

Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации РЕНКО

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

30 ЯНВ 2019

инициалы, фамилия

ПОДПИСЬ

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

на 3 листах, лист 1

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

Научно-исследовательского центра «ГеоЛаб» Института геологии и нефтегазовых технологий  
Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования

«Казанский (Приволжский) федеральный университет»

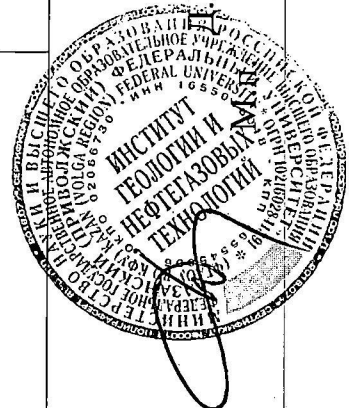
420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская д.27 (ком. 609, 611)

420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чернышевского д.5 (ком. 401, 415, 423а, 423б, 423в)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская д.27 (ком. 609, 611)						
1.	ГОСТ 6370 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей.	Нефть, нефтепродукты и присадки	-	-	Содержание механических примесей	(0,005-1,0) %
2.	ГОСТ 2477 Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды.	Нефть и нефтепродукты	-	-	Массовая (объемная) доля воды	(0,03-95,0) %

1	2	3	4	5	6	7
420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чернышевского д.5 (ком. 401, 415, 423а, 423б, 423в)						
3.	ГОСТ 21153.2 (раздел 1) Породы горные. Методы определения предела прочности при одноосном сжатии.	Горные породы	-	-	Предел прочности при одноосном сжатии	(5-350) МПа
4.	ГОСТ 21153.8 Породы горные. Метод определения предела прочности при объемном сжатии.	Горные породы	-	-	Предел прочности при объемном сжатии	(1-350) МПа
5.	ГОСТ 21153.8 Породы горные. Метод определения предела прочности при объемном сжатии, Приложение 2, пункт 4	Горные породы	-	-	Угол внутреннего трения (Расчётная величина)	(0-60) градусов
					Сцепление / Условное сцепление (Расчётная величина)	(0-350) МПа
6.	ГОСТ 28985 Породы горные. Метод определения деформационных характеристик при одноосном сжатии.	Горные породы	-	-	Модуль упругости	(0-200000) МПа
		Горные породы	-	-	Коэффициент Пуассона	0-1

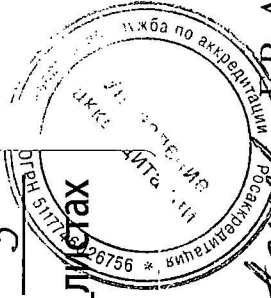
1	2	3	4	5	6	7
7.	ГОСТ Р 56219 Вода. Определение содержания 62 элементов методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой	Питьевые, природные сточные воды	-	-	Массовая концентрация бария	(3-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бериллия	(0,5-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация ванадия	(1-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация висмута	(0,5-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация кадмия	(0,5-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация калия	(50-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация кальция	(100-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация кобальта	(0,2-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация свинца	(0,2-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация селена	(10-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация стронция	(0,5-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация хрома	(1-1000000) мкг/дм <sup>3</sup>
8.	ГОСТ Р 51947 Нефть и нефтепродукты. Определение серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии	Нефть и нефтепродукты.	-	-	Массовая концентрация серы	(0,015-5) %



И.о. директора научно-исследовательского центра «ГеоЛаб»  
 Института геологии и нефтегазовых технологий ФГАОУ ВО КФУ  
 Д.К. Нурғалиев

Пронумеровано, прошито и  
скреплено печатью на 3

листах



Руководитель экспертной группы

*Ахтемирова*  
Е.В. Ахтемирова

Технический эксперт

*И.В. Бердникова*  
И.В. Бердникова

*И.В. Бердникова*