ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ
РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0011858

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.21ЧЦ36 выдан 09 февраля 2018 г
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью «Контрольно-аналитический центр «Аналитика и неразрушающий контроль-сервис», ИНН:6682002619;
наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя

624131, РОССИЯ, Свердловская область, Новоуральск, ул. Дзержинского, д. 7;
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Аналитический центр Общества с ограниченной ответственностью «Контрольно-аналитический центр «Аналитика и неразрушающий контроль-сервис»
наименование

624131, РОССИЯ, Свердловская область, Новоуральск, ул. Дзержинского, д. 2 А, стр. 27;
адрес места (мест) осуществления деятельности

624130, РОССИЯ, Свердловская область, Новоуральск, ул. Автозаводская, д. 33 Б, стр. 23;

624130, РОССИЯ, Свердловская область, Новоуральск, проезд. Центральный, дом 8А, стр. 42

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 16 октября 2015 г
(Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице)

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

подпись

А.Г. Литвак
инициалы, фамилия

Бланк изготовлен ЗАО «ОПЦИОН», www.opcion.ru, (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, уровень Б), тел. (495) 726 4742, Москва, 2014 год

ПРИКАЗ
от «19» мая 2022 г.
№ ПК1-787

Экземпляр
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Аналитический центр общества с ограниченной ответственностью «Контрольно-аналитический центр «Аналитика и неразрушающий контроль - сервис»

наименование испытательной лаборатории

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21Н436

624131 Свердловская область, город Новоуральск, ул. Дзержинского, дом 2 А, стр.27;
~~624130~~ Свердловская область, город Новоуральск, ул. Автозаводская, дом 33 Б, стр.23;
624130 Свердловская область, город Новоуральск, ул. Центральный проезд, дом 8 А, стр.42

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
624130 Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Автозаводская, дом 33 Б, стр.23						
1	ГОСТ 1497	Изделия из металлов и сплавов (прокат, трубы, поковки, чушки и др.	-	-	Временное сопротивление	(300-1200) Н/мм^2
					Предел текучести	(100-1000) Н/мм^2
					Относительное удлинение	(0,1-50,0) %
					Относительное сужение	(20,0-70,0) %
2	ГОСТ 14019	Металлопродукция	-	-	Испытания на изгиб	Наличие/отсутствие дефектов при изгибе до угла 180°
3	ГОСТ 6032 п. 1, п. 2, п. 5	Изделия из металлов и сплавов (прокат, трубы, поковки, чушки и др.)	-	-	Испытания на стойкость к межкристаллитной коррозии	Наличие/отсутствие трещин при изгибе на угол 90°
					Разрушение границ зёрен	Наличие/отсутствие
4	ГОСТ 9454	Чёрные и цветные металлы и сплавы.	-	-	Работа удара	(10,0-200) Дж
					Ударная вязкость при температуре от плюс 10 до плюс 30	(50,0-300) Дж/см^2
					Ударная вязкость при температуре от минус 60 до плюс 10	(30,0-180) Дж/см^2

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ 18895	Сталь	-	-	Массовая доля углерода (C)	(0,050-1,00) %
					Массовая доля кремния (Si)	(0,050-1,00) %
					Массовая доля марганца (Mn)	(0,20-2,0) %
					Массовая доля хрома (Cr)	(0,20-2,0) %
					Массовая доля никеля (Ni)	(0,10-2,0) %
					Массовая доля вольфрама (W)	(0,10-2,0) %
					Массовая доля молибдена (Mo)	(0,05-1,00) %
					Массовая доля титана (Ti)	(0,10-0,50) %
					Массовая доля ванадия (V)	(0,050-2,0) %
					Массовая доля меди (Cu)	(0,050-1,00) %
					Массовая доля алюминия (Al)	(0,050-1,00) %
					Массовая доля фосфора (P)	(0,010-0,10) %
					Массовая доля серы (S)	(0,010-0,050) %
					Массовая доля ниобия (Nb)	(0,10-0,50) %
6	ГОСТ Р 54153	Сталь	-	-	Массовая доля углерода (C)	(0,02-1,0) %
					Массовая доля кремния (Si)	(0,05-2,0) %
					Массовая доля марганца (Mn)	(0,2-2,0) %
					Массовая доля хрома (Cr)	(0,20-2,0) %
					Массовая доля хрома (Cr)	(10,0-20,0) %
					Массовая доля никеля (Ni)	(0,10-2,0) %
					Массовая доля никеля (Ni)	(5,0-20,0) %
					Массовая доля вольфрама (W)	(0,10-2,0) %
					Массовая доля молибдена (Mo)	(0,05-1,0) %
					Массовая доля титана (Ti)	(0,05-1,0) %
					Массовая доля ванадия (V)	(0,05-2,0) %
					Массовая доля меди (Cu)	(0,05-1,0) %
					Массовая доля алюминия (Al)	(0,05-0,50) %
					Массовая доля фосфора (P)	(0,005-0,10) %
					Массовая доля серы (S)	(0,005-0,05) %
					Массовая доля ниобия (Nb)	(0,05-0,50) %

1	2	3	4	5	6	7
7	ГОСТ 22536.1 п.1, п. 4	Сталь углеродистая	-	-	Массовая доля углерода	(0,05–1,0) %
8	ГОСТ 22536.2 п.1, п. 4	Сталь углеродистая			Массовая доля серы	(0,01–0,20) %
9	ГОСТ 12344 п. 5	Стали легированные и высоколегированные	-	-	Массовая доля углерода	(0,010–1,0) %
10	ГОСТ 12345 п. 7	Стали легированные и высоколегированные			Массовая доля серы	(0,002–0,050) %
11	ГОСТ 6996 п. 8	Сварные соединения трубопроводов, сосудов, аппаратов, грузоподъемных механизмов	-	-	Временное сопротивление	(300-1200) Н/мм^2
12	ГОСТ 6996 п. 5				Ударная вязкость	(10,0-500) Дж/см^2
13	ГОСТ 6996 п. 9				Наличие дефектов при испытании на изгиб сварного соединения	Отсутствие/наличие дефектов при изгибе на 60-180 град
14	ГОСТ 13047.6 п. 1-3, п. 4	Порошки никелевые	-	-	Массовая доля углерода	(0,0030-0,50) %
15	ГОСТ 13047.7 п. 1-3, п. 5	Порошки никелевые	-	-	Массовая доля серы	(0,0010-0,050) %
16	ГОСТ 17745	Стали и сплавы на основе железа, никеля, кобальта, железо-никеля	-	-	Массовая доля кислорода	(0,0005-0,20) %
17	ГОСТ 29006	Порошки металлические	-	-	Массовая доля кислорода	(0,05-3,00) %

624130 Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Центральный проезд, дом 8 А, стр.42

18	ОИ 001.662-2008 «Объекты окружающей среды, сбросы, выбросы. Методика масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой определения содержания изотопов урана», АО «ВНИИМ», свидетельство № 3605-2018 от июня 2018	Объекты окружающей среды (почва, донные отложения, растительные объекты (в пересчёте на золу)	-	-	Уран-238 (U-238)	(100-10000) нг/г
					Уран-235 (U-235)	(10-100) нг/г
19	ИП 16.566-2009 «Питьевые, природные, очищенные, сточные и снеговые воды. Методика масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой определения массовых	Вода природная	-	-	Алюминий (Al)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Барий (Ba)	(0,05-3,5) мг/дм^3
					Бериллий (Be)	(0,0001-0,01) мг/дм^3
					Бор (B)	(0,5-5) мг/дм^3
					Железо (Fe)	(0,05-5) мг/дм^3
					Кадмий (Cd)	(0,0005-0,5) мг/дм^3
					Калий (K)	(0,5-50) мг/дм^3

