

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 web-caim: <https://npmsi.ru/>

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
№ «УПАКОВКА И ИЗДЕЛИЯ ИЗ БУМАГИ, 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 ¹	Предоставление ОПК (дата передачи участникам ОПК)	Дата выполнения измерений (испытаний) участниками	Крайний срок (конечная дата, последний срок) предоставления участниками результатов Провайдеру ПК для анализа ²	Утверждение отчета Провайдером ПК, выдача результатов участия в раунде проверки квалификации участникам ³
1	До 31.07.2026	До 31.08.2026	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, ВОЗВРАТ НЕ ТРЕБУЕТСЯ!

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

- ОКПД 22.22.19.190 Изделия упаковочные (упаковка пластмассовая) прочие, не включенные в другие группировки; ОКПД 22.22.12.120 Пакеты из поливинилхлоридной пленки; ОКПД 22.22.12.130 Мешки из полипропилена.;
- ОКПД 17.22.1; Бумага хозяйственная и туалетная и изделия санитарно-гигиенического назначения;
- ОКПД 25.92.13 Пробки и заглушки, колпачки и крышки корончатые из недрагоценных металлов; ОКПД 25.99 Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки; (кронен-пробки).

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;

σ_{pt} - стандартное отклонение для оценки квалификации;

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

При $|z'| \leq 2$ результат признается положительным по критерию 3, 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 на основании экспертной оценки, что согласуется с подпунктом а) пункта 11.3.1 ГОСТ ISO 13528-2024.

В соответствии с ГОСТ ISO 13528-2024 (п.11.1) статистическая обработка, предназначенная для количественных данных, не применима к качественным данным.

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
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
УП-1-26	УП	Образец продукции	Качество нанесения печати	Соответствует (Стойко, следы краски отсутствуют) / не соответствует (нестойкое, следы краски присутствуют)	-	15 000,00	—
			Герметичность сварных швов	Соответствует (наличие, герметично)/не соответствует (отсутствие, негерметично)	-		ГОСТ 12302
			Стойкость к горячей воде	Соответствует (наличие, стойко)/не соответствует (отсутствие, не стойко)	-		ГОСТ 33756, ГОСТ 33837, ГОСТ 32686
ИБ1-1-26	Изделие из бумаги	Образец продукции (бумага туалетная)	Поверхностная впитываемость	(1 – 60)	с	15 000,00	ГОСТ Р 52354
УС-1-26	УС	Образец продукции	Стойкость к коррозии	(0 - 5)	балл	15 000,00	ГОСТ 32624

Обозначения:

УП – ОКПД 22.22.19.190 Изделия упаковочные (упаковка пластмассовая) прочие, не включенные в другие группировки; ОКПД 22.22.12.120 Пакеты из поливинилхлоридной пленки; ОКПД 22.22.12.130 Мешки из полипропилена.

Изделие из бумаги – ОКПД 17.22.1; Бумага хозяйственная и туалетная и изделия санитарно-гигиенического назначения.

УС – ОКПД 25.92.13 Пробки и заглушки, колпачки и крышки корончатые из драгоценных металлов; ОКПД 25.99 Металлоизделия готовые прочие, не включенные в другие группировки; (кронен-пробки).

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.