLTIANA INVESTMENTS LTD' Nop-HOLTIANA NOP-	INVESTMENTS LTD'



Тел. +7 812 356 55 88 info@infobio.ru www.infobio.ru Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

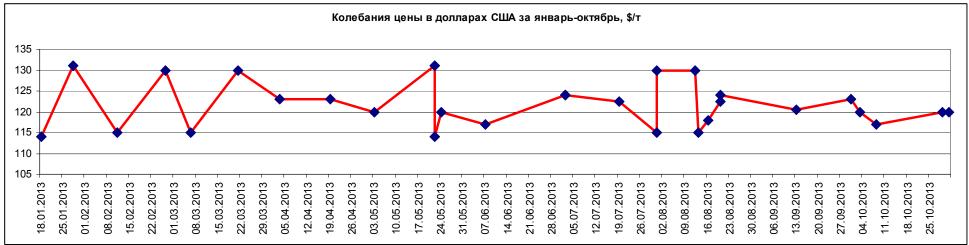
	T		L									
			LTD')									
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
24.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD`)	26,55	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
31.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,73	86,00	EUR	FCA	подпорожье	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
31.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,54	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
30.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD`)	26,59	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
30.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,64	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
30.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD')	26,34	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры
			TS GLOBAL LINE									
			CO., LTD.(ПО									
	3AO "CEBEPO-	3AO "CEBEPO-	ΠΟΡ.`HOLTIANA									
	ЗАПАДНЫЙ	ЗАПАДНЫЙ	INVESTMENTS									
29.10.2013	холдинг"	холдинг"	LTD`)	26,52	86,00	EUR	FCA	ПОДПОРОЖЬЕ	море	авто	1	контейнеры



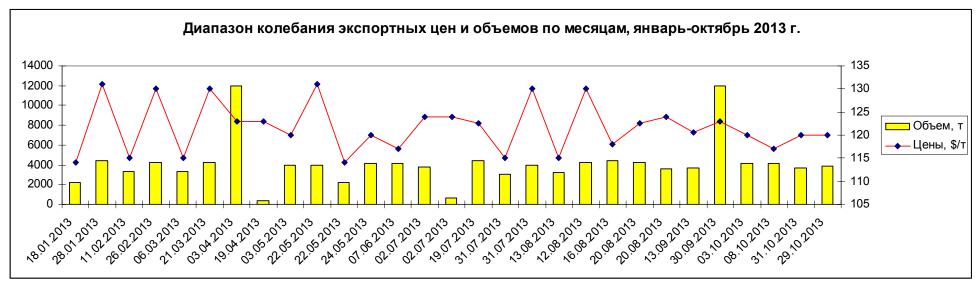
Тел. +7 812 356 55 88 <u>info@infobio.ru</u> <u>www.infobio.ru</u> Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

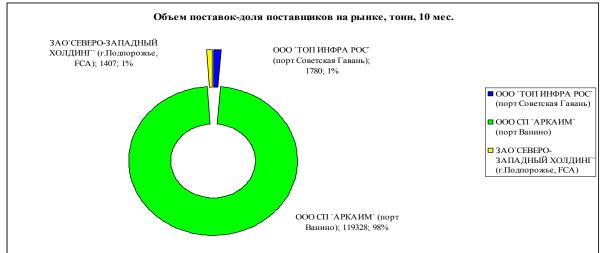
Графические данные изменения экспортной цены на гранулы из России в Южную Корею, виды упаковки



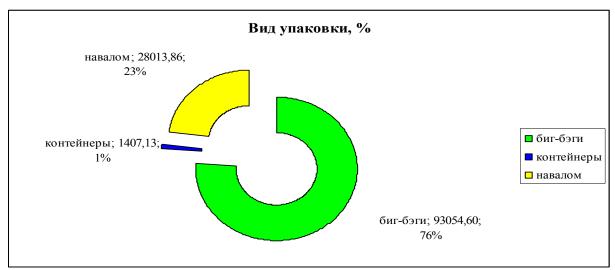


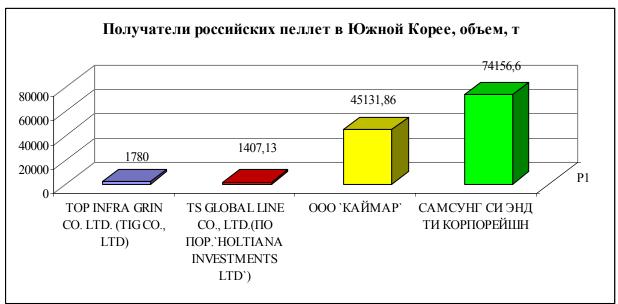








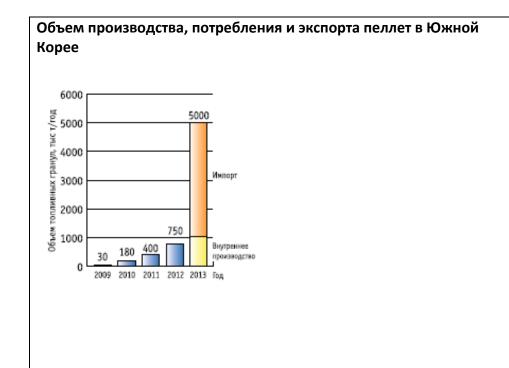






Тел. +7 812 356 55 88 <u>info@infobio.ru</u> <u>www.infobio.ru</u> Аналитический обзор рынка древесных топливных гранул

