



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 04 » января 2014 г.

№ АА-331

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лицРА. RU. 21450

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Отделение по сбору, хранению и исследованию керна

Автономное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

«Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И.Шпилемана»

628007, РФ, Тюменская обл., г. Ханты-Мансийск, ул. Студенческая, 2, Лабораторный корпус

Кабинеты №№ 118, 143, 145, 147, 150, 159, 160, 161, 162, 163, 171, 230

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1.	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 26450.0	Породы горные (керн)	-	-	Отбор образцов	-
					Подготовка образцов	-
2	ГОСТ 26450.1	Породы горные (керн)	-	-	Коэффициент открытой пористости	(0,5-30), %
					Кажущаяся минералогическая плотность	(1,40-3,20), г/см ³
					Объемная плотность	(1,40-3,20), г/см ³

1	2	3	4	5	6	7
3	Пермеаметр газовый UltraPoroPerm-500 ТМ Свидетельство №47180 об утверждении типа средств измерений. Руководство по эксплуатации	Породы горные (кern)	-	-	Коэффициент открытой пористости	(0,05-40), %
					Коэффициент абсолютной газопроницаемости	(0,1-5000), мД
4	МИ-ЛГ0002-2018 «Породы горные. Методика количественного рентгенофазового анализа минерального состава осадочных горных пород по методу Ритвельда с оценкой соотношений глинистых минералов». Свидетельство об аттестации №996/209-(RA.RU.310494)-2018	Породы горные (кern)	-	-	Массовая доля кварца	(1,00-70,00),%
					Массовая доля плагиоклазов	(1,00-50,00),%
					Массовая доля калиевых полевых шпатов (КПШ)	(1,00-50,00),%
					Массовая доля кальцита	(1,00-85,00),%
					Массовая доля доломита	(1,00-30,00),%
					Массовая доля анкерита	(1,00-30,00),%
					Массовая доля сидерита	(1,00-65,00),%
Массовая доля пирита	(1,00-30,00),%					

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля галита	(1,00-40,00),%
					Массовая доля анатаза	(1,00-30,00),%
					Массовая доля гематита	(1,00-30,00),%
					Массовая доля гипса	(1,00-35,00),%
					Массовая доля сумм каолинита и хлорита	(1,00-50,00),%
					Массовая доля сумм иллитов, смектитов и смешанослойных минералов	(1,00-55,00),%
5	МИ/ЛГ0001-2017 «Методика определения пиролитических параметров в образцах горных пород с применением пиролизатора HAWK RW». Заключение по результатам метрологической экспертизы №4/209-310494/12-2017 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»	Породы горные (кери)	-	-	Массовая доля термодесорбированных углеводородов (S ₀ +S ₁)	(0,01-20,00), мг/г
					Массовая доля углеводородов, образованных в процессе крекинга керогена (S ₂)	(0,04-300,00), мг/г

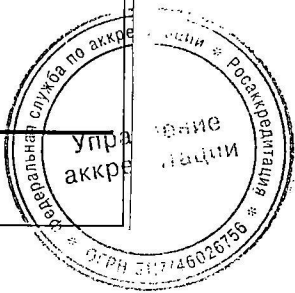
1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля оксида углерода (II) (S ₄ CO)	(5,00-500,00), мг/г
					Массовая доля оксида углерода (IV) (S ₄ CO ₂)	(5,00-500,00), мг/г
					Массовая доля общего органического углерода (ТОС)	(0,30-70,00), %
					Массовая доля минерального углерода (СС)	(0,25-11,00), %
					Температура максимального выхода углеводородов крекинга керогена (T _{max})	(410-460), °С

Первый заместитель директора




А. Стулов

Всего
Пронумеровано,
Прошнуровано
4(четыре)
Листа



Эксперты:

Руководитель экспертно группы

 Рябев В.Л.

Технический эксперт

 Бабаева Е.В.

