

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ KEY0 RU.TY04.H00198/22

Срок действия с 06.04.2022 по 06.04.2025

№ 0006336

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ угля и продуктов его переработки ООО "Кемеровский центр экспертизы угля". Адрес места нахождения: Российская Федерация, 650004, Кемеровская область - Кузбасс, город Кемерово, улица Большевикская, дом 2. Телефон (3842)345542, адрес электронной почты K345542@yandex.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.11TY04 от 13.10.2011.

ПРОДУКЦИЯ уголь каменный марки ДГ, рядовой, класс крупности 0-300 мм (ДГР) участок ОГР "Евтинский-Перспективный". ТУ 05.10.10-001-69980839-2021. Серийный выпуск.

код ОК 034-2014
(КПЕС 2008)
05.10.10.132

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ГОСТ 32347-2013 "Угли каменные и антрациты Кузнецкого и Горловского бассейнов для энергетических целей. Технические условия", ГОСТ 32464-2013 "Угли бурые, каменные и антрацит. Общие технические требования".

код ТН ВЭД ЕАЭС
2701 12 900 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество "Шахта Беловская" (ЗАО "Шахта Беловская"). Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: село Каракан, Беловский район, Кемеровская область - Кузбасс, Российская Федерация, 652673. ИНН: 4231001947.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью "БЕЛКОММЕРЦ" (ООО "БЕЛКОММЕРЦ"). ОГРН 1114205001350, ИНН 4205215195, КПП 424950001. Юридический адрес: дом 31а, улица Октябрьская, город Белово, Кемеровская область - Кузбасс, Российская Федерация, 652600. Телефон (38452)9-60-07, факс (38452)9-60-07.

НА ОСНОВании протокола испытаний: № 333 от 06.04.2022 Угলেখимической лаборатории Общества с ограниченной ответственностью "Центральная угলেখимическая лаборатория г. Прокопьевска", 653000, РОССИЯ, Кемеровская область, Прокопьевск, пл-ка. Фрунзе, 1, уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21TY73 от 24.03.2015.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией в течение срока действия сертификата не реже одного раза в год. Схема сертификации



Руководитель органа
(заместитель руководителя)
Эксперт

подпись

подпись

А.В. Гаденов

инициалы, фамилия

Л.В. Юрташкина

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Общество с ограниченной ответственностью
«Центральная углехимическая лаборатория
г. Прокопьевска» (ООО «ЦУХЛ г. Прокопьевска»)
Углехимическая лаборатория
Общество с ограниченной ответственностью
«Центральная углехимическая лаборатория
г. Прокопьевска» (УХЛ ООО «ЦУХЛ г.
Прокопьевска»)

РОСС RU.0001.21ТУ73, 24 марта 2015 год
уникальный номер записи и дата внесения в РАЛ

653000, Кемеровская область, город Прокопьевск,
площадка Фрунзе, дом 1
адрес фактического места осуществления лабораторной деятельности

т/факс, 67-41-55, телефон 67-41-08,

e-mail: t.maysner@pk-ugol.ru

номер телефона, адрес электронной почты лаборатории

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий лабораторией
ООО «ЦУХЛ г. Прокопьевска»
 /Т.И. Майснер/
6 апреля 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 333 от 6 апреля 2022 г.

1. Сведения о Заказчике:

- 1.1. Наименование заказчика: Общество с ограниченной ответственностью "Кемеровский центр экспертизы угля"
- 1.2. Юридический адрес: Российская Федерация, 650004, Кемеровская область-Кузбасс, город Кемерово, улица Большевицкая, дом 2
- 1.3. Фактический адрес: Российская Федерация, 650004, Кемеровская область-Кузбасс, город Кемерово, улица Большевицкая, дом 2
- 1.4. Контактные данные: телефон (3842) 345542, e-mail: K345542@yandex.ru

2. Сведения о поставщике:

- 2.1. Наименование поставщика: Общество с ограниченной ответственностью «БЕЛКОММЕРЦ»
- 2.2. Наименование изготовителя: Закрытое акционерное общество «Шахта Беловская»
- 2.3. Место нахождения и осуществления деятельности: Российская Федерация, 652673, Кемеровская область-Кузбасс, Беловский район, село Каракан

3. Место осуществления лабораторной деятельности: 653000, Россия, Кемеровская область, город Прокопьевск, площадка Фрунзе, дом 1

4. Наименование образца испытаний*:

- 4.1. Идентификация образца (наименование): уголь каменный марки ДГ, рядовой, класс крупности 0-300 мм (ДГР)
- 4.2. Номер образца заказчика:

5. Дата получения образца для испытаний: 29.03.2022

6. Шифр лабораторной пробы: 02122

7. Период проведения испытаний: 29.03.2022-04.04.2022

8. Метод (методика) испытаний:

