



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
(ГОСТ ISO/IEC 17043)

Закрытое акционерное общество "Институт стандартных образцов"

наименование провайдера межлабораторных сличительных испытаний

RA.RU.430194

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 620057, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Ульяновская,
13-а, литер А, помещения 104, 111, 214, 220, 221.**

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 Оценка соответствия. Основные требования к проведению проверки квалификации

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

620057, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Ульяновская, 13-а, литер А, помещения 104, 111, 214, 220, 221.

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров)			
1.1.	24.1; Железо, чугун, сталь и ферросплавы;(сплавы черных металлов, лигатуры черной металлургии)	Массовая доля углерода (С)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кремния (Si)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля марганца (Mn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля хрома (Cr)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.1.		Массовая доля никеля (Ni)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля фосфора (P)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля вольфрама (W)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля молибдена (Mo)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля титана (Ti)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля ванадия (V)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кобальта (Co)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.1.		Массовая доля ниобия (Nb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля меди (Cu)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля алюминия (Al)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кислоторастворимых форм алюминия	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля бора (B)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кислоторастворимых форм бора	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля циркония (Zr)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля мышьяка (As)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.1.		Массовая доля кальция (Ca)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля магния (Mg)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля олова (Sn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля сурьмы (Sb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля цинка (Zn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля свинца (Pb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля церия (Ce)	Количественная программа Последовательная программа Параллельная программа
		Массовая доля азота (N)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.1.		Массовая доля графита	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля висмута (Bi)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля суммы редкоземельных элементов	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кислорода	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля тантала	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля селена (Se)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кадмия (Cd)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля железа (Fe)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.1.		Массовая доля водорода (H)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
1.2.	07.1; Руды железные;(другое сырье черной металлургии, оксид железа)	Массовая доля железа общего	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля металлического железа	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля железа магнетита	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида кремния (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида кальция	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида магния	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида алюминия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля углерода (С)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.2.		Массовая доля фосфора (P)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида марганца (II)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида титана (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида ванадия (V)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида натрия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида калия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида железа (II)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля хрома (Cr)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля нерастворимого остатка	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля свинца (Pb)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля меди (Cu)	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.2.		Массовая доля цинка (Zn)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля мышьяка (As)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля потери массы при прокаливании	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида бария	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля гигроскопической воды	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля кобальта (Co)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля ванадия (V)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида хрома (III)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля фтористого кальция	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля карбоната кальция	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида железа (III)	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.2.		Массовая доля никеля (Ni)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля хрома (Cr)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля марганца (Mn)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля алюминия (Al)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля кремния (Si)	Количественная программа Параллельная программа
1.3.	19.10.1; Кокс и полукокс из каменного угля, бурого угля (лигнита) или торфа, уголь ретортный;	Массовая доля фосфора (P)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида калия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида натрия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа
		Зольность	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля гигроскопической воды	Количественная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.3.		Массовая доля гигроскопической воды	Параллельная программа
1.4.	23.2; Изделия огнеупорные;(огнеупоры)	Массовая доля оксида алюминия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля железа общего	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида хрома (III)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида кремния (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида кальция	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида магния	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля гигроскопической воды	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида железа (III)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида марганца (II)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля фосфора (P)	Количественная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.4.		Массовая доля фосфора (P)	Параллельная программа
		Массовая доля оксида титана (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида калия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида натрия	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля нерастворимого остатка	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля суммы двуокисей циркония и гафния	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида циркония (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида фосфора (V)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля карбида кремния	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.5.	07.2; Руды цветных металлов;(другое сырье для производства цветных металлов)	Массовая доля меди (Cu)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля оксида кремния (IV)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля цинка (Zn)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля железа (Fe)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля свинца (Pb)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля мышьяка (As)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля молибдена (Mo)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля сурьмы (Sb)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля висмута (Bi)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля гигроскопической воды	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.5.		Массовая доля серебра (Ag)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля золота (Au)	Количественная программа Параллельная программа
1.6.	24.44.13; Медь рафинированная необработанная и сплавы медные; лигатуры на основе меди;(другие сплавы цветных металлов, лигатуры цветной металлургии)	Массовая доля углерода (C)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кремния (Si)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля марганца (Mn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля хрома (Cr)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля никеля (Ni)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля серы (S)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.6.		Массовая доля фосфора (P)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля алюминия (Al)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля свинца (Pb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля сурьмы (Sb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля олова (Sn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля железа (Fe)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля меди (Cu)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля цинка (Zn)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
1.6.		Массовая доля бериллия	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля титана (Ti)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля серебра (Ag)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля мышьяка (As)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля висмута (Bi)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кадмия (Cd)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля молибдена (Mo)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кобальта (Co)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

N П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО МЕЖЛАБОРАТОРНЫМ СЛИЧИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ	ПОКАЗАТЕЛИ	ТИП ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
-------	---	------------	-------------------------------------

1.6.		Массовая доля ванадия (V)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля бора (B)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля магния (Mg)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля селена (Se)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля теллура (Te)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля церия (Ce)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля ниобия (Nb)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля вольфрама (W)	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа

Директор

Подписано электронной подписью

В.В. Степановских

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

инициалы, фамилия уполномоченного лица