К.2.Рынок Южной Кореи. Мировые тенденции. Конкуренты



Энергетические концерны, использующие пеллеты в Южной Корее

CompanyCapacity (MW)YearKorea East-West Power Co.602013Korea South-East Power Co.Co-firing (pellets)-Korea Western Power Co.20-GS Power302013Korea Midland Power Co.1252013Korea SouthernCo-firing2013			
Power Co. Korea South-East Power Co. Korea Western Power Co. GS Power 30 2013 Korea Midland Power Co. Korea Southern Co-firing (pellets) - 2013 Co-firing (pellets) - 2013	Company	Capacity (MW)	Year
Fower Co. Co-firing (pellets) Co-firing (pellets)		60	2013
Power Co. 20 - GS Power 30 2013 Korea Midland Power Co. 125 2013 Korea Southern Co-firing 2013		Co-firing (pellets)	-
Korea Midland Power Co. 125 2013 Korea Southern Co-firing 2013		20	-
Power Co. 125 2013 Korea Southern Co-firing 2013	GS Power	30	2013
Co-firing 2013		125	2013
Power Co.	Korea Southern Power Co.	Co-firing	2013
GS EPS 200 2014	GS EPS	200	2014
Korea District 20 2014 Heating Co.		20	2014



Конкуренция со стороны США и Канады

В конце ноября 2013 года первая коммерческая партия пеллет общей массой 50 000 тонн была отправлена из Британской Колумбии (Канада) в южнокорейский порт Poyeongtaek. Другая партия из США, штат Флорида, тоннажем 46 000 тонн пеллет направилась в Южную Корею в декабре. Это первые партии топливных гранул, отправленные крупными американскими производителями пеллет на рынки Южной Кореи. До этого канадцы и американцы в основном поставляли топливные гранулы в Европу, хотя и были единичные поставки в Корею. Так в 2011 г. Канада поставила 50 000 т/год пеллет туда.

Вхождение на биотопливный южнокорейский рынок было до недавнего времени для американских аналитиков и промышленников большим вопросительным знаком. Южнокорейские ученые и специалисты самостоятельно развивают биотопливные технологии. Еще в 2009 году Лесной департамент Южной Кореи и Министерство лесного хозяйства Индонезии заключили договор о предоставлении корейцам 200 000 га индонезийских лесных земель для производства топливных гранул. Выпуск пеллет там начался в 2010 году. По мнению американских специалистов, Южная Корея может принимать из США и Канады до 300 000 тонн пеллет в год.

Ставки (усредненные) на перевозку древесных пеллет в разных портах мира, ноябрь 2013 г.

Маршрут	Тоннаж судна	Ставка, единица измерения
Аве́йру (Португалия) - ARA (Нидерланды)	3500	13,8 евро/т
Рига (Латвия)- ARA (Нидерланды)	5000	19,0 евро/т
Рига (Латвия) - Копенгаген (Дания)	5000	13,5 евро/т
Рига (Латвия) - Стокгольм (Швеция)	5000	11,60 евро/т
Санкт-Петербург (Россия) - ARA (Нидерланды)	3500	20,80 евро/т
Санкт-Петербург (Россия) Копенгаген (Дания)	3500	14,00 евро/т
Санкт-Петербург (Россия) - Стокгольм (Швеция)	3500	12,50 евро/т
Мобиле (Алабама, США) -ARA (Нидерланды)	25000	30,90 евро/т
Мобиле (Алабама, США) -ARA (Нидерланды)	45000	24,90 евро/т
Саванна (Джорджия, США) - ARA (Нидерланды)	25000	29,00 евро/т
Саванна (Джорджия, США) - ARA (Нидерланды)	45000	23,77 евро/т
Ванкувер (Канада) - ARA (Нидерланды)	45000	36,30 евро/т



ПОДПИСКА НА ИЗДАНИЕ, КОТОРОЕ БУДЕТ ВЫХОДИТЬ 2 РАЗА В ГОД, ПРОИЗВОДИТСЯ ПО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ

INFO@INFOBIO.RU

ТЕЛ. +7 812 356 55 88

WWW.INFOBIO.RU

