

KZ.T.10.0560
TESTING

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ - ТОО "НИЦ"УГОЛЬ"
г. Караганда, проспект Нурсултана Назарбаева строение 74а,
тел. 8 (7212) 980 555, 980 444
Аттестат аккредитации KZ.T.10.0560
от «19» декабря 2019 г.

Всего листов 1
Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ КК-484/22 от «10» июня 2022 г.

Наименование и адрес Заявителя ООО «ЛАНСЕР»,
454077, г. Челябинск, Бродокалмакский тракт 6,
помещ 1

Наименование продукции Коксовая мелочь

Основание для работы Заявка

Отбор образцов Образец представлен Заявителем

Акт отбора Отсутствует

Дата поступления образцов 10.06.2022 г.

Количество образцов 1 образец

Дата проведения испытаний 10.06.2022 г.

Вид испытаний Определение качества

Условия проведения испытаний Температура окружающей среды 22 °С;
влажность 64 %

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	НД на метод испытания	Значение показателя
1	Общая влага в рабочем состоянии топлива, W_t	%	ГОСТ ISO 579-2016	3,1
2	Массовая доля аналитической влаги, W^a	%	ГОСТ ISO 11722-2012	0,42
3	Зольность на сухое состояние топлива, A^d	%	ГОСТ ISO 1171-2012	11,20
4	Выход летучих веществ на сухое беззольное состояние топлива, V^{daf}	%	ГОСТ ISO 562-2012	1,35
5	Высшая теплота сгорания на сухое беззольное состояние, Q_s^{daf}	кДж/кг (ккал/кг)	ГОСТ 147-2013	33417 (7982)
6	Низшая теплота сгорания рабочего топлива, Q_i^r	кДж/кг (ккал/кг)		28605 (6832)
7	Массовая доля общей серы на сухое состояние топлива, S_t^d	%	ГОСТ 8606-93	0,92

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения Испытательной лаборатории

ТОО "НИЦ"УГОЛЬ" ЗАПРЕЩЕНА

Протокол не пригоден для сертификации продукции

Начальник ИЛ

Инженер ИЛ, ответственный
за подготовку протокола испытаний



Е.Б. Макатова

Ж.З. Баянбаева