

Журнал «Международная Биоэнергетика» в феврале 2007 года организовывал бизнес-тур на котельные на биотопливе в Эстонии. Кратский отчет ниже

Бизнес тур «Котельные на биотопливе», Эстония, 2007

6-7 февраля 2007 состоялся бизнес-тур в Эстонию. Группа российских специалистов из С.Петербурга, Москвы, Смоленска, Екатеринбурга и других регионов страны посетила котельные на биотопливе, лесопильные предприятия, заводы по производству гранул и брикетов.

Конференция и пеллетный завод

Утром 6 февраля в порту Силламае в 25 километрах от российской границы состоялась небольшая конференция с участием Лесной Ассоциации Эстонии, затем российские участники посетили предприятие по производству топливных гранул. В Эстонии находится три крупных пеллетных производства, где на каждом ежегодно изготавливается порядка 80 000-100 000 тонн гранул.

Сырье для производства гранул свозится со всей Эстонии, помогает здесь и Россия.

Котельную, мощностью 50 МВт, работающую на древесных отходах, группа посетила в г. Пайде. 9МВт энергии постоянно производится из коры, опилок и щепы. 2 МВт – из дымовых газов.

В Имавере установлена полная цепочка: лесопильное предприятие, производство клееного бруса, брикетное предприятие, завод по производству гранул, котельная на биотопливе. Stora Enso -- крупный финский лесопромышленный холдинг владеет частью этого бизнеса.

На среднем деревообрабатывающем предприятии AS Textuur ознакомились с безотходным процессом производства. Здесь основное производство: сосновые клееные доски, на предприятии находится линия по сортировке круглого леса, лесопильное предприятие, сушильные камеры и линия по склейке древесины. Здесь также находится котельная на щепе, опилках и коре мощностью 5 МВт. 50% тепла продается в город, 50% энергии используется в процессе сушки и обеспечения работы собственного предприятия.

