Общество с ограниченной ответственностью «Национальный Провайдер Межлабораторных Сличительных Испытаний»

ИНН/КПП 5029256117/502901001, ОГРН 1205000050364

Провайдер ПК ООО «НП МСИ»

+7 (499) 130-6-130; e-mail: <u>msi@nooirf.ru</u> web-caŭm: <u>https://npmsi.ru/</u>

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ № «ИГРУШКИ, 2026»

Тип схемы проверки квалификации: параллельная

Цель: оценка функционирования участников по конкретным измерениям, испытаниям, исследованиям, инспекции.

Критические сроки реализации раундов проверки квалификации:

 			1 0 '		,		
№ раунда	Сроки пода	ачи заявки на	Предоставлен	ие ОПК (дата	Дата выполнения	Крайний срок (конечная	Утверждение отчета
	участие в проверке		передачи учас	тникам ОПК)	измерений (испытаний)	дата, последний срок)	Провайдером ПК, выдача
	квалис	фикации ¹			участниками	предоставления участниками	результатов участия в
						результатов Провайдеру ПК	раунде проверки
						для анализа ²	квалификации участникам ³
1	До 31.	.07.2026	До 31.0	8.2026	До 30.09.2026	30.09.2026	До 30.10.2026

Условное обозначение – ОПК: образец проверки квалификации.

Примечания:

- 1. После истечения сроков подачи заявки на участие в проверке квалификации дополнительные заявки могут приниматься, но участие не гарантируется и возможно в случае, если у Провайдера ПК есть все необходимые для участия ресурсы. Определяются потребности Провайдера ПК в изготовлении образцов проверки квалификации (если изготавливаемое количество образцов зависит от количества участников и их запроса на определенное количество образцов, а такие образцы отсутствуют у Провайдера ПК, в том числе в нужном количестве), в этом случае осуществляется закупка таких образцов. Сроки закупки должны быть такими, чтобы были соблюдены сроки предоставления ОПК участникам. До предоставления ОПК производится разработка инструкции для участников проверки квалификации, маркировка и подготовка ОПК. Далее ОПК и инструкции распределяются и рассылаются участникам либо согласовывается дата участия с участниками.
- 2. Провайдер ПК оставляет за собой право не рассматривать результаты, предоставленные участниками раунда проверки квалификации после истечения крайнего срока представления участниками результатов Провайдеру ПК для анализа.
- 3. В данные сроки проводится анализ данных, статистическая обработка, оценка функционирования участников, оформление окончательного отчета по раунду проверки квалификации, заключений об участии в проверке квалификации посредством межлабораторных сличений и рассылка их участникам.

ВСЕ ОБРАЗЦЫ РАССЫЛАЮТСЯ УЧАСТНИКАМ, ПРЕДУСМОТРЕН ВОЗВРАТ НЕКОТОРЫХ ОБРАЗЦОВ!

Критерии участия. К участию в проверке квалификации приглашаются испытательные лаборатории (центры), а также иные лица, которые проводят инспекцию, выполняющие испытания/измерения объектов:

- ОКПД 32.40.1; Куклы, изображающие людей, игрушки, изображающие животных или другие существа, кроме людей; их части;

Правила определения приписанного значения и оценки функционирования.

Приписанное значение x_{pt} для количественных характеристик ОПК устанавливается одним или несколькими из следующих способов: «Среднее арифметическое» (п. 7.7.1 ГОСТ ISO 13528-2024); «Медиана» (п. С.2.1 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по медиане» (пп. С.3.1, С.3.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по среднему арифметическому» (п. С.5 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по алгоритму А» (п. С.5 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по среднему арифметическому» (пп. С.3.1, С.3.2 ГОСТ ISO 13528-2024). Выбор способа установления x_{pt} конкретизируется в окончательном отчете.

Статистическая обработка **количественных результатов** проводится в соответствии с ГОСТ Р ИСО 5725-2-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 2. Основной метод определения повторяемости и воспроизводимости стандартного метода измерений» и ГОСТ ISO 13528-2024 «Статистические методы. Применение при проверке квалификации посредством межлабораторного сличения». Проверку обрабатываемых значений на выбросы (наибольшего и наименьшего, а также двух наибольших и наименьших значений) проводят с использованием критерия Граббса (ч. 2, п. 7.3.4. ГОСТ Р ИСО 5725).

Заключение о качестве результатов измерений участников выдается на основании соответствия значению показателя z'. Данный показатель характеризует место, которое занимает участник среди других участников конкретного раунда ПК. Поскольку Провайдер ПК в данном показателе учитывает неопределенность приписанного значения ОПК показатель z' рассчитывается согласно ГОСТ Р ИСО 5725 (п. 9.5.1):

$$z_i' = \frac{x_i - x_{pt}}{\sqrt{\sigma_{pt}^2 + u^2(x_{pt})}}$$

где хі - результат измерений і-го участника;

 x_{pt} - приписанное значение;

 σ_{pt} - стандартное отклонение для оценки квалификации;

 $u(x_{pt})$ - стандартная неопределенность приписанного значения.

При $|z'| \le 2$ результат признается положительным, при 2 < |z'| < 3 - сомнительным, при $|z'| \ge 3$ - отрицательным.

Провайдер ПК округляет значения, полученные при расчете показателя z', до двух знаков после запятой.

По каждому количественному результату участника проводится оценивание характеристик функционирования с учетом следующих критериев:

- Результат измерения оценивается как удовлетворительный (приемлемый) в случае, если $|z'| \le 2$.
- Результат измерения оценивается как сомнительный (вызывающий сигнал предупреждения) в случае, если 2<|z'|<3.
- Результат измерения оценивается как неудовлетворительный (неприемлемый или сигнал действия), если |z'|≥3.

