



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «ВНИИЦИ»

107076, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Преображенское, ул. Потешная, д. 6, этаж/помещ. 2/II, ком./офис 9/1, ИНН: 9718166591, ОГРН:

1207700477665, email: vniici@yandex.ru

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «ВНИИЦИ»

А.М. Соловин

Октября 2022г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ

(анализа)

№22007-ВНИ/22 от 07.10.2022

1	Объект	Топливный пеллет
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРИНТЕХ», Адрес: 620024, Свердловская обл, г Екатеринбург, ул Бисертская, д 132, помещ 310, ИНН: 6679100140, ОГРН: 1169658113020
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «ПАРИНТЕХ», Адрес: Россия, 620024, Свердловская обл, г Екатеринбург, ул Бисертская, д 132, помещ 310, ИНН: 6679100140, ОГРН: 1169658113020
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 22007 от 27 Сентября 2022 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	28 Сентября 2022 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	05 Октября 2022 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	06 Октября 2022 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ 55114-2012
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Диаметр D^a и длина L^D , мм	$8,0 \pm 1$; $3,15 \leq L \leq 40$	8,0 20	ГОСТ 55114-2012
2	Содержание влаги, W , т -%, рабочее состояние, не более	10	6,2	ГОСТ Р 54186, ГОСТ Р 54192
3	Зольность, A , т -%, сухое состояние, не более	1,5	0,7	ГОСТ Р 54185
4	Механическая прочность, т -%, рабочее состояние, не менее	97,5	98,7	ГОСТ Р 55110
5	Потери материала на заводе при транспортировке (при погрузке) в малых (до 20 кг) и больших мешках (до упаковки и доставки конечному пользователю), F , т -%, рабочее состояние, не более	1,0	0,8	ГОСТ Р 55110
6	Теплота сгорания, Q , рабочее состояние, МДж/кг	$16,0 \leq Q \leq 19$	17,53	ГОСТ 33106
7	Насыпная плотность, BD , кг/м ³ , не менее	600	600	ГОСТ Р 54191
8	Азот, N , т -%, сухое состояние, не более	0,5	0,1	ГОСТ Р 54216
9	Сера, S , т -%, сухое состояние, не более	0,03	0,02	ГОСТ Р 54215
10	Хлор, Cl , т -%, сухое состояние, не более	0,02	0,01	ГОСТ Р 54215
11	Мышьяк, As , т -%, сухое состояние, не более	1	0,8	ГОСТ Р 54215
12	Кадмий, Cd , т -%, сухое состояние, не более	0,5	0,4	ГОСТ Р 54216
13	Хром, Cr , т -%, сухое состояние, не более	10	4	ГОСТ Р 54216
14	Медь, Cu , т -%, сухое состояние, не более	10	3	ГОСТ Р 54216
15	Свинец, Pb , т -%, сухое состояние, не более	10	5	ГОСТ Р 54216
16	Ртуть, Hg , т -%, сухое состояние, не более	0,1	0,08	ГОСТ Р 54216
17	Никель, Ni , т -%, сухое состояние, не более	10	7	ГОСТ Р 54216
18	Цинк, Zn , т -%, сухое состояние, не более	100	85	ГОСТ Р 54216

Заключение:


По результатам проведенных исследований (анализа): Топливный пеллет, выпускаемый Обществом с ограниченной ответственностью «ПАРИНТЕХ», Адрес: Россия, 620024, Свердловская обл, г Екатеринбург, ул Бисертская, д 132, помещ 310, ИНН: 6679100140, ОГРН: 1169658113020, соответствует: ГОСТ 55114-2012.

Исполнитель

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «ВНИИЦИ».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.


 В.С. Черин