



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
(ГОСТ ISO/IEC 17043)

**Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал Федерального государственного унитарного предприятия "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева"**

---

наименование провайдера межлабораторных сличительных испытаний

**RA.RU.430158**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица  
Красноармейская, 4.**

---

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

**620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Красноармейская, 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.	01.11; Культуры зерновые (кроме риса), зернобобовые, семена масличных культур;	Всхожесть	Параллельная программа
		Отход семян	Параллельная программа
		Чистота	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.1.		Масса 1000 семян	Параллельная программа
1.2.	01.13; Овощи и культуры бахчевые, корнеплоды и клубнеплоды;	Земля и посторонние примеси	Параллельная программа
		Земля, осыпавшаяся с клубня, и посторонние примеси	Параллельная программа
		Общее количество земли и посторонней примеси	Параллельная программа
		Размер клубней	Параллельная программа
		Клубни других ботанических сортов	Параллельная программа
		Клубни с механическими повреждениями	Параллельная программа
		Клубни, пораженные паршой серебристой	Параллельная программа
		Клубни с паршой обыкновенной	Параллельная программа
		Клубни с ободранной кожурой	Параллельная программа
		Клубни с ожогами	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации														
1.2.		<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1057 394 1545 469">Наличие клубней других ботанических сортов</td> <td data-bbox="1554 394 2089 469">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 469 1545 544">Наличие клубней с механическими повреждениями</td> <td data-bbox="1554 469 2089 544">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 544 1545 619">Наличие клубней, пораженных болезнями</td> <td data-bbox="1554 544 2089 619">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 619 1545 694">Наличие клубней, пораженных паршой или ооспорозом</td> <td data-bbox="1554 619 2089 694">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 694 1545 804">Массовая доля клубней, пораженных паршой или ооспорозом при поражении более 1/4 поверхности клубня</td> <td data-bbox="1554 694 2089 804">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 804 1545 1023">Массовая доля клубней с механическими повреждениями (порезы, вырывы, трещины, вмятины) глубиной более 4 мм и длиной более 10 мм; повреждения сельскохозяйственными вредителями (проволочником более одного хода) в совокупности</td> <td data-bbox="1554 804 2089 1023">Параллельная программа</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1057 1023 1545 1114">Массовая доля земли, прилипшей к клубням</td> <td data-bbox="1554 1023 2089 1114">Параллельная программа</td> </tr> </table>	Наличие клубней других ботанических сортов	Параллельная программа	Наличие клубней с механическими повреждениями	Параллельная программа	Наличие клубней, пораженных болезнями	Параллельная программа	Наличие клубней, пораженных паршой или ооспорозом	Параллельная программа	Массовая доля клубней, пораженных паршой или ооспорозом при поражении более 1/4 поверхности клубня	Параллельная программа	Массовая доля клубней с механическими повреждениями (порезы, вырывы, трещины, вмятины) глубиной более 4 мм и длиной более 10 мм; повреждения сельскохозяйственными вредителями (проволочником более одного хода) в совокупности	Параллельная программа	Массовая доля земли, прилипшей к клубням	Параллельная программа	
Наличие клубней других ботанических сортов	Параллельная программа																
Наличие клубней с механическими повреждениями	Параллельная программа																
Наличие клубней, пораженных болезнями	Параллельная программа																
Наличие клубней, пораженных паршой или ооспорозом	Параллельная программа																
Массовая доля клубней, пораженных паршой или ооспорозом при поражении более 1/4 поверхности клубня	Параллельная программа																
Массовая доля клубней с механическими повреждениями (порезы, вырывы, трещины, вмятины) глубиной более 4 мм и длиной более 10 мм; повреждения сельскохозяйственными вредителями (проволочником более одного хода) в совокупности	Параллельная программа																
Массовая доля земли, прилипшей к клубням	Параллельная программа																
1.3.	01.49.21; Мед натуральный;	Электропроводность	Параллельная программа														

