

**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: [msi@nooif.ru](mailto:msi@nooif.ru) web-caim: <https://npmsi.ru/>

**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:**

№ раунда	Сроки подачи заявки на участие в проверке квалификации <sup>1</sup>	Предоставление ОПК (дата передачи участникам ОПК)	Дата выполнения измерений (испытаний) участниками	Крайний срок (конечная дата, последний срок) предоставления участниками результатов Провайдеру ПК для анализа <sup>2</sup>	Утверждение отчета Провайдером ПК, выдача результатов участия в раунде проверки квалификации участникам <sup>3</sup>
<b>1</b>	<b>До 31.07.2026</b>	<b>До 31.08.2026</b>	<b>До 30.09.2026</b>	<b>30.09.2026</b>	<b>До 30.10.2026</b>

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 медиане» (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  $x_i$  - результат измерений  $i$ -го участника;

$x_{pt}$  - приписанное значение;

$\sigma_{pt}$  - стандартное отклонение для оценки квалификации;

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

При  $|z'| \leq 2$  результат признается положительным, при  $2 < |z'| < 3$  - сомнительным, при  $|z'| \geq 3$  - 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  $|z'| \leq 2$ .

- Результат измерения оценивается как сомнительный (вызывающий сигнал предупреждения) в случае, если  $2 < |z'| < 3$ .

- Результат измерения оценивается как неудовлетворительный (неприемлемый или сигнал действия), если  $|z'| \geq 3$ .

**Приписанное значение  $x_{pt}$  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:

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

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 <sup>1</sup> , в руб. (без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
Игр1-1-26	Игрушки	Образец продукции	Размер гранул набивочных материалов	(0,05 – 5,00)	мм	<b>18 000,00</b>	–
			Прочность швов	выдерживает/ не выдерживает	–	<b>18 000,00</b>	ГОСТ EN 71-1-2014
Игр2-1-26	Игрушки	Образец продукции	Испытание намачиванием	выдерживает/ не выдерживает	–	<b>18 000,00</b>	ГОСТ EN 71-1-2014
Игр3-1-26	Игрушки	Образец продукции	Эквивалентный уровень звукового давления	(25,0 – 139,0)	дБА	<b>20 000,00</b>	ГОСТ EN 71-1-2014 <b>Возвратный образец<sup>2</sup></b>
Игр4-1-26	Игрушки	Образец продукции	Длина шнура	(100 - 1500)	мм	<b>15 000,00</b>	<b>Возвратный образец<sup>2</sup></b>
Игр5-1-26	Игрушки	Образец продукции	Герметичность надувных игрушек	выдерживает/ не выдерживает	–	<b>18 000,00</b>	ГОСТ 25779
Игр6-1-26	Игрушки	Образец продукции	Масса	(1-1000)	г	<b>15 000,00</b>	<b>Возвратный образец<sup>2</sup></b>

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 <sup>1</sup> , 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 продукции	Воспламеняемость	соответствует / не соответствует	–	20 000,00	ГОСТ ISO 8124-2
			Скорость распространения пламени	(0-100)	мм/с	20 000,00	ГОСТ 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 процедурах (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 проверки 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).