



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ (ГОСТ ISO/IEC 17043)

Акционерное общество «Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара»

наименование провайдера межлабораторных сличительных испытаний

RA.RU.430166

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 123098, РОССИЯ, Город Москва, улица Рогова, дом 5А строение 4.

адреса мест осуществления деятельности

2. 123098, РОССИЯ, Город Москва, улица Рогова, дом 5А строение 19.

адреса мест осуществления деятельности

3. 123098, РОССИЯ, Город Москва, улица Рогова, дом 5А строение 12, (Реализация процессов, являющихся неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента).

адреса мест осуществления деятельности

4. 123098, РОССИЯ, Город Москва, улица Рогова, дом 5А строение 14.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

123098, РОССИЯ, Город Москва, улица Рогова, дом 5А строение 4.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров)			
1.1.	(Ядерные материалы, топливные композиции)	Уран	Параллельная программа Количественная программа
		Содержание плутония	Параллельная программа Количественная программа
		Азот	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Алюминий	Параллельная программа Количественная программа
		Бор (В)	Параллельная программа Количественная программа
		Ванадий	Параллельная программа Количественная программа
		Вольфрам	Параллельная программа Количественная программа
		Железо (Fe)	Параллельная программа Количественная программа
		Кадмий (Cd)	Параллельная программа Количественная программа
		Кальций (Ca)	Параллельная программа Количественная программа
		Кобальт (Co)	Параллельная программа Количественная программа
		Кремний (Si)	Параллельная программа Количественная программа
		Марганец (Mn)	Параллельная программа Количественная программа
		Медь (Cu)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Молибден (Mo)	Параллельная программа Количественная программа
		Гафний (Hf)	Параллельная программа Количественная программа
		Никель (Ni)	Параллельная программа Количественная программа
		Мышьяк (As)	Параллельная программа Количественная программа
		Ниобий (Nb)	Параллельная программа Количественная программа
		Свинец (Pb)	Параллельная программа Количественная программа
		Фосфор (P)	Параллельная программа Количественная программа
		Фториды (фторид-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Хлор	Параллельная программа Количественная программа
		Хром (Cr)	Параллельная программа Количественная программа
		Цинк (Zn)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Сера	Параллельная программа Количественная программа
		Серебро (Ag)	Параллельная программа Количественная программа
		Титан (Ti)	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая доля изотопа уран-232 к урану	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая доля изотопа уран-234 к урану	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая доля изотопа уран-235 к урану	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая доля изотопа уран-236 к урану	Параллельная программа Количественная программа
		Водород (H)	Параллельная программа Количественная программа
		Кислород	Параллельная программа Количественная программа
		Кислородный коэффициент	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля изотопа плутония-238 (Pu-238) в плутонии	Количественная программа Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Массовая доля изотопа плутония-239 (Pu-239) в плутонии	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля изотопа плутония-240 (Pu-240) в плутонии	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля изотопа плутония-241 (Pu-241) в плутонии	Количественная программа Параллельная программа
		Олово (Sn)	Количественная программа Параллельная программа
		Магний (Mg)	Количественная программа Параллельная программа
		Массовая доля углерода (C)	Количественная программа Параллельная программа
		Условная массовая доля изотопа урана-238	Количественная программа Параллельная программа
1.2.	(Масла (вакуумное, турбинное, трансформаторное))	Уран	Параллельная программа Количественная программа
		Сера	Параллельная программа Количественная программа
		Плотность	Параллельная программа Количественная программа
		Вязкость	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.2.		Вязкость	Количественная программа
		Температура вспышки в открытом тигле	Параллельная программа Количественная программа
		Температура вспышки в закрытом тигле	Параллельная программа Количественная программа
		Кислотное число	Параллельная программа Количественная программа
1.3.	(Материалы ионообменные фильтрующие (катиониты, аниониты))	Массовая доля влаги	Параллельная программа Количественная программа
		Осмотическая стабильность ионитов поликонденсационного типа	Параллельная программа Количественная программа
		Осмотическая стабильность ионитов полимеризационного типа	Параллельная программа Количественная программа
		Полная статическая обменная емкость	Параллельная программа Количественная программа
		Полная динамическая обменная емкость	Параллельная программа Количественная программа
		Окисляемость фильтрата в пересчете на кислород	Параллельная программа Количественная программа
		Объемная доля рабочей фракции	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.3.		Объемная доля рабочей фракции	Количественная программа
		Объем суспензии	Параллельная программа Количественная программа
1.4.	Сточные воды;(Природные воды)	Уран	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая концентрация аммоний-ионов	Параллельная программа Количественная программа
		Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	Параллельная программа Количественная программа
		Алюминий	Параллельная программа Количественная программа
		Борная кислота (Boric acid)	Параллельная программа Количественная программа
		Ванадий	Параллельная программа Количественная программа
		Вольфрам	Параллельная программа Количественная программа
		Железо (Fe)	Параллельная программа Количественная программа
		Кадмий (Cd)	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.4.		Кадмий (Cd)	Количественная программа
		Кальций (Ca)	Параллельная программа Количественная программа
		Кобальт (Co)	Параллельная программа Количественная программа
		Кремний (Si)	Параллельная программа Количественная программа
		Марганец (Mn)	Параллельная программа Количественная программа
		Медь (Cu)	Параллельная программа Количественная программа
		Молибден (Mo)	Параллельная программа Количественная программа
		Нефтепродукты (суммарно)	Параллельная программа Количественная программа
		Никель (Ni)	Параллельная программа Количественная программа
