

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
№ «ГАНК, 2026»

Тип схемы проверки квалификации: последовательная

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 30.01.2026	До 27.02.2026	До 31.03.2026	31.03.2026	До 30.04.2026
2	До 30.04.2026	До 29.05.2026	До 30.06.2026	30.06.2026	До 31.07.2026
3	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. До предоставления ОПК производится разработка инструкции для участников проверки квалификации, маркировка и подготовка ОПК. Далее инструкции рассылаются участникам и 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.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ УЧАСТНИКАМИ – ГОРОД МОСКВА!

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

- воздуха рабочей зоны (далее - ВРЗ), в том числе воздуха служебных помещений;
- промышленных выбросов (далее - ПВ), в том числе промышленных выбросов в атмосферный воздух;
- атмосферного воздуха (далее - АВ), в том числе воздуха санитарно-защитной зоны, открытого воздуха;
- воздуха замкнутых помещений (далее - ВЗП), в том числе воздуха закрытых помещений, воздуха непроизводственных помещений.

Правила определения приписанного значения и оценки функционирования.

Приписанное значение x_{pt} для количественных характеристик ОПК устанавливается одним способом: «Сертифицированный стандартный образец» (п. 7.4 ГОСТ ISO 13528-2024).

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, 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 $|z'| \geq 3$.

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

СВОДНЫЙ ГРАФИК ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Объекты	Наличие (+) / Отсутствие (-) реализации в конкретном раунде		
		1 раунд	2 раунд	3 раунд
Массовая концентрация оксида азота	АВ, ВЗП	+	-	+
Массовая концентрация гидроксибензола (фенола)	АВ, ВЗП	+	-	+
Массовая концентрация формальдегида	АВ, ВЗП	+	-	+
Массовая концентрация бензола	АВ, ВЗП	+	-	+
Массовая концентрация азота диоксида	АВ, ВЗП	+	-	+
Массовая концентрация марганца в сварочном аэрозоле	ВРЗ	+	-	+
Массовая концентрация бензина	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация пыли (взвешенные вещества)	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация углерода оксида	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация толуола	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация предельных углеводородов С1-С5 в пересчете на метан	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация сероводорода	АВ, ВЗП	-	+	-
Массовая концентрация ксилола	ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация диоксида железа	ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация пропан-2-он (ацетон)	ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация азотной кислоты	АВ, ВЗП, ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация щелочи	ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация масла минерального	ВРЗ, ПВ	-	+	-
Массовая концентрация брома	АВ, ВЗП, ВРЗ, ПВ	-	+	-

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 30.01.2026	До 27.02.2026	До 31.03.2026	31.03.2026	До 30.04.2026

Шифр образца	Объекты	Объем, масса, иная характеристика образца проверки квалификации	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерения (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
NO-1-26 (0,03 ÷ 2,50)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация оксида азота	(0,0300 ÷ 2,50)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
C₆H₅OH -1-26 (0,0015 ÷ 0,15)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация гидроксibenзола (фенола)	(0,0015 ÷ 0,15)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
CH₂O-1-26 (0,0015 ÷ 0,25)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация формальдегида	(0,0015 ÷ 0,25)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
C₆H₆-1-26 (0,05÷2,5)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация бензола	(0,05÷2,5)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
NO₂-1-26 (0,02 ÷ 1,0)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация азота диоксида ⁴	(0,02 ÷ 1,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
Mn-1-26 (0,100 ÷ 40,0)	ВРЗ	Воздушная смесь	Массовая концентрация марганца в сварочном аэрозоле	(0,100 ÷ 40,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)

Условные обозначения:

ВРЗ - Воздух рабочей зоны (в том числе воздух служебных помещений).

ПВ - Промышленные выбросы (в том числе промышленные выбросы в атмосферный воздух).

АВ - Атмосферный воздух (в том числе воздух санитарно-защитной зоны, открытый воздух).

ВЗП - Воздух замкнутых помещений (в том числе воздух закрытых помещений, воздух непромышленных помещений).

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке результатов раунда проверки квалификации (по территории Российской Федерации) (без учета НДС). 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.

2 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).

3 Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 5,0 %.

4 Данные показатели реализуются в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 вне области аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации. Остальные показатели входят в область аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации.

5 По запросам участников возможно проведение дополнительных раундов (при количестве участников не менее 2), в этом случае стоимость определяется индивидуально.

