Руководитель (заместитель руководителя)
Центрального органа Системы
«ГОСТ Аккредитация»

_____ А.Д. Пендюрин
подпись инициалы, фамилия

Приложение к аттестату
№ ГОСТ.RU.22199
от "28" ноября 2024 г.
на 6 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Аналитического исследовательского центра Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)
Адреса осуществления деятельности: 420107, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Петербургская, д. 50, корпус 26, 1 этаж помещения №№ 126, 127, 2 этаж помещения №№ 202-207, 213-215

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	НСАМ 118-Х	Бокситы силикатные и карбонатные горные породы	07.29	-	Массовая доля потери массы при прокаливании (ППП)	(0,10-50,0) %
2.	ГОСТ 31867	Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) и природная (поверхностная и подземная), в том числе вода источников питьевого водоснабжения	36.00	-	Массовая концентрация нитрат-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, хлорид-ионов	(0,5-5000) мг/дм^3
					Массовая концентрация фторид-ионов	(0,3-2000) мг/дм^3
					Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,5-2000) мг/дм^3

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 34744-2021	Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости), природная, минеральная	36.00	-	Массовая концентрация бромид-ионов	(0,05-100000) мг/дм^3
					Массовая концентрация йодид-ионов	(0,1-10000) мг/дм^3
4.	ПНД Ф 14.1:2:4.128	Вода питьевая, природная (включая морскую)и сточная	36.00	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,005-50,0) мг/дм^3
5.	ПНД Ф 14.1:2:4.182 (метод А)	Вода питьевая, природная и сточная	36.00	-	Массовая концентрация общих фенолов	(0,0005-25,0) мг/дм^3
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.190	Вода питьевая, природная и сточная	36.00	-	Бихроматная окисляемость (химическое потребление кислорода)	(5-16000) мгО/дм^3
7.	ГОСТ 31857 (метод 1)	Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости) и природная (поверхностная и подземная), в том числе вода источников питьевого водоснабжения	36.00	-	Массовая концентрация АПАВ	(0,025-200) мг/дм^3

1	2	3	4	5	6	7
8.	НСАМ 520-АЭС/МС	Вода природная поверхностная, подземная; питьевая вода, морская и сточная вода	36.00	-	Массовая концентрация цезия, лантана, церия, празеодима, неодима, самария, европия, гадолиния, тербия, диспрозия, гольмия, эрбия, тулия, иттербия, лютеция, гафния, тантала, рения, осмия, иридия, платины, золота, таллия, висмута, тория, урана	(0,0010-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация лития, бериллия, иттрия, циркония, ниобия, рутения, родия, палладия, серебра, кадмия, индия, сурьмы, вольфрама	(0,0050-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация галлия, германия, рубидия, молибдена, олова, теллура, свинца	(0,020-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация скандия, ванадия, марганца, кобальта, мышьяка, стронция, бария	(0,10-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация бора, алюминия, титана, хрома, никеля, меди, цинка, селена	(0,50-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация фосфора, брома	(20,0-1000) мкг/дм^3
					Массовая концентрация лития, марганца, меди, цинка, стронция, бария	(0,0010-5000) мг/дм^3
					Массовая концентрация бора, титана, ванадия, хрома, железа, кобальта, никеля	(0,0050-5000) мг/дм^3