Обозначение	Наименование метода (методики) испытаний
ГОСТ 10742-71 п.4	Угли бурые, каменные, антрацит, горючие сланцы и угольные брикеты. Метод отбора и подготовки проб для лабораторных испытаний
ГОСТ 11014-2001 п.6.4	Угли бурые, каменные, антрацит и горючие сланцы. Ускоренные методы определения влаги
ГОСТ Р 55661-2013	Топливо твёрдое минеральное. Определение зольности
ГОСТ Р 55660-2013	Топливо твёрдое минеральное. Определение выхода летучих веществ
ГОСТ 147-2013	Топливо твёрдое минеральное. Определение высшей теплоты сгорания и расчёт низшей теплоты сгорания
ГОСТ 27313-2015	Топливо твёрдое минеральное. Обозначение показателей качества и формулы пересчёта результатов анализа на различные состояния топлива
ГОСТ 32465-2013	Топливо твёрдое минеральное. Определение серы с использованием ИК-спектроскопии
ГОСТ Р 59015-2020	Топливо твёрдое минеральное. Методы определения содержания мышьяка
ГОСТ 9326-2002 п.6.4	Топливо твёрдое минеральное. Методы определения хлора
M.241.0017/RA.RU/311866/2017	Методика измерений максимальной влагоёмкости углей каменных и антрацитов гравиметрическим методом

9. Условия проведения испытаний:

Помещение проведения испытаний	Дата испытаний	Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
Приём проб	29.03.2022	21,2	52,8	99,1
Весовая	29.03.2022	23,4	48,4	99,1
Муфельная	29.03.2022	27,6	48,0	99,2
Калориметрическая	30.03.2022	23,4	44,4	99,4
Аналитический отдел	30.03.2022	24,6	45,0	99,4

10. Результаты испытаний образца:

№ п/п	Определяемый показатель, обозначение и состояние топлива	Единица измерения	Наименование оборудования, модель, тип, заводской номер	Результат* испытаний
1	2	3	4	5
1	Массовая доля общей влаги, W_t^r (рабочее состояние)	%	Весы лабораторные электронные СЕ 224-С, №27425493 Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ-3,5, № 82025 Гигрометр психрометрический ВИТ-2, № 29	12,7
2	Зольность, A^d (сухое состояние)	%	Весы неавтоматического действия МВ 210-А, №33625057 Печь лабораторная муфельная LOIP LF-7/11-V1, №1755 Гигрометр психрометрический ВИТ-2, № В 765	5,8
3	Выход летучих веществ, V^{daf} (сухое беззольное состояние)	%	Весы неавтоматического действия МВ 210-А, №33625057 Электропечь сопротивления камерная лабораторная СНОЛ-1.6, №17464 Гигрометр психрометрический ВИТ-2, № В 765	42,9
4	Массовая доля общей серы, S_t^d (сухое состояние)	%	Анализатор ELTRA CHS 580, № 5736161123 Весы лабораторные электронные ЛВ 120 А, № 18525048 Гигрометр психрометрический ВИТ-2, № Д 635	0,27

1	2	3	4	5
5	Высшая теплота сгорания, Q_s^{daf} (сухое беззольное состояние)	ккал/кг МДж/кг	Весы неавтоматического действия МВ 210-А, №33625055 Калориметр бомбовый ИКА С 2000 № 100064736 Калориметрическая бомба ИКА С 5010 № 100052511, № 100062028 Гигрометр психометрический ВИТ-2, № 18	7796 32,64
	Низшая теплота сгорания, (расчётный показатель) Q_i^r (рабочее состояние)	ккал/кг МДж/кг		6089 25,50
	Высшая теплота сгорания, (расчётный показатель) Q_s^{af} (влажное беззольное состояние)	ккал/кг МДж/кг		7049 29,51
6	Массовая доля мышьяка, As^d (сухое состояние)	%	Спектрофотометр ПЭ 5300-ВИ, № 53-ВИ901 Электропечь сопротивления камерная лабораторная ПМЛ-2-1.2, 1.8.3/11, № 86 Весы лабораторные электронные ЛВ 120 А, № 18525048 Гигрометр психометрический ВИТ-2, № Д 635	0,0003
7	Массовая доля хлора, Cl^d (сухое состояние)	%	Весы неавтоматического действия МВ 210-А, №33625055 Калориметр бомбовый ИКА С 2000 № 100064736 Калориметрическая бомба ИКА С 5010 № 100052511, № 100062028 Гигрометр психометрический ВИТ-2, № Д 635	0,03
8	Максимальная влажеёмкость, W_{max}	%	Весы лабораторные электронные СЕ 224-С, № 25525090 Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ-3,5, № 82025 Гигрометр психометрический ВИТ-2, № Д 635	9,1

11. Дополнительные сведения:

* Значение неопределённости измерений для результата испытаний рассчитывается по требованию заказчика (U-значение расширенной неопределённости результата измерения, выраженное в абсолютных значениях, при уровне доверия 95%)

* Информацию об образце испытаний предоставляет заказчик.

12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют.

13. Мнения и интерпретации: отсутствуют.

14. Работник лаборатории, оформивший протокол:

Ведущий инженер-химик  Сарина Е.М.

Углехимическая лаборатория несёт ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением информации представленной Заказчиком.

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения, заведующего лабораторией ООО «ЦУХЛ г. Прокопьевска», запрещена.

Результаты действительны только в отношении образца, прошедшего испытания и предоставленного Заказчиком.

Отбор и доставку проб заказчик осуществляет самостоятельно.

Распределение экземпляров протокола испытаний: один протокол – Заказчику, второй протокол – углехимической лаборатории ООО «ЦУХЛ г. Прокопьевска»

Конец протокола испытаний