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.4.	06.20.10.110; Газ горючий природный (газ естественный);	Молярная доля гептанов	Последовательная программа Параллельная программа
		Молярная доля октанов	Последовательная программа Параллельная программа
		Молярная доля бензола	Последовательная программа Параллельная программа
		Молярная доля толуола	Последовательная программа Параллельная программа
		Молярная доля углеводородов C6+высшие	Параллельная программа Последовательная программа
		Плотность	Параллельная программа Последовательная программа
		Высшая теплота сгорания	Параллельная программа Последовательная программа
		Низшая теплота сгорания	Параллельная программа Последовательная программа
		Абсолютная плотность	Параллельная программа Последовательная программа
		Относительная плотность	Параллельная программа Последовательная программа
		Число Воббе высшее	Параллельная программа Последовательная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.4.		Число Воббе низшее	Параллельная программа Последовательная программа
		Молярная доля углеводородов C6+высшие	Параллельная программа Последовательная программа
1.5.	07.1; Руды железные;	Содержание кобальта	Параллельная программа Последовательная программа
		Массовая доля кобальта (Co)	Параллельная программа Последовательная программа
1.6.	07.2; Руды цветных металлов;	Содержание фтора	Параллельная программа
		Массовая доля фтора	Параллельная программа
1.7.	08.92; Торф;	Зольность	Параллельная программа
		Влажность	Параллельная программа
		Массовая доля влаги	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.8.	08.12.1; Гравий и песок;	Морозостойкость	Параллельная программа
		Пустотность	Параллельная программа
		Истираемость	Параллельная программа
		Влажность	Параллельная программа
		Массовая доля влаги	Параллельная программа
		Массовое отношение влаги	Параллельная программа
		Модуль крупности	Параллельная программа
1.9.	10.8; Продукты пищевые прочие;	Компонентный состав	Параллельная программа
1.10.	19.2; Нефтепродукты;	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Параллельная программа
		Массовая доля кислорода	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.10.		Температура помутнения	Параллельная программа
1.11.	19.20.32.115; Конденсат газовый стабильный;	Плотность при 20 °С	Параллельная программа
Плотность при 15 °С		Параллельная программа	
Кинематическая вязкость при 20 °С		Параллельная программа	
Давление насыщенных паров		Параллельная программа	
Массовая доля воды		Параллельная программа	
Массовая доля механических примесей		Параллельная программа	
Массовая доля серы		Параллельная программа	
Массовая доля хлорорганических соединений		Параллельная программа	
Массовая концентрация хлористых солей		Параллельная программа	
Фракционный состав - температура		Параллельная программа	