Приписанное значение х_{рt} для качественных характеристик ОПК устанавливается с применением моды результатов участников, что согласуется с подпунктом d) пункта 11.3.1 ГОСТ ISO 13528-2024.

Статистическая обработка качественных результатов проводится в соответствии с ГОСТ ISO 13528-2024 «Статистические методы. Применение при проверке квалификации посредством межлабораторного сличения» (подпункт а) пункта 11.4.3 ГОСТ ISO 13528-2024).

Заключение о качестве результатов измерений участников выдается на основании сравнения результатов участников с установленным приписанным значением.

По каждому качественному результату участника проводится оценивание характеристик функционирования с учетом следующих критериев:

- Результат измерения оценивается как удовлетворительный (приемлемый) в случае, если дана правильная оценка, результат участника точно совпадает с приписанным значением;
- Результат измерения оценивается как неудовлетворительный (неприемлемый или сигнал действия) в случае, если дана неправильная оценка, результат участника не совпадает с приписанным значением.

Информация о мерах конфиденциальности и информация о том, как подать заявку приведена на официальном сайте Провайдера ПК https://npmsi.ru/

1 раунд

Критические сроки реализации раунда:

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1		
№ раунда	Сроки подачи заявки на	Предоставление ОПК (дата	Дата выполнения измерений	Крайний срок (конечная дата,	Утверждение отчета
	участие в проверке	передачи участникам ОПК)	(испытаний) участниками	последний срок) предоставления	Провайдером ПК, выдача
	квалификации			участниками результатов	результатов участия в раунде
				Провайдеру ПК для анализа	проверки квалификации
					участникам
1	До 31.07.2026	До 31.08.2026	До 30.09.2026	30.09.2026	До 30.10.2026

Шифр образца	Объекты	Объем, масса, иная характеристика образца проверки квалификации	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
Игр1-1-26	Игрушки	Образец продукции	Размер гранул набивочных материалов	(0,05-5,00)	MM	18 000,00	_
игрт-1-20			Прочность швов	выдерживает/ не выдерживает	-	18 000,00	ΓΟCT EN 71-1-2014
Игр2-1-26	Игрушки	Образец продукции	Испытание намачиванием	выдерживает/ не выдерживает	Ι	18 000,00	ΓΟCT EN 71-1-2014
Игр3-1-26	Игрушки	Образец продукции	Эквивалентный уровень звукового давления	(25,0 – 139,0)	дБА	20 000,00	ГОСТ EN 71-1-2014 <u>Возвратный</u> <u>образец²</u>
Игр4-1-26	Игрушки	Образец продукции	Длина шнура	(100 - 1500)	MM	15 000,00	<u>Возвратный образец²</u>
Игр5-1-26	Игрушки	Образец продукции	Герметичность надувных игрушек	выдерживает/ не выдерживает	_	18 000,00	ГОСТ 25779
Игр6-1-26	Игрушки	Образец продукции	Macca	(1-1000)	Г	15 000,00	<u>Возвратный</u> <u>образец²</u>

Шифр образца	Объекты	Объем, масса, иная характеристика образца проверки квалификации	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
Игр7-1-26	Игрушки	Образец продукции	Стойкость защитно- декоративного покрытия к действию слюны, пота, влажной обработке	стойкое / не стойкое	-	18 000,00	ГОСТ 34399, ГОСТ 25779
Игр8-1-26	Игрушки	Образец продукции	Стойкость к горячей воде	наличие / отсутствие	-	18 000,00	ГОСТ 34399
Игр9-1-26	Игрушки	Образец	Воспламеняемость	соответствует / не соответствует	_	20 000,00	ΓΟCT ISO 8124-2
		продукции	Воспламеняемость (скорость распространения пламени)	(0-100)	мм/с	20 000,00	ΓΟCT ISO 8124-2

Обозначения:

Игрушки – ОКПД 32.40.1; Куклы, изображающие людей, игрушки, изображающие животных или другие существа, кроме людей; их части.

Примечания:

1 В стоимость образца проверки квалификации входят все расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе стоимость образца проверки квалификации, почтовые расходы по отправке результатов раунда проверки квалификации (по территории Российской Федерации). Величина НДС составляет 5 %. В случае, если документооборот (договор и/или счет на оплату и/или акт и/или счет-фактура и/или иной сопроводительный документ) при оказании одной работы/услуги осуществляется на бумажном носителе, то дополнительно предусмотрен сбор в размере 1400 рублей. Если документооборот осуществляется в электронном виде (посредством ЭДО), то дополнительные сборы не взимаются.

При участии в торговых процедура (конкурс, аукцион, котировка) на платных площадках, стоимость участия включается в сумму договора дополнительно. При внесении Заказчиком существенных изменений в текст договора и (или) необходимости заполнения дополнительных форм Заказчика, взимается дополнительная стоимость - 8 000,00 рублей (без учета НДС).

Членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ», полностью оплатившим взносы за 2026 год, предоставляется скидка в размере 7,5 % от стоимости участия в проверке квалификации.

Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверке квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 5,0 %. Скидка суммируется со скидкой, предоставляемой членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ». По запросам участников возможно проведение дополнительных раундов (при количестве участников не менее 2), в этом случае стоимость определяется индивидуально.

На дополнительный экземпляр ОПК (если результат не предоставляется участником для обработки) в одном раунде предоставляется скидка 50 %. Скидка не суммируется со скидкой, предоставляемой членам Ассоциации.

2 Предусмотрен возврат образца проверки квалификации участником проверки квалификации Провайдеру ПК. По согласованию с Провайдером ПК возможен возврат образца силами Провайдера ПК, стоимость услуги по возврату – 3000,00 рублей (без учета НДС).