2 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
2	До 30.04.2026	До 29.05.2026	До 30.06.2026	30.06.2026	До 31.07.2026

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
Бензин-2-26 (0,75 ÷ 50,0)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация бензина ⁴	(0,75 ÷ 50,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
ПыльВ-2-26 (0,075 ÷ 1,00)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация пыли (взвешенные вещества) ⁴	(0,075 ÷ 1,00)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
СО-2-26 (1,5 ÷ 10,0)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация углерода оксида ⁴	(1,5 ÷ 10,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
С₇Н₈-2-26 (0,3÷25)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация толуола ⁴	(0,3÷25)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
С1-С5-2-26 (25÷ 3500)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация предельных углеводородов С1-С5 в пересчете на метан ⁴	(25÷ 3500)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
Н₂S-2-26 (0,004 ÷ 5,0)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация сероводорода ⁴	(0,004 ÷ 5,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
С₈Н₁₀-2-26 (25,0÷1000,0)	ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация ксилола ⁴	(25,0÷1000,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)
Fe₂O₃-2-26 (3,00 ÷ 120)	ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация диЖелеза триоксида ⁴	(3,00 ÷ 120)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)
С₃Н₆O-2-26 (100 ÷ 4000)	ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация пропан-2-он (ацетон) ⁴	(100 ÷ 4000)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)

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
HNO₃-2-26 (0,075 ÷ 40)	АВ, ВЗП, ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация азотной кислоты ⁴	(0,075 ÷ 40)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР, ВР (ПВ)
NaOH-2-26 (0,25 ÷ 10)	ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация щелочи ⁴	(0,25 ÷ 10)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)
Минмас-2-26 (3,0 ÷ 100)	ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация масла минерального ⁴	(3,0 ÷ 100)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)
Br₂-2-26 (0,02 ÷ 10,0)	АВ, ВЗП, ВРЗ, ПВ	Воздушная смесь	Массовая концентрация брома ⁴	(0,02 ÷ 10,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР, ВР (ПВ)

Условные обозначения:

ВРЗ - Воздух рабочей зоны (в том числе воздух служебных помещений).

ПВ - Промышленные выбросы (в том числе промышленные выбросы в атмосферный воздух).

АВ - Атмосферный воздух (в том числе воздух санитарно-защитной зоны, открытый воздух).

ВЗП - Воздух замкнутых помещений (в том числе воздух закрытых помещений, воздух непромышленных помещений).

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке результатов раунда проверки квалификации (по территории Российской Федерации) (без учета НДС). 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.

2 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).

3 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».

4 Данные показатели реализуются в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 вне области аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации. Остальные показатели входят в область аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации.

5 По запросам участников возможно проведение дополнительных раундов (при количестве участников не менее 2), в этом случае стоимость определяется индивидуально.

3 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
3	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 измерения (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
NO-3-26 (0,03 ÷ 2,50)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация оксида азота	(0,0300 ÷ 2,50)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
C ₆ H ₅ OH -3-26 (0,0015 ÷ 0,15)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация гидроксibenзола (фенола)	(0,0015 ÷ 0,15)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
CH ₂ O-3-26 (0,0015 ÷ 0,25)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация формальдегида	(0,0015 ÷ 0,25)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
C ₆ H ₆ -3-26 (0,05÷2,5)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация бензола	(0,05÷2,5)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
NO ₂ -3-26 (0,02 ÷ 1,0)	АВ, ВЗП	Воздушная смесь	Массовая концентрация азота диоксида ⁴	(0,02 ÷ 1,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации АР
Mn-3-26 (0,100 ÷ 40,0)	ВРЗ	Воздушная смесь	Массовая концентрация марганца в сварочных аэрозолях	(0,100 ÷ 40,0)	мг/м ³	30 900,00	Газоанализаторы ГАНК любого типа, модификации ВР (ПВ)

Условные обозначения:

ВРЗ - Воздух рабочей зоны (в том числе воздух служебных помещений).

ПВ - Промышленные выбросы (в том числе промышленные выбросы в атмосферный воздух).

АВ - Атмосферный воздух (в том числе воздух санитарно-защитной зоны, открытый воздух).

ВЗП - Воздух замкнутых помещений (в том числе воздух закрытых помещений, воздух производственных помещений).

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке результатов раунда проверки квалификации (по территории Российской Федерации) (без учета НДС). 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.

- 2** 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).
- 3** Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 5,0 %.
- 4** Данные показатели реализуются в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 вне области аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации. Остальные показатели входят в область аккредитации Провайдера ПК в национальной системе аккредитации.
- 5** По запросам участников возможно проведение дополнительных раундов (при количестве участников не менее 2), в этом случае стоимость определяется индивидуально.