1	2	3	4	5	6	7
19	концентраций химических ИП 16.566-2009 «Питьевые, природные, очищенные, сточные и снеговые воды. Методика масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой определения массовых концентраций химических элементов» АО «УЭХК», свидетельство № 495/ RA.RU.311543/2018 от 01.10.2018	Вода природная	-	-	Кальций (Ca)	(5-50) мг/дм^3
					Кобальт (Co)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Магний (Mg)	(0,5-10) мг/дм^3
					Марганец (Mn)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Медь (Cu)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Молибден (Mo)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Мышьяк (As)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Натрий (Na)	(0,5-50) мг/дм^3
					Никель (Ni)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Ртуть (Hg)	(0,00005-0,005) мг/дм^3
					Свинец (Pb)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Селен (Se)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Стронций (Sr)	(0,5-50) мг/дм^3
					Хром (Cr)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Цинк (Zn)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Уран (U, общее содержание)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-238 (U-238)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-235 (U-235)	(0,0000003-0,0007) мг/дм^3
		Вода сточная очищенная	-	-	Алюминий (Al)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Железо (Fe)	(0,05-5) мг/дм^3
					Кадмий (Cd)	(0,0005-0,5) мг/дм^3
					Калий (K)	(0,5-50) мг/дм^3
					Кальций (Ca)	(5-50) мг/дм^3
					Кобальт (Co)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Магний (Mg)	(0,5-10) мг/дм^3
					Марганец (Mn)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Медь (Cu)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Натрий (Na)	(0,5-50) мг/дм^3
					Никель (Ni)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Ртуть (Hg)	(0,00005-0,005) мг/дм^3
					Свинец (Pb)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Хром (Cr)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Цинк (Zn)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Уран (U, общее содержание)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-238 (U-238)	(0,00001-0,1) мг/дм^3

1	2	3	4	5	6	7
19	ИП 16.566-2009 «Питьевые, природные, очищенные, сточные и снеговые воды. Методика масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой определения массовых концентраций химических элементов» АО «УЭХК», свидетельство № 495/ RA.RU.311543/2018 от 01.10.2018	Вода питьевая	-	-	Уран-235 (U-235)	(0,0000003-0,0007) мг/дм^3
					Алюминий (Al)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Бериллий (Be)	(0,0001-0,01) мг/дм^3
					Бор (B)	(0,05-5) мг/дм^3
					Железо (Fe)	(0,05-5) мг/дм^3
					Кадмий (Cd)	(0,0005-0,5) мг/дм^3
					Марганец (Mn)	(0,05-0,5) мг/дм^3
					Медь (Cu)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Молибден (Mo)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Мышьяк (As)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Никель (Ni)	(0,05-0,5) мг/дм^3
					Кобальт (Co)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Ртуть (Hg)	(0,00005-0,005) мг/дм^3
					Свинец (Pb)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Селен (Se)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Стронций (Sr)	(0,5-50) мг/дм^3
					Хром (Cr)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Цинк (Zn)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Уран (U, общее содержание)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-238 (U-238)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-235 (U-235)	(0,0000003-0,0007) мг/дм^3
		Вода снеговая	-	-	Кадмий (Cd)	(0,0005-0,5) мг/дм^3
					Мышьяк (As)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Ртуть (Hg)	(0,00005-0,005) мг/дм^3
					Хром (Cr)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Цинк (Zn)	(0,005-0,5) мг/дм^3
					Медь (Cu)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Никель (Ni)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Свинец (Pb)	(0,001-0,5) мг/дм^3
					Уран (U, общее содержание)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-238 (U-238)	(0,00001-0,1) мг/дм^3
					Уран-235 (U-235)	(0,0000003-0,0007) мг/дм^3
20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (фотометрический метод)	Вода природная, сточная, питьевая	-	-	Цветность	(1-500) град.

