

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

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ № «ФИЗФАКТОРЫ, 2026»

Цели: оценивание характеристик функционирования участников в отношении конкретных видов измерений, испытаний, исследований, инспекций; обеспечение дополнительного доверия у пользователей результатов измерений или испытаний; выявление различий в результатах измерений или испытаний.

Задачи:

- изготовление и распределение участникам образцов для проверки квалификации, соответствующих целям программы проверки квалификации;
- получение итоговых статистик и статистик функционирования участников на основе анализа данных;
- представление участникам графических результатов;
- предоставление участникам комментариев или рекомендаций, основанных на результатах проверки квалификации в отношении характеристик функционирования участников.

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 20.02.2026	До 16.03.2026	16.03.2026	До 06.04.2026
2	До 31.03.2026	До 17.04.2026	До 29.05.2026	29.05.2026	До 30.06.2026
3	До 30.06.2026	До 31.07.2026	До 31.08.2026	31.08.2026	До 30.09.2026
4	До 12.10.2026	До 30.10.2026	До 27.11.2026	27.11.2026	До 25.12.2026

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.

ОБРАЗЦЫ РАССЫЛАЮТСЯ УЧАСТНИКАМ И ПОСЛЕ ИЗМЕРЕНИЙ ПОДЛЕЖАТ ВОЗВРАТУ!

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

- Рабочие места;
- Помещения/Здания (помещения жилых, общественных, производственных зданий, строений, сооружений);
- Территории; (селитебная территория, открытая территория).

Виды деятельности, которые могут быть предоставлены внешними поставщиками:

- приобретение готовой продукции с целью изготовления образцов для проверки квалификации;
- транспортирование образцов для проверки квалификации;
- техническое обслуживание образцов для проверки квалификации;
- проверка средств измерений, применяемых для измерений (испытаний), выполняемых с целью оценки стабильности образцов для проверки квалификации.

Правила определения приписанного значения и оценки функционирования.

Приписанное значение x_{pt} для количественных характеристик ОПК устанавливается способом оценки параметра положения, сформированной на основе результатов, представленных участниками раунда программы проверки квалификации (метод «Согласованное значение по результатам участников», пункт 7.7 ГОСТ ISO 13528-2024): «Среднее арифметическое» (п. 7.7.1 ГОСТ ISO 13528-2024); «Медиана» (С.2.1 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по выборочному стандартному отклонению» (С.3.1, С.3.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по MADe» (С.3.1, С.3.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по абсолютному отклонению от среднего арифметического» (С.3.1, С.3.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по выборочному стандартному отклонению» (С.5 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по MADe» (С.5 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по абсолютному отклонению от среднего арифметического» (С.5 ГОСТ ISO 13528-2024); «Оценка Хампеля по Qn-методу» (С.5 ГОСТ ISO 13528-2024).

Стандартная неопределенность приписанного значения $u(x_{pt})$ для количественных характеристик ОПК устанавливается способом оценки параметра положения, сформированной на основе результатов, представленных участниками раунда программы проверки квалификации, методом «На основе робастного среднего» (п. 7.7.3 ГОСТ ISO 13528-2024), установленного по методу: «Выборочное стандартное отклонение» (п. 8.1.3 ГОСТ ISO 13528-2024, п. 3.2 ГОСТ Р ИСО 7870-2, п. 5.18. РМГ 29-2013); «Масштабированное абсолютное отклонение от медианы MADe» (С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024)"; «Абсолютное отклонение от среднего арифметического» (С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по выборочному стандартному отклонению» (С.3.1, п. 8.1.3 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по MADe» (С.3.1, С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по Абсолютному отклонению от среднего арифметического» (С.3.1, С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Qn-метод» (С.5.2 ГОСТ ISO 13528-2024).

Стандартное отклонение для оценки квалификации σ_{pt} устанавливается одним или несколькими из следующих способов:

1. Оценка параметра положения, сформированная на основе результатов, представленных участниками раунда программы проверки квалификации, методом «На основе робастного среднего» (п. 7.7.3 ГОСТ ISO 13528-2024), установленного по методу: «Выборочное стандартное отклонение» (п. 8.1.3 ГОСТ ISO 13528-2024, п. 3.2 ГОСТ Р ИСО 7870-2, п. 5.18. РМГ 29-2013); «Масштабированное абсолютное отклонение от медианы MADe» (С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024)"; «Абсолютное отклонение от среднего арифметического» (С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по выборочному стандартному отклонению» (С.3.1, п. 8.1.3 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по MADe» (С.3.1, С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Алгоритм А по Абсолютному отклонению от среднего арифметического» (С.3.1, С.2.2 ГОСТ ISO 13528-2024); «Qn-метод» (С.5.2 ГОСТ ISO 13528-2024).

2. Метод «На основе соответствия цели проверки квалификации (по внешнему критерию, документу)» (п. 9.3.3 ГОСТ ISO 13528-2024).

Выбор способа установления x_{pt} , $u(x_{pt})$ и σ_{pt} осуществляется в соответствии с **РИ 03-02-2025** и 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 при установлении согласованного значения) 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 ISO 13528-2024 (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.

Провайдер ПК округляет значения, полученные по показателю z' до двух знаков после запятой, σ_{pt} и $u(x_{pt})$ до трех значащих цифр. Значение x_{pt} округляется так, чтобы количество знаков после запятой значений x_{pt} и $u(x_{pt})$ совпадало. В частности, если $u(x_{pt})$ равен 0, а σ_{pt} не равно 0, то значение x_{pt} округляется так, чтобы количество знаков после запятой значений x_{pt} и σ_{pt} совпадало.

Приписанное значение x_{pt} для качественных характеристик ОПК устанавливается на основе заключений экспертов, что согласуется с подпунктом а) 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 **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 $|z'| \geq 3$.

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/>

СВОДНЫЙ ГРАФИК ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ

Объекты	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость, в руб. (Без учета НДС)	Наличие (+) / Отсутствие (-) реализации в конкретном раунде				Примечание Провайдера ПК
					1 раунд	2 раунд	3 раунд	4 раунд	
Рабочие места	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	+	-	+	-	-
Рабочие места	Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (за 8 часовой рабочий день)	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	+	-	+	-	Расчетный метод
Помещения/Здания ¹	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	-	+	-	+	-
Помещения/Здания ¹	Эквивалентный уровень звука за период контроля	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	-	+	-	+	Расчетный метод
Территории ²	Эквивалентный уровень звука за период контроля	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	-	-	+	-	Расчетный метод
Рабочие места	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	24 000,00	+	+	+	+	Локальная вибрация
Рабочие места	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за рабочую смену	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	-	+	-	+	Расчетный метод
Помещения/Здания ¹	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения на периоде контроля	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	+	-	+	-	Расчетный метод
Рабочие места	Освещенность рабочей поверхности	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	+	+	+	+	-
Рабочие места	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1,00 ÷ 100)	%	10 000,00	-	+	-	-	Расчетный метод
Помещения/Здания ¹	Освещенность	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	+	-	+	-	-
Помещения/Здания ¹	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1,00 ÷ 100)	%	10 000,00	-	-	+	-	Расчетный метод
Рабочие места	Интенсивность облучения	(0,200 ÷ 1,50)	Вт/м ²	22 500,00	+	+	+	+	-

Объекты	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость, в руб. (Без учета НДС)	Наличие (+) / Отсутствие (-) реализации в конкретном раунде				Примечание Провайдера ПК
					1 раунд	2 раунд	3 раунд	4 раунд	
	(энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ–С)								
Рабочие места	Доза облучения (суммарного облучения) УФ-А+УФ-В	(0,200 ÷ 5,00)	Вт/м ²	10 000,00	-	-	+	-	Расчетный метод
Рабочие места	Прямая блескость	Наличие/отсутствие	-	24 500,00	-	-	-	+	Визуальный метод
Рабочие места	Отраженная блескость	Наличие/отсутствие	-	24 500,00	+	-	-	-	Визуальный метод
Рабочие места	Напряженность электрического поля в диапазоне частот (0,03-50) МГц	(3,00 ÷ 40,0)	В/м	28 500,00	+	-	-	+	-
Рабочие места	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2 кГц - 400 кГц	(1,00 ÷ 20,0)	В/м	24 000,00	-	+	-	-	-
Рабочие места	Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(4,00 – 20,0)	мТл	22 500,00	+	-	+	-	-
Рабочие места	Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля	(1,00 ÷ 2,00)	-	10 000,00	-	+	-	-	Расчетный метод
Рабочие места	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	+	+	+	+	-
Помещения/Здания ¹	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	+	+	+	+	-
Помещения/Здания ¹	Напряженность электрического поля в	(3,00 ÷ 40,0)	В/м	28 500,00	-	-	+	-	-

Объекты	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость, в руб. (Без учета НДС)	Наличие (+) / Отсутствие (-) реализации в конкретном раунде				Примечание Провайдера ПК
					1 раунд	2 раунд	3 раунд	4 раунд	
	диапазоне частот (0,03-50) МГц								
Рабочие места	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	-	+	-	+	-
Рабочие места	Энергетическая экспозиция плотности потока энергии в диапазоне частот ≥ 300 МГц - 300 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	(мкВт/см ²)·ч	10 000,00	-	-	-	+	Расчетный метод
Помещения/Здания ¹	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	+	-	+	-	-
Территории ²	Суммарное воздействие по плотности потока энергии (суммарная плотность потока энергии)	(3,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	10 000,00	+	-	-	-	Расчетный метод
Рабочие места	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	+	+	+	+	-
Помещения/Здания ¹	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	+	+	+	+	-
Территории ²	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	23 500,00	-	+	+	-	-
Рабочие места Помещения/Здания ¹	Концентрация аэроионов положительной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³	39 500,00	-	+	-	+	-
	Концентрация аэроионов отрицательной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³		-	+	-	+	-
Рабочие места	Коэффициент униполярности	(0,500 ÷ 2,00)	-	10 000,00	-	+	-	-	Расчетный метод

Объекты	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость, в руб. (Без учета НДС)	Наличие (+) / Отсутствие (-) реализации в конкретном раунде				Примечание Провайдера ПК
					1 раунд	2 раунд	3 раунд	4 раунд	
Рабочие места	Экспозиционная доза теплового облучения (доза облучения)	(10,0 ÷ 100)	Вт·ч	10 000,00	–	–	–	+	Расчетный метод

Примечания:

1 Помещения/Здания (помещения жилых, общественных, производственных зданий, строений, сооружений), далее – Помещения/Здания.

2 Территории; (селитебная территория, открытая территория), далее – Территории.

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 20.02.2026	До 16.03.2026	16.03.2026	До 06.04.2026

Шифр образца	Объекты	Объем, масса, иная характеристика образца проверки квалификации	Показатель или характеристика образца проверки квалификации	Диапазон значений показателя и (или) характеристики	Единицы измерений (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (Без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
Ш-1-26ср	Рабочие места	Источник звука	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	Возвратный образец ²
ПКК1-1-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (за 8 часовой рабочий день)	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	Расчетный метод
В-1-26ср	Рабочие места	Источник локальной вибрации	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК5-1-26	Помещения/Здания	Ситуационная задача	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения на периоде контроля	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	Расчетный метод
О-1-26ср	Рабочие места	Источник света	Освещенность рабочей поверхности	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²
О-1-26сп	Помещения/Здания	Источник света	Освещенность	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²
УФ-1-26ср	Рабочие места	Источник УФ излучения, длина волны от 280 до 200 нм (УФ–С)	Интенсивность облучения (энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ–С)	(0,200 ÷ 1,500)	Вт/м ²	22 500,00	Возвратный образец ²
ОБ-1-26с	Рабочие места	Источник света, отражательная поверхность	Отраженная блескость	Наличие/отсутствие	-	24 500,00	Возвратный образец ²
ПМП-1-26ср	Рабочие места	Источник постоянного магнитного поля	Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(4,00 – 20,0)	мТл	22 500,00	Возвратный образец ²
ЭМИ РЧП-1-26ср	Рабочие места	Частота образца проверки квалификации: (27 – 30) МГц	Напряженность электрического поля в диапазоне частот (0,03-50) МГц	(3,00 ÷ 40,0)	В/м	28 500,00	Возвратный образец ²

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
НЭП50-1-26ср	Рабочие места	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
НЭП50-1-26сп	Помещения/Здания	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК11-1-26	Территории	Ситуационная задача	Суммарное воздействие по плотности потока энергии (суммарная плотность потока энергии)	(3,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	10 000,00	Расчетный метод
ЭМИ-1-26сп	Помещения/Здания	Частота образца проверки квалификации: 2,4 ГГц	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	Возвратный образец ²
МАЭД-1-26ср	Рабочие места	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-1-26сп	Помещения/Здания	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке образцов проверки квалификации участнику и 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.

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.

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.

