

The best place for investment

# ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ



ЯНВАРЬ/ИЮНЬ  
2015



# Best Places

# НОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАК СРЕДСТВО ПРЕОДОЛЕНИЯ КРИЗИСА

Практика предыдущих кризисов показала, что период перемен открывает новые возможности, и грамотный инвестор, несмотря на опасения и выжидательную позицию остальных игроков рынка, неминуемо оказывается в выигрыше. Не стала исключением и нынешняя ситуация.

## ВОВРЕМЯ ПРИНЯТОЕ РЕШЕНИЕ

Нынешней зимой компания «Сибирские топливные гранулы», входящая в «Русскую лесную группу», закупила у эстонской компании Hekotek комплекты оборудования для строительства двух заводов в Иркутской области по производству древесных топливных гранул (пеллет) на площадках собственного завода «ЛДК-Игирма» (п. Новая Игирма) и ее партнера Транс-Сибирской лесной компании (п. Усть-Кут). Производительность заводов составит 115 тыс. и 85 тыс. т/год соответственно. В комплекс оборудования каждого из этих заводов войдут прессы голландского производителя CPM, а также машины собственного производства Hekotek.

Строительство 2-х пеллетных производств является логичным решением по увеличению степени переработки заготавливаемой древесины. Ведь при производстве пиломатериалов образуется огромное количество отходов — щепы, коры и опилок, небольшая часть которых сейчас идет на отопление заводских котельных. Производство же пеллет позволит выйти на рынок мирового древесного топлива, что позволит увеличить как объемы производства, так и выручку.

Текущая ситуация на валютном рынке серьезно помогает экспортерам, ведь экспортные цены в валюте не зависят от курса рубля, а основные производственные и транспортные затраты сибирский производитель-экспортер несет в рублях. Традиционно более половины от экспортной цены сибирских гранул «съедала» логистика.



## МОТИВИРУЮЩАЯ НЕОБХОДИМОСТЬ

Важно, что работа заводов также позволит экономически разумно перерабатывать побочные продукты (опилки и частично щепу) лесопильного производства. Иркутская область — один из российских регионов, где переработка технологической щепы является «узким местом». Обусловлена ситуация тем, что уровень цены, по которой местные ЦБК готовы покупать щепу, достаточно низок (гораздо ниже чем, к примеру, на северо-западе страны), поэтому лесозаводы отказываются от поставок щепы на комбинаты — так, из ценного сырья технологическая щепа попросту превращается в отходы и, по сути, головную боль владельцев лесопильных производств. Кроме того, никто не отменял запрос утилизации опилок, вывозить которые на свалку запрещает закон, а хранить их на территории предприятия постоянно невозможно.

## ГАРАНТИРОВАННЫЙ СПРОС

Запуск новых заводов запланирован на конец 2015 года, поэтому первые гранулы будут выпущены как раз к отопительному сезону в основных странах-импортерах, а это означает гарантированный сбыт с начала пуска производств.



## «РУССКАЯ ЛЕСНАЯ ГРУППА» (РЛГ)

Создана как объединение лесоперерабатывающих предприятий, расположенных в Иркутской области. В их числе заводы «СП СЭЛ Тайрику» и «ЛДК-Игирма», а также транспортная компания «СЭЛ-Транс» и торговая «СЭЛ-Трейд». Партнером группы также является ТСПК — Транс-Сибирская лесная компания. РЛГ является экспортером пиломатериалов в Японию, Африку, Китай, Европу и страны СНГ. В России продукция «Русской лесной группы» представлена во всех регионах страны.

Сегодня «Русская лесная группа» — это лидер по производству пиломатериалов в России. Мощность лесопильных заводов по входному сырью — 2,2 млн м<sup>3</sup> в год, по готовой продукции — 1 млн м<sup>3</sup> пиломатериалов. В 2014 году заводами было произведено 780 тыс. м<sup>3</sup> пиломатериалов (+26% к 2013 г.). В 2015-м планируется увеличить объемы выпуска до 1 млн м<sup>3</sup>. Суммарная площадь арендованных участков составляет около 2 млн гектаров с ежегодным допустимым отпуском древесины 4 млн м<sup>3</sup>. Около 2 млн гектаров леса имеет сертификат Лесного попечительского совета FSC. По сертифицированным FSC площадям группа входит в число тридцати крупнейших лесных компаний мира. 1-е место по экспорту лиственных пиломатериалов в Европу, 1-е место среди российских производителей по объему экспорта хвойных пиломатериалов в Египет, 3-е место — в Японию, 4-е место — в Китай. В объединении занято более 2300 сотрудников.

Топливные гранулы — экологически чистое топливо с содержанием золы, как правило, не более 3%. При производстве пеллет в основном используются отходы лесопильных производств и сельского хозяйства, которые ранее в основном вывозились на свалки, где рано или поздно неизбежно воспламенялись.

Уже долгое время ежегодный рост потребления древесных гранул в мире составляет около 1,5 млн тонн. В 2014 году эта цифра достигла 25 млн тонн. Больше всего покупают гранулы Дания, Швеция, Великобритания, Италия, Бельгия.

Самыми перспективными рынками к 2030 году станут страны Юго-Восточной Азии: Китай, Япония и Южная Корея, где объем потребления составит несколько десятков миллионов тонн. Общепризнанной же объем потребления к 2030 году составит около 100 млн тонн.

Спрос на пеллеты будет расти в основном за счет государственной поддержки стран-потребителей, что неудивительно, ведь пеллеты по многим параметрам более выгодны в использовании по сравнению с традиционными видами используемого топлива:

- Количество вредных выбросов в атмосферу при сжигании значительно меньше, чем у мазута, угля, солянки
- Зола от их прогорания (менее 3%) — хорошее удобрение
- Гранулы производятся из возобновляемого сырья
- Полностью химически и биологически безопасны, не требуют особых условий хранения

Кроме того, организация пеллетных заводов полностью соответствует концепции бережливого производства и позволит не только эффективно утилизировать побочные продукты лесопиления, но и обеспечит безотходный цикл переработки древесины, что улучшит экологию в промышленных районах.

На фоне общих кризисных настроений кто-то может сказать: они успели вовремя, а сейчас уже поздно, рубль «упал», кредиты подорожали. Однако никогда не поздно увидеть возможность там, где другие видят препятствие.