N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.11.		начала кипения	Параллельная программа
		Фракционный состав - объем отгона при заданной температуре	Параллельная программа
		Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона	Параллельная программа
1.12.	20.5; Продукты химические прочие;	Удельная теплота плавления	Параллельная программа
		Температура плавления	Параллельная программа
1.13.	21.1; Субстанции фармацевтические;	Идентификация лекарственных веществ	Параллельная программа
1.14.	21.2; Препараты лекарственные и материалы, применяемые в медицинских целях;	Идентификация лекарственных веществ	Параллельная программа
1.15.	23.64.10.110; Смеси строительные;((гипс))	Массовая доля влаги	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.15.		Влажность	Параллельная программа
		Содержание зерен наибольшей крупности	Параллельная программа
		Наибольшая крупность зерен и содержание зерен наибольшей крупности наполнителя	Параллельная программа
1.16.	24.1; Железо, чугун, сталь и ферросплавы;(их сырье и сплавы, изделия из черных металлов)	Склонность к межкристаллитной коррозии (МКК)	Параллельная программа
		Геометрические размеры дефектов	Последовательная программа
		Содержание кобальта	Последовательная программа Параллельная программа
		Массовая доля кобальта (Co)	Последовательная программа Параллельная программа
		Масса покрытия	Параллельная программа
		Склонность к межкристаллитной коррозии (МКК)	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.17.	24.4; Металлы основные драгоценные и цветные прочие; топливо ядерное переработанное;(их сплавы и изделия из них, сырье и материалы для цветной металлургии, отходы цветной металлургии)	Массовая доля фтора	Параллельная программа Последовательная программа
1.18.	25.9; Изделия металлические готовые прочие;	Геометрические размеры	Последовательная программа Параллельная программа
		Длина	Последовательная программа Параллельная программа
		Толщина стенки	Последовательная программа Параллельная программа
		Диаметр	Последовательная программа Параллельная программа
		Масса покрытия	Параллельная программа
1.19.	36.0; Вода природная; услуги по очистке воды и водоснабжению;	Отбор проб	Отбор проб
1.20.	38.32.2; Сырье вторичное, содержащее металлы;	Массовая доля фтора	Параллельная программа Последовательная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.21.	Руды железные;	Массовая доля кобальта (Co)	Параллельная программа
		Содержание кобальта	Параллельная программа
1.22.	Руды цветных металлов, кроме урановой и ториевой руд;	Массовая доля фтора	Параллельная программа
1.23.	Прочие полезные ископаемые, не включенные в другие группировки;	Содержание фтора	Параллельная программа
		Массовая доля фтора	Параллельная программа
1.24.	Сырье минеральное для химических производств и производства удобрений прочее;	Массовая доля фтора	Параллельная программа
1.25.	Газ природный;	Молярная доля гептанов	Параллельная программа Последовательная программа
		Молярная доля октанов	Последовательная программа Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.25.		Массовая доля бензола	Последовательная программа Параллельная программа
		Молярная доля толуола	Последовательная программа Параллельная программа
		Плотность	Последовательная программа Параллельная программа
		Высшая теплота сгорания	Последовательная программа Параллельная программа
		Низшая теплота сгорания	Параллельная программа Последовательная программа
		Абсолютная плотность	Параллельная программа Последовательная программа
		Относительная плотность	Параллельная программа Последовательная программа
		Число Воббе высшее	Параллельная программа Последовательная программа
		Число Воббе низшее	Параллельная программа Последовательная программа
		Молярная доля углеводородов C6+высшие	Последовательная программа Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.26.	Вода;	Массовая концентрация бенз(а)пирена	Параллельная программа
		Отбор проб	Отбор проб
1.27.	Минеральные воды;	Отбор проб	Отбор проб
1.28.	Промышленные выбросы;(промышленные выбросы в атмосферу, вентиляционные системы)	Скорость газового потока	Последовательная программа
		Объемный расход газа	Последовательная программа
		Динамическое давление	Последовательная программа
		Статическое давление	Последовательная программа
		Полное давление	Последовательная программа
		Температура газового потока	Последовательная программа
		Давление	Последовательная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.29.	Промышленные выбросы;	Отбор проб	Отбор проб
		Массовая концентрация хрома (VI)	Параллельная программа
		Массовая концентрация хрома (III)	Параллельная программа
		Массовая концентрация хрома общего	Параллельная программа
		Массовая концентрация оксида хрома (VI)	Параллельная программа
		Массовая доля оксида хрома (III)	Параллельная программа
1.30.	Воздух рабочей зоны;	Отбор проб	Отбор проб
		Массовая концентрация хрома (VI)	Параллельная программа
		Массовая концентрация хрома (III)	Параллельная программа
		Массовая концентрация общего азота	Параллельная программа
		Массовая концентрация оксида хрома (VI)	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.30.		Массовая доля оксида хрома (III)	Параллельная программа
1.31.	Атмосферный воздух;	Отбор проб	Отбор проб
		Массовая концентрация хрома (VI)	Параллельная программа
		Массовая концентрация хрома (III)	Параллельная программа
		Массовая концентрация общего азота	Параллельная программа
		Массовая концентрация оксида хрома (VI)	Параллельная программа
		Массовая доля оксида хрома (III)	Параллельная программа
1.32.	Твердые отходы;	Массовая доля бенз(а)пирена	Параллельная программа
1.33.	Почва;	Массовая доля бенз(а)пирена	Параллельная программа



N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.34.	Грунты;	Массовая доля бенз(а)пирена	Параллельная программа
		Коэффициент фильтрации	Последовательная программа
1.35.	Донные отложения;	Массовая доля бенз(а)пирена	Параллельная программа
1.36.	Производственная (рабочая) среда;	Физическая динамическая нагрузка при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м	Параллельная программа
		Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние более 5 м	Параллельная программа
		Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.36.		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)	Параллельная программа
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час)	Параллельная программа
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	Параллельная программа
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола	Параллельная программа
		Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук) за рабочий день (смену)	Параллельная программа
		Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса) за рабочий день (смену)	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.36.		Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий при удержании груза одной рукой	Параллельная программа
		Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий при удержании груза двумя руками	Параллельная программа
		Статическая нагрузка при удержании груза с участием мышц корпуса и ног	Параллельная программа
		Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)	Параллельная программа
		Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	Параллельная программа
		Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по горизонтали	Параллельная программа
		Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по вертикали	Параллельная программа
		Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	Параллельная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.36.		Число производственных объектов одновременного наблюдения	Параллельная программа
		Работа с оптическими приборами (% времени смены)	Параллельная программа
		Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	Параллельная программа
		Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	Параллельная программа
		Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	Параллельная программа
		Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	Параллельная программа
		Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	Параллельная программа
		Напряженность трудового процесса	Параллельная программа
		Атмосферное давление	Последовательная программа

N П/П	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1.36.		Корректированный по С пиковый уровень звука (Lp, C реак )	Последовательная программа Параллельная программа
		Максимальный уровень звука	Последовательная программа Параллельная программа

директор филиала

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

Собина Е.П.

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица