

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра Акционерного общества «Восточный научно-исследовательский углехимический институт»

620990, Российская Федерация, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. 8 марта, 14

на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 33503 (за искл. п. 8.1)	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты	-	-	Массовая доля аналитической влаги	(0,02 – 12,0) %
2	ГОСТ Р 53357				Массовая доля нелетучего углерода	(5,0 – 90,0) %
3	ГОСТ Р 55660	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы	-	-	Выход летучих веществ	(0,05 – 60,0) %
4	ГОСТ Р 55661				Зольность	(0,01 – 60,0) %
5	ГОСТ 9326 (п.3.5.2)				Массовая доля хлора	(0,0005 – 1,00) %
6	ГОСТ 10478				Массовая доля мышьяка	(0,0005 – 0,02) %
7	ГОСТ 28743 (п. 3)				Массовая доля азота	(0,05 – 4,0) %
8	ГОСТ 1932 (метод Б)				Массовая доля фосфора	(0,01-0,10) %

1	2	3	4	5	6	7
9	ГОСТ 8606	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы, торф	-	-	Массовая доля общей серы	(0,01 – 5,0) %
10	ГОСТ 8858	Уголь бурый	-	-	Влагоемкость максимальная	(2,0 – 80,0) %
11	ГОСТ 3168 (п. 2)				Выход продуктов полукоксования	(1,0 – 40,0) %
12	ГОСТ 7303	Антрацит	-	-	Объемный выход летучих веществ	(50 - 300) см ³ /г
13	ГОСТ 11305 (п. 6.2)	Торф и продукты его переработки	-	-	Массовая доля влаги в аналитической пробе	(2,0 – 40,0) %
14	ГОСТ 11306				Зольность	(0,05 – 60,0) %
15	ГОСТ 12596	Уголь древесный	-	-	Массовая доля золы	(0,5 – 6,0) %
16	ГОСТ 7657 (п. 4.8) (п. 4.11)				Массовая доля нелетучего углерода	(50,0 – 100,0) %
					Масса 1 дм ³ угля	(100,0 – 250,0) г
17	ГОСТ 27589	Коксы	-	-	Массовая доля аналитической влаги	(0,2 – 4,0) %
18	ГОСТ 8930	Угли каменные	-	-	Окисленность (количество окисленных точек)	(0 – 100) %
19	ГОСТ 27588	Коксы	-	-	Массовая доля общей влаги	(0,05 – 30,0) %
20	ГОСТ 16399 (п. 2)	Уголь древесный	-	-	Массовая доля воды	(0,06 – 10,0) %

1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ Р 55659	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты	-	-	Показатель отражения витринита	(0,2 – 3,0) %
22	ГОСТ Р 55662		Объемная доля компонентов (мацеральный состав): - витринит - липтинит - инертинит - семивитринит Содержание фюзинизированных компонентов			(0 – 100) %
						(1 – 70) %
23	ГОСТ 1186	Угли каменные	-	-	Пластометрические показатели: - толщина пластического слоя - пластометрическая усадка	(5 – 50) мм (-20 – +50) мм
24	ГОСТ 20330		Показатель свободного вспучивания			(0 – 9) ед
25	ГОСТ 9318		Индекс Рога			(0 – 100) ед
26	ГОСТ 16126		Тип кокса по методу Грей-Кинга			(A – G _n) тип кокса
27	ГОСТ 13324		Дилатометрические показатели: - дилатация - контракция			(40 – 500) % (0 – 45) %
28	ГОСТ ISO 15585		Индекс спекаемости			(10 – 60) ед
29	ГОСТ Р 52911 (метод В2, В4)	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты	-	-	Массовая доля общей влаги	(0,5 – 50) %
30	ГОСТ 11014		Массовая доля общей влаги			(0,5 – 50) %
31	ГОСТ 8719		Массовая доля гигроскопической влаги			(0,4 – 10,6) %
32	ГОСТ 11305 (п. 6.1)	Торф и продукты его переработки	-	-	Массовая доля влаги в лабораторной пробе	(2,0 – 80,0) %

1	2	3	4	5	6	7
34	ГОСТ Р 54245				Высшая теплота сгорания и расчет низшей теплоты сгорания	-
35	ГОСТ 27313	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы, торф	-	-	Выход летучих веществ в пересчете на рабочее, сухое, сухое беззольное состояние топлива Зольность в пересчете на рабочее, сухое, состояние топлива Массовая доля хлора в пересчете на рабочее, сухое, состояние топлива Массовая доля мышьяка в пересчете на рабочее, сухое, состояние топлива Массовая доля азота в пересчете на рабочее, сухое, сухое беззольное состояние топлива Массовая доля фосфора в пересчете на рабочее, сухое, состояние топлива Массовая доля общей серы в пересчете на рабочее, сухое, состояние топлива Массовая доля нелетучего углерода в пересчете на рабочее, сухое, сухое беззольное состояние топлива Влагоемкость максимальная Выход продуктов полукоксования в пересчете на сухое беззольное состояние топлива Объемный выход летучих веществ пересчете на сухое беззольное состояние топлива Высшая теплота сгорания и расчет низшей теплоты сгорания	- - - - - - - - - - - - -

Управляющий директор АО «ВУХИН»



А.Д. Стерн

Прошито,
пронумеровано

5 (пять) листа(ов)

М.П.

Экспертная группа

_____ М.В.Мошкова

_____ Е.В.Бабаева

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**Испытательного центра Акционерного общества «Восточный научно-исследовательский углехимический институт»**

620990, Российская Федерация, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. 8 марта, 14

на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 59015	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы, торф			Массовая доля мышьяка	(0,0003 – 0,02) %
2	ГОСТ Р 59161-2020	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы			Массовая доля фосфора	(0,01-0,15) %

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ Р 59013	Топливо твердое минеральное: угли каменные, бурые, антрациты, коксы, торф			Массовая доля хлора	(0,01 – 2) %
4	ГОСТ Р 59251	Антрацит			Объемный выход летучих веществ	(50 - 300) см ³ /г
5	ГОСТ Р 59250	Угли каменные			Показатель свободного вспучивания	(0 – 9) ед
6	ГОСТ Р 59258	Угли каменные, бурые, антрациты			Массовая доля гигроскопической влаги	(0,4 – 10,6) %
7	ГОСТ Р 59259	Угли каменные			Тип кокса по методу Грей-Кинга	(А – G _n) тип кокса



Управляющий директор АО «ВУХИН»

М.П. научно-
исследовательский
углехимический
институт

А.Д. Стерн

Экспертная группа

_____ М.В.Мошкова

_____ Е.В.Бабаева

Прошито,
пронумеровано

2 (два) листа(ов)