1	2	3	4	5	6	7
8.	НСАМ 520-АЭС/МС	Вода природная поверхностная, подземная; питьевая вода, морская и сточная вода	36.00	-	Массовая концентрация натрия, кремния, фосфора, калия, кальция	(0,010-20000) мг/дм^3
					Массовая концентрация магния, алюминия	(0,005-20000) мг/дм^3
					Массовая концентрация серы	(0,030-20000) мг/дм^3
9.	НСАМ 120-Х п. 9.1	Горные породы	07.10	-	Массовая доля гигроскопической воды	(0,050-30,0) %
10.	И НСОММИ № 29 МС	Горные породы гранитоидного ряда, песчаники, алевриты, алевролиты, известняки, а также почвы аналогичного состава, включая загипсованные и закарбоначенные, но исключая их органическую составляющую	07.10	-	Массовая доля амфиболов доломита калиевого полевого шпата хлорита	(1,0-39,9) %
					Массовая доля пирита	(1,0-19,9) %
					Массовая доля гипса кальцита кислых плагиоклазов	(1,0-69,9) %
					Массовая доля кварца слоистых силикатов	(1,0-100,0) %
					Массовая доля слоистых силикатов суммарно (каолинит, монтмориллонит, слюдистые минералы мусковитового типа и смешаннослойные минералы)	(1,0-99,9) %
11.	СТО 02069639.003-2021	Порошки, аэрозоли, суспензии, эмульсии	08.99	-	Дисперсный состав методом лазерной дифракции в диапазоне 0,05-3000 мкм	(0,01-100,00) %

1	2	3	4	5	6	7
12.	НСАМ 487-ХС	Силикатные и карбонатные горные породы (почвы, донные отложения, илы)	07.10	-	Массовая доля кремния в пересчете на оксид	(20,0-99,5) %
					Массовая доля алюминия в пересчете на оксид	(0,20-60,0) %
					Массовая доля железа (III) в пересчете на оксид	(0,050-40,0) %
					Массовая доля кальция в пересчете на оксид	(0,10-40,0) %
					Массовая доля магния в пересчете на оксид	(0,10-50,0) %
					Массовая доля натрия в пересчете на оксид	(0,50-10,0) %
					Массовая доля калия в пересчете на оксид	(0,10-25,0) %
					Массовая доля фосфора (IV) в пересчете на оксид	(0,010-5,0) %
					Массовая доля титана (IV) в пересчете на оксид	(0,010-10,0) %
					Массовая доля марганца (II) в пересчете на оксид	(0,010-0,50) %
13.	НСАМ 230-Х	Силикатные и карбонатные горные породы, гипсы, фосфоритовые, медные и полиметаллические руды	07.10	-	Массовая доля диоксида углерода	(0,1 – 47,0) %
14.	СТО 02069639-010-2022	Соляные породы (галит, сильвин, полигалит, бишофит, каинит, карналлит, глазерит, кизерит, шёнит, эпсонит , гипс и др.), а также в продуктах их переработки	08.91	-	Массовая доля бром-иона	(0,01-0,50) %
					Массовая доля магний-иона	(0,01-15,0) %
					Массовая доля калия-иона	(0,01-53,0) %
					Массовая доля натрий-иона	(0,01-40,0) %
					Массовая доля кальций-иона	(0,01-37,0) %

1	2	3	4	5	6	7
14.	СТО 02069639-010-2022	Соляные породы (галит, сильвин, полигалит, бишофит, каинит, карналлит, глазерит, кизерит, шёнит, эпсонит , гипс и др.), а также в продуктах их переработки	08.91	-	Массовая доля нерастворимого остатка	(0,05-70,0) %
					Массовая доля гидрокарбонат-иона, карбонат-иона	(0,10-57,0) %
					Массовая доля воды гигроскопической	(0,05-10,0) %
					Массовая доля потери массы при прокаливании при 550 °С	(0,1-40,0) %
					Массовая доля сульфат-иона	(0,05-67,5) %
					Массовая доля хлор-иона	(0,01-65,0) %
15.	ГОСТ 11645 (метод А)	Пластмассы	22.29	-	Показатель текучести расплава термопластов	(0-25) г/10 мин

Начальник Аналитического
исследовательского центра ФГБОУ ВО «КНИТУ» _____ Р.И. Саяхов
подпись инициалы, фамилия

Начальник НИУ ФГБОУ ВО «КНИТУ» _____ И.М. Гильмутдинов
подпись инициалы, фамилия

м.п.