

Наименование показателя, единицы измерения	Метод испытаний	Документ, устанавливающий требование к показателю	Требование к показателю (нормированный интервал)	Результат испытаний	Заключение
Массовая доля общей влаги, %	СТБ 2055-2010 (п.9.4)	СТБ 2055-2010 Брикеты древесные топливные. Общие технические условия	не более 10	7,4	соответствует
Зольность (на сухое состояние), %	СТБ 2055-2010 (п.9.5)		не более 0,7	0,2	соответствует
Плотность брикетов, кг/м ³	СТБ 2055-2010 (п.9.10.2)		—	875	
Низшая теплота сгорания Q_i^r , МДж/кг (на рабочее состояние)	СТБ 2055-2010 (п.9.6)		не менее 16,900	18,370	соответствует
Низшая теплота сгорания, Q_i^d МДж/кг (на сухое состояние)			—	20,030	—
Высшая теплота сгорания, Q_s^d МДж/кг (на сухое состояние)			—	21,340	—

Результаты испытаний распространяются только на испытанную пробу (образец), доставленную заказчиком.

Результаты испытаний топливных брикетов по показателям «массовая доля общей влаги», «зольность», «низшая теплота сгорания» соответствуют требованиям СТБ 2055-2010 для сорта 1 (таблица 1).

Заключение сделано на основании правила простой приемки, когда фактические значения показателей не выходят за рамки нормированных в СТБ 2055-2010 значений без учета неопределенности на основании договора с заказчиком № 26/112-82/26 от 14 сентября 2026 года.