

Российская Федерация
Открытое акционерное общество
Нижегородская областная инспекция по качеству топлива и торфа «Инстоп»

Испытательная лаборатория ИЛ «Инстоп»
606400, г. Балахна, Нижегородской области, НиГРЭС, Инстоп

№ СМР RU.СКЭ. 00079-17

Протокол действителен только для образцов, подвергнутых испытаниям.
Перепечатка и копирование без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01-01

09-10 января 2020г.

Продукции, поступившей от: ООО «ТПК Углепром» Московская область.

Наименование продукции: Древесный березовый уголь.

Техническое задание: Оценка качества и потребительских характеристик древесного угля.

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Результаты испытаний	Обозначение ГОСТ
1.	Массовая доля золы	%	1,0	12596-67
2.	Массовая доля влаги	%	1,9	16399-70
3.	Высшая теплота сгорания	МДж/кг (ккал/кг)	28,6 (6831)	147-2013
4.	Низшая теплота сгорания рабочего топлива	МДж/кг (ккал/кг)	26,1 (6244)	147-2013
5.	Массовая доля общей серы	%	0,13	8606-93
6.	Массовая доля нелетучего углерода	%	94,2	7657-84
7.	Выход летучих веществ	%	4,8	6382-2001
8.	Масса 1 дм ³ угля	кг/м ³	282	7657-84
9.	Массовая доля головней	%	Отсутствие	7657-84
10.	Температура воспламенения		280	7657-84
11.	Время горения	мин.	90	7657-84

Руководитель ИЛ



Г.К. Березина