

**ПЕЛЛЕТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО НА РАСПУТЬЕ:
КАК СТОЛБЦОВСКИЙ ЛЕСХОЗ ПЕРЕСТРАИВАЕТ РАБОТУ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДРЕВЕСНЫХ ТОПЛИВНЫХ ГРАНУЛ**

Несколько лет назад деревообработчики вложились в создание заводов по выпуску топливных гранул, так называемых пеллет. Производство пеллет сопровождает первичную переработку дерева на предприятиях лесного комплекса. Опилки, щепа, стружка, кора, ветви, листья измельчают, сушат и прессуют в гранулы.

Сейчас в стране два миллиона кубометров низкосортной древесины. Это примерно как 40 тысяч железнодорожных вагонов. Объемы производства пеллет в январе-октябре 2021 года составили 408,2 тыс. тонн. В 2022 году в связи с вводом санкций со стороны недружественных стран и вынужденного поиска новых рынков сбыта продукция лесхозы Республики Беларусь были вынуждены ограничить производство пеллет на 28,6%, а нереализованные проекты по строительству новых заводов поставили на паузу. На сегодня производство пеллет из-за отсутствия рынков сбыта, сильно ограничено.

Производители древесного топлива стоят сегодня на распутье, и выбор им необходимо сделать столь же непростой: пытаться продавать свою продукцию на Запад в обход санкций, осваивать восточное направление или способствовать развитию внутреннего рынка.

Сложность в том, что однозначного ответа на этот вопрос нет, каждый путь имеет свои достоинства и одновременно связан с определенными рисками.

Руководство Столбцовского лесхоза в этой сложной ситуации выбрало третий вариант – способствовать развитию внутреннего рынка. Как заявляет главный инженер лесхоза Геннадий Шпилевский, отечественным покупателям лесхоз отгружает уже около 30 процентов выпускаемых пеллет. Причем, лесхоз собственным примером показывает, что зеленая энергетика вполне конкурентно востребована. Во время модернизации мастерских в лесхозе перешли при отоплении с дров на гранулы. Раньше стоял простой котел на дровах, теперь стоит новый котел. Приобрели его за 10,5 тыс. рублей. Мощности хватает для обогрева помещения площадью 150 кв. метров. Работает котел от электричества, потребление минимальное. В час съедает 2,6 кг. пеллет, за сезон уходит около 6 тонн. Гранулы свои, из цеха лесхоза. Засыпал один раз в емкость 300 килограммов – на двое-трое суток хватает [1].

Обновили котел и в охоткомплексе лесхоза. Установили новый котел мощностью 12 киловатт, для отопления в зимнее время этого достаточно. Отапливаться пеллетами будет и строящееся административное здание ПМУ «Окинчицы»

Опыт по использованию пеллет перенимают и другие предприятия. Замечено, строится новый цех какого-либо предприятия, сельхозорганизации – проектируется пеллетное отопление. Цена приемлемая: 325 рублей за тонну. Для населения – 190 рублей. Поэтому владельцы собственных строений начинают все чаще присматриваться к пеллетам: приезжают местные, из Несвижа, Барановичей, Минска. За последнее время число частных покупателей и отгружаемые им объемы выросли в разы – за сентябрь, например, реализовали 700 тонн, 90 процентов из которых приобрели организации, граждане. Многие новоселы при строительстве своих домов начинают ставить котлы для отопления пеллетами.

В лесхозе полагают, что для реализации своей продукции в стране необходима компания по популяризации использования пеллет при отоплении частных домов. Только в этом случае пеллетное производство станет прибыльным.

ЛИТЕРАТУРА

1. Как перестраивает работу пеллетного производства Столбцовский лесхоз [Электронный ресурс] <https://www.sb.by › articles › topit-ekotoplivom> – Дата доступа 18.10.2024.