		Нитраты	Параллельная программа Количественная программа
		Свинец (Pb)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.4.		Фосфаты (фосфат-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Фториды (фторид-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Хлориды (хлор-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Хром (Cr)	Параллельная программа Количественная программа
		Цинк (Zn)	Параллельная программа Количественная программа
		Магний (Mg)	Параллельная программа Количественная программа
		Сульфаты (сульфат-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
1.5.	Вода;((обессоленные воды, контурные воды))	Уран	Параллельная программа Количественная программа
		Массовая концентрация аммоний-ионов	Параллельная программа Количественная программа
		Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	Параллельная программа Количественная программа
		Алюминий	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.5.		Алюминий	Количественная программа
		Борная кислота (Boric acid)	Параллельная программа Количественная программа
		Ванадий	Параллельная программа Количественная программа
		Вольфрам	Параллельная программа Количественная программа
		Железо (Fe)	Параллельная программа Количественная программа
		Кадмий (Cd)	Параллельная программа Количественная программа
		Кальций (Ca)	Параллельная программа Количественная программа
		Кобальт (Co)	Параллельная программа Количественная программа
		Кремний (Si)	Параллельная программа Количественная программа
		Марганец (Mn)	Параллельная программа Количественная программа
		Медь (Cu)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.5.		Молибден (Mo)	Параллельная программа Количественная программа
		Нефтепродукты (суммарно)	Параллельная программа Количественная программа
		Никель (Ni)	Параллельная программа Количественная программа
		Нитраты	Параллельная программа Количественная программа
		Свинец (Pb)	Параллельная программа Количественная программа
		Фосфаты (фосфат-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Фториды (фторид-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Хлориды (хлор-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
		Хром (Cr)	Параллельная программа Количественная программа
		Цинк (Zn)	Параллельная программа Количественная программа
		Магний (Mg)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.5.		Сульфаты (сульфат-ионы)	Параллельная программа Количественная программа
1.6.	Сточные воды;(Природные воды)	Суммарная альфа- и бета-активность	Параллельная программа Количественная программа
		Объемная суммарная бета-активность	Параллельная программа Количественная программа
		Объемная суммарная альфа-активность	Параллельная программа Количественная программа
		Удельная активность альфа-излучающих радионуклидов	Параллельная программа Количественная программа
		Удельная активность бета-излучающих радионуклидов	Параллельная программа Количественная программа
1.7.	Грунты;(Почвы)	Удельная активность гамма-излучающих радионуклидов	Параллельная программа Количественная программа
		Удельная активность бета-излучающих радионуклидов	Параллельная программа Количественная программа
		Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф)	Параллельная программа Количественная программа
		Удельная эффективность активности природных радионуклидов (K-40, Ra-226,	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.7.		Th-232)	Параллельная программа Количественная программа
1.8.	08.12.12.140; Щебень;(Строительные материалы (кирпич, керамическая плитка) в том числе поверхности)	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	Последовательная программа Количественная программа
Плотность потока бета-частиц		Последовательная программа Количественная программа	
Плотность потока альфа-частиц		Последовательная программа Количественная программа	
Суммарная удельная активность гамма-излучающих радионуклидов		Последовательная программа Количественная программа	
Удельная эффективность активности природных радионуклидов (K-40, Ra-226, Th-232)		Параллельная программа Количественная программа	
Удельная активность бета-излучающих радионуклидов		Количественная программа Последовательная программа	
1.9.	Персонал;(дозиметрический контроль)	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров)			
1.1.	(Ядерные материалы, топливные композиции)	Плотность	Количественная программа Параллельная программа
		Пористость	Количественная программа Параллельная программа
		Удельная поверхность	Количественная программа Параллельная программа
		Размер частиц	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Размер зерна	Количественная программа Параллельная программа Последовательная программа
		Наружный диаметр	Последовательная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров)			
1.1.	(Стали, сплавы, цветные металлы, конструкционные материалы и изделия из них)	Алюминий Бор (В) Ванадий Вольфрам Железо (Fe) Кадмий (Cd) Кальций (Ca) Кобальт (Co) Кремний (Si) Марганец (Mn)	Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Медь (Cu)	Параллельная программа Количественная программа
		Молибден (Mo)	Параллельная программа Количественная программа
		Гафний (Hf)	Параллельная программа Количественная программа
		Никель (Ni)	Параллельная программа Количественная программа
		Мышьяк (As)	Параллельная программа Количественная программа
		Ниобий (Nb)	Параллельная программа Количественная программа
		Свинец (Pb)	Параллельная программа Количественная программа
		Фосфор (P)	Параллельная программа Количественная программа
		Олово (Sn)	Параллельная программа Количественная программа
		Хром (Cr)	Параллельная программа Количественная программа
		Цинк (Zn)	Параллельная программа Количественная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
-------	---	-------------------------------------	-------------------------------------

1.1.		Сера	Параллельная программа Количественная программа
		Серебро (Ag)	Параллельная программа Количественная программа
		Титан (Ti)	Параллельная программа Количественная программа
		Размер зерна	Параллельная программа Последовательная программа Количественная программа
		Твердость	Последовательная программа Параллельная программа Количественная программа
		Временное сопротивление разрыву	Параллельная программа Количественная программа
		Относительное удлинение в момент разрыва	Параллельная программа Количественная программа
		Ударная прочность	Параллельная программа Количественная программа
		Относительное сужение	Параллельная программа Количественная программа
		Магний (Mg)	Параллельная программа Количественная программа

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Л.А. Карпюк

инициалы, фамилия уполномоченного лица