



Основываясь на более чем двадцатилетнем опыте работы, мы предлагаем универсальные котельные установки, разработанные специально для деревообрабатывающих предприятий, где древесные отходы от строгания и других процессов деревообработки собираются и направляются на производство тепла.

Мы предлагаем полные комплексные решения – от проектирования и производства до ежедневной поддержки заказчиков, эксплуатирующих наше оборудование.

В наших котельных возможно использование как сырых древесных отходов (опилок и щепа влажностью до 50%), так и сухих отходов строгания (стружка, древесная пыль и пр. влажностью до 30%).

Котлы и теплообменники, используемые в наших котельных, поставляются ведущими производителями.

Hekotek проектирует и комплектует оборудование полностью автоматическими конвейерами подачи топлива.

#### ОБЩИЕ ДАННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Мощность установок: 0,5-5,0 МВт
- Различные технические решения системы подачи топлива – с силоса или со склада с движущимся полом «живое дно»
- Варианты топки: с движущимся колосником или с механическим забрасывателем
- Стены топки и воздушные каналы обеспечивают устойчивое горение и испарение влаги
- Независимый от теплотрассы температурный режим котла обеспечивается благодаря системе автоматического регулирования
- Управление котельной полностью автоматизировано и оснащено системой визуализации, а потому не требует постоянного присутствия оператора



#### ПРИМЕРЫ ПОСТАВОК КОТЕЛЬНЫХ

##### Россия:

Архбюэнерго (Архангельск) – 4 котельные  
(на пеллетах), общая мощность 13,5 МВт

ГК Титан (Архангельск, Малые Карелы) –  
0,8 МВт (на пеллетах)

Роял Вуд (Иркутская обл.) – 4 МВт  
(на древесных отходах)

##### Литва:

Astmedas (Kietavickes) – 1,4 МВт

Jonavos energetikas (Jonava) – 1,6 МВт

Jundos staliu gaminiai (Alytus) – 2 котельные,  
0,84 и 1,2 МВт

Nilma (Kaunas) – 2 котельные, 1,6 и 2,6 МВт

##### Эстония:

Aru Grupp AS (Lääne-Virumaa) – 2 котельные,  
1,0 и 2,0 МВт

Glaskek AS (Tartumaa) – 2,0 МВт

Haapsalu Uksetehas – 2 котельные,  
1,0 МВт каждая

Jumek AS (Puka ja Käära) – 2 котельные,  
0,8 и 1,0 МВт

JELD-WEN Eesti AS (Rakvere) – 4,0 МВт

Rait AS (Tartumaa) – 2,0 МВт

Stahlhut AS (Tartumaa) – 2,0 МВт

Tapa Mill OÜ – 3,0 МВт

Valmos OÜ (Pärnumaa) – 4,0 МВт

Viljandi Aken ja Uks – 2 котельные,  
1,2 МВт каждая

Более 100 различных полностью автоматизированных котельных (в т.ч. на древесных гранулах) ежедневно эксплуатируются нашими покупателями в России и странах Балтийского региона.

**Hekotek AS**  
Эстония  
Тел. +372 605 1450  
hekotek@hekotek.ee

**ООО «Сорб»**  
г. Санкт-Петербург  
Тел. +7 812 327 3655  
sorb@sorb-spb.ru  
www.sorb-spb.ru



## ВМЕСТЕ МЫ СИЛЬНЕЕ

### УСПЕХ НАШИХ КЛИЕНТОВ – НАША ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ

Технические решения Hekotek обеспечивают максимально эффективную переработку сырья. Мы гарантируем достижение наилучших результатов благодаря тесной совместной работе с клиентами и поставщиками.