

Акционерное общество
«Восточный научно-исследовательский углехимический институт»
(АО «ВУХИН»)
Испытательный Центр
Аккредитован Федеральной службой по аккредитации 12.10.2015 г.
Аттестат аккредитации № RA.RU.21ТУ27 выдан 28 октября 2015 г.

620990, Российская Федерация, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул. 8 Марта, 14
т. (343) 371-24-30

Протокол испытаний № 136/2019
От 29 мая 2019 г.

Стр. 1/2

- 1 Организация – заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Южно-Уральская промышленная инвестиционная компания»
Адрес: 454010, г. Челябинск, ул. Гагарина, 9-511
ИНН 7449103935
- 2 Место проведения испытаний: г.Екатеринбург, ул. 8 Марта, 14, литер А, ком. 300, литер Е, ком. 331
- 3 Объект: Уголь бурый марки «ЗБр»,
- 4 Основание для проведения испытаний: договор
- 5 Дата регистрации пробы: 27.05.2019 г.
- 6 Номер пробы: 190294
- 7 НД, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений:
-ГОСТ Р 52911-2013 (метод В4) «Топливо твердое минеральное. Методы определения общей влаги»
-ГОСТ Р 55661-2013 «Топливо твердое минеральное. Определение зольности»
-ГОСТ 8606-2015 «Топливо твердое минеральное. Определение общей серы»
-ГОСТ 147-2013 «Топливо твердое минеральное. Определение высшей теплоты сгорания и расчет низшей теплоты сгорания»
-ГОСТ 27313-2015 «Топливо твердое минеральное. Обозначение показателей качества и формулы пересчета результатов анализа на различные состояния топлива»

- 8 Средства измерений:

Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
Шкаф сушильный № 3	3263	Аттестат №159-026112/2018	до 01.10.2019 г.
Термометр технический прямой	172	1028034	до 05.08. 2021г.
Весы электронные AUW 220D	D460030045	1049962	до 30.09.2019 г.
Муфельная электропечь лабораторная SNOL 8.2/1100	10536	Аттестат №160-00042916/2018	до 01.10.2019 г.
Весы электронные AUW 120D	D459930030	1049995	до 30.09.2019 г.
Весы ВНО-10	79103	Клеймо о поверке	1 кв. 2020 г.
Калориметр сжигания жидкостной тип В-08МА	2200	1126178	до 05.05.2020 г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-19	522	1105512	до 10.03.2020 г.
Мультиметр цифровой APPA 106	85101663	1057016	до 24.10.2019 г.

- 9 Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний пробы № 190294

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм	Результат испытаний
1	Массовая доля общей влаги, W _{rt}	%	17,5
2	Зольность в пересчете на сухое состояние топлива, Ad.	%	56,4
3	Массовая доля общей серы в пересчете на сухое состояние топлива, S _d .	%	0,84
4	Высшая теплота сгорания в пересчете на сухое беззольное состояние топлива, Q _{sda} f.	Ккал/кг	6052
	Низшая теплота сгорания в пересчете на рабочее состояние топлива, Q _{ir}		1899

Руководитель

Испытательного центра АО «ВУХИН»



В.К.Попов