1	2	3	4	5	6	7
21	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода природная (подземная, поверхностная), сточная, очищенная сточная,	-	-	Водородный показатель	(3,0-11) ед. pH
		питьевая				
22	ПНД Ф 14.1:2:4.4—95	Вода поверхностная, сточная, питьевая	-	-	Нитрат-ион	(0,1-100) мг/дм^3
23	ПНД Ф 14.1:2:4.3—95	Вода поверхностная, сточная, питьевая	-	-	Нитрит-ион	(0,02-3) мг/дм^3
24	ПНД Ф 14.1:2:4.15—95	Вода поверхностная, сточная, питьевая	-	-	Анионные поверхностно – активные вещества	(0,01-10) мг/дм^3
25	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода природная, сточная	-	-	Сульфат-ион	(10-1000) мг/дм^3
26	ПНД Ф 14.1:2:4.114—97	Вода природная поверхностная, сточная, питьевая	-	-	Сухой остаток	(50-25000) мг/дм^3
27	ПНД Ф 14.1:2:4.112—97	Вода природная поверхностная, сточная, питьевая	-	-	Фосфат-ион	(0,05-80) мг/дм^3
28	ИП 16.640-2001 «Фторид-ион. Методика потенциометрического определения в природных, питьевых и сточных водах» АО «УЭХК» свидетельство № 471/RA.RU.311543/2017 от 14.07.2017	Вода природная, питьевая, сточная	-	-	Фторид-ион	(0,04-190) мг/дм^3
29	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	Вода природная, сточная, питьевая	-	-	Суммарная концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов (в расчёте на сульфид-ион)	(0,002-10) мг/дм^3
30	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Вода природная (поверхностная, подземная), сточная, очищенная сточная, питьевая	-	-	Перманганатная окисляемость	(0,25-20) мг/дм^3
31	ГОСТ 31868 п.5	Вода питьевая, природная (поверхностная, подземная)	-	-	Цветность	(1-500) град.

1	2	3	4	5	6	7
32	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (по формазину)	Вода природная (поверхностная, подземная), сточная (производственная, промышленная, очищенная), питьевая	-	-	Мутность (по формазину)	(1,00-100) ЕМФ
33	ИП 16.602-2009 «Почвы, донные отложения, растительные объекты. Методика масс-спектрометрического с индуктивно-связанной плазмой определения массовой доли химических элементов (общее содержание и подвижные формы)» АО «УЭХК», свидетельство № 494/ RA.RU.311543/2018 от 01.10.2018	Почва, донные отложения (общее содержание)	-	-	Бериллий (Be)	(0,2-200) мг/кг
					Ванадий (V)	(10-2000) мг/кг
					Железо (Fe)	(200-20000) мг/кг
					Кадмий (Cd)	(0,2-200) мг/кг
					Кобальт (Co)	(1-1000) мг/кг
					Марганец (Mn)	(10-2000) мг/кг
					Медь (Cu)	(2-2000) мг/кг
					Молибден (Mo)	(1-1000) мг/кг
					Мышьяк (As)	(1-1000) мг/кг
					Никель (Ni)	(2-2000) мг/кг
					Ртуть (Hg)	(0,1-100) мг/кг
					Свинец (Pb)	(2-2000) мг/кг
					Стронций (Sr)	(2-2000) мг/кг
					Уран (U)	(0,1-100) мг/кг
					Хром (Cr)	(10-2000) мг/кг
					Цинк (Zn)	(10-2000) мг/кг
		Растительные объекты	-	-	Бериллий (Be)	(0,01-10) мг/кг
					Ванадий (V)	(0,2-200) мг/кг
					Железо (Fe)	(20-2000) мг/кг
					Кадмий (Cd)	(0,02-20) мг/кг
					Кобальт (Co)	(0,05-50) мг/кг
					Марганец (Mn)	(0,2-200) мг/кг
					Медь (Cu)	(0,2-200) мг/кг
					Молибден (Mo)	(0,1-100) мг/кг
					Мышьяк (As)	(0,02-20) мг/кг
					Никель (Ni)	(0,2-200) мг/кг
					Ртуть (Hg)	(0,01-10) мг/кг
					Свинец (Pb)	(0,1-100) мг/кг
					Стронций (Sr)	(0,2 -200) мг/кг
					Уран (U)	(0,002-2) мг/кг
					Хром (Cr)	(0,2-200) мг/кг
					Цинк (Zn)	(0,2-200) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
624131 Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Дзержинского, дом 2 А, стр.27						
34	ГОСТ 9012	Металлы и сплавы	-	-	Твердость по Бринеллю	(10,0-700) HB
35	ГОСТ 22975		-	-	Твердость по Роквеллу при малых нагрузках (Супер-Роквелл) Шкала N Шкала T	 (20-94) HRN (10-93) HRT
36	ГОСТ 9450		-	-	Микротвердость	(100-3000) HV
37	СТО 16.053-2011 «Алюминий марок АВ87, АВ91. Методика измерений массовой доли магния, меди, цинка, кремния, свинца, олова, железа, марганца и никеля рентгеноспектральным методом»	Алюминий марок АВ87, АВ91	-	-	Массовая доля магния (Mg)	(0,4-5,0) %
					Массовая доля меди (Cu)	(0,3-5,5) %
					Массовая доля цинка (Zn)	(0,4-4,0) %
					Массовая доля кремния (Si)	(0,6-5,5) %
					Массовая доля свинца (Pb)	(0,05-0,40) %
					Массовая доля олова (Sn)	(0,05-0,40) %
					Массовая доля железа (Fe)	(0,3-2,1) %
					Массовая доля марганца (Mn)	(0,1-1,0) %
					Массовая доля никеля (Ni)	(0,1-0,6) %
38	ИП 16.658-2009 «Порошок бронзы оловянно-свинцовой. Методика измерения массовой доли меди, олова и свинца. Метод рентгеноспектрального анализа» АО «УЭХК», свидетельство № 484/ RA.RU.311543/2018 от 16.05.2018	Бронзы оловянно-свинцовые	-	-	Массовая доля меди (Cu)	(77,0-84,0) %
					Массовая доля олова (Sn)	(11,0-18,0) %
					Массовая доля свинца (Pb)	(3,0-6,0) %
39	ГОСТ 6012 п.6	Порошки никелевые	-	-	Массовая доля железа (Fe)	(0,0030-0,50) %
					Массовая доля меди (Cu)	(0,0010-0,100) %
					Массовая доля кремния (Si)	(0,0010-0,05) %
					Массовая доля кобальта (Co)	(0,0010-0,200) %
					Массовая доля алюминия (Al)	(0,0010-0,010) %
					Массовая доля марганца (Mn)	(0,00020-0,0100) %
					Массовая доля цинка (Zn)	(0,0003-0,010) %
					Массовая доля магния (Mg)	(0,0005-0,010) %

1	2	3	4	5	6	7
40	ГОСТ 9722	Порошки никелевые	-	-	Массовая доля никеля	(99,5-99,9) %
41	ИП 16.713-2004 «Порошок никелевый и сплавы на никелевой основе. Методика измерений массовой доли никеля гравиметрическим методом» АО «УЭХК», свидетельство № 485/RA.RU.311543/2018 от 28.05.2018	Никель, никелевые сплавы	-	-	Массовая доля никеля	(75,0-99,9) %
42	ГОСТ 19440 ч.1	Порошки металлические	-	-	Насыпная плотность	(0,1-5,0) г/см^3
43	ГОСТ 18318				Размер частиц	(0,1-99,9) %
44	ASTM B 330-15				Условный размер частиц	(0,5-50,0) мкм
45	ИП 16.652-2007 «Определение накопленного объёма пор, пористости, медианы распределения пор по радиусу в пористых материалах. Методика измерения методом ртутной порометрии» АО «УЭХК», свидетельство № 450/RA.RU.311543/2016 от 08.12.2016	Пористые материалы (сорбенты, катализаторы)	-	-	Пористость	(1,0-98,0) %
46	ИП 16.918-2008 «Дисперсные и пористые материалы. Определение удельной поверхности объёмным методом низкотемпературной адсорбции азота» АО «УЭХК», свидетельство № 461/RA.RU.311543/2017 от 20.04.2017	Дисперсные и пористые материалы	-	-	Удельная поверхность	(0,3-300,0) м^2/г

1	2	3	4	5	6	7
47	ИП 16.725-2004 «Гранулометрический состав дисперсных материалов. Медиана распределения частиц. Методика измерений седиментационным методом» АО «УЭХК», свидетельство № 483/RA.RU.311543/2018 от 24.04.2018	Дисперсные материалы (порошки никелевые, кобальтовые, медные, железные, окиси алюминия)	-	-	Медиана распределения частиц	(3,0-40,0) мкм

Генеральный директор ООО «АНК-сервис» А.В. Сапрыгин

12.03.2020

Прошито, пронумеровано

10 (десять) листов

Федеральная служба по аккредитации * Росаккредитация * Управление аккредитации * ОГРН 5117746026756 *

Экспертная группа А. И. Макарова

Б. В. Бабаева

А. В. Вячеславов