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 31.03.2026	До 17.04.2026	До 29.05.2026	29.05.2026	До 30.06.2026

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
Ш-2-26сп	Помещения/Здания	Источник звука	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	Возвратный образец ²
ПКК2-2-26	Помещения/Здания	Ситуационная задача	Эквивалентный уровень звука за период контроля	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	Расчетный метод
В-2-26сп	Рабочие места	Источник локальной вибрации	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК4-2-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за рабочую смену	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	Расчетный метод
О-2-26сп	Рабочие места	Источник света	Освещенность рабочей поверхности	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²
ПКК6-2-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1,00 ÷ 100)	%	10 000,00	Расчетный метод
УФ-2-26сп	Рабочие места	Источник УФ излучения, длина волны от 280 до 200 нм (УФ–С)	Интенсивность облучения (энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ–С)	(0,200 ÷ 1,500)	Вт/м ²	22 500,00	Возвратный образец ²
ПЭВМ-2-26сп	Рабочие места	Частота образца проверки квалификации: (2 – 400) кГц	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2 кГц - 400 кГц	(1,00 ÷ 20,0)	В/м	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК9-2-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Коэффициент ослабления интенсивности геомагнитного поля	(1,00 ÷ 2,00)	-	10 000,00	Расчетный метод
НЭП50-2-26сп	Рабочие места	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²

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
НЭП50-2-26сп	Помещения/Здания	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
ЭМИ-2-26сп	Рабочие места	Частота образца проверки квалификации: 2,4 ГГц	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	Возвратный образец ²
МАЭД-2-26сп	Рабочие места	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-2-26сп	Помещения/Здания	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-2-26ст	Территории	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	23 500,00	Возвратный образец ²
АЭ-2-26с	Рабочие места Помещения/Здания	Источник аэроионов положительной ро ⁺ полярности и отрицательной ро ⁻ полярности	Концентрация аэроионов положительной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³	39 500,00	Возвратный образец ²
			Концентрация аэроионов отрицательной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³		
ПКК12-2-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Коэффициент униполярности	(0,500 ÷ 2,00)	-	10 000,00	Расчетный метод

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке образцов проверки квалификации участнику и 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.

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.

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.

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 30.06.2026	До 31.07.2026	До 31.08.2026	31.08.2026	До 30.09.2026

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
Ш-3-26ср	Рабочие места	Источник звука	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	Возвратный образец ²
ПКК1-3-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (за 8 часовой рабочий день)	(40,0 ÷ 120)	дБА	10 000,00	Расчетный метод
ПКК3-3-26	Территории	Ситуационная задача	Эквивалентный уровень звука за период контроля	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	Расчетный метод
В-3-26ср	Рабочие места	Источник локальной вибрации	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК5-3-26	Помещения/Здания	Ситуационная задача	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения на периоде контроля	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	Расчетный метод
О-3-26ср	Рабочие места	Источник света	Освещенность рабочей поверхности	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²
О-3-26сп	Помещения/Здания	Источник света	Освещенность	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²

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
ПКК6-3-26	Помещения/Здания	Ситуационная задача	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1,00 ÷ 100)	%	10 000,00	Расчетный метод
УФ-3-26ср	Рабочие места	Источник УФ излучения, длина волны от 280 до 200 нм (УФ–С)	Интенсивность облучения (энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ–С)	(0,200 ÷ 1,500)	Вт/м ²	22 500,00	Возвратный образец ²
ПКК8-3-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Доза облучения (суммарного облучения) УФ-А+УФ-В	(0,200 ÷ 5,00)	Вт/м ²	10 000,00	Расчетный метод
ПМП-3-26ср	Рабочие места	Источник постоянного магнитного поля	Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(4,00 – 20,0)	мТл	22 500,00	Возвратный образец ²
ЭМИ-3-26сп	Помещения/Здания	Частота образца проверки квалификации: 2,4 ГГц	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	Возвратный образец ²
НЭП50-3-26ср	Рабочие места	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
НЭП50-3-26сп	Помещения/Здания	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
ЭМИ РЧП-3-26сп	Помещения/Здания	Частота образца проверки квалификации: (27 – 30) МГц	Напряженность электрического поля в диапазоне частот (0,03-50) МГц	(3,00 ÷ 40,0)	В/м	28 500,00	Возвратный образец ²

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
МАЭД-3-26ср	Рабочие места	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-3-26сп	Помещения/Здания	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-3-26ст	Территории	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	23 500,00	Возвратный образец ²

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке образцов проверки квалификации участнику и 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.

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.

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.

4 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
4	До 12.10.2026	До 30.10.2026	До 27.11.2026	27.11.2026	До 25.12.2026

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
Ш-4-26сп	Помещения/Здания	Источник звука	Эквивалентный уровень звука	(50,0 ÷ 100,0)	дБА	19 900,00	Возвратный образец ²
ПКК2-4-26	Помещения/Здания	Ситуационная задача	Эквивалентный уровень звука за период контроля	(40,0 ÷ 120,0)	дБА	10 000,00	Расчетный метод
В-4-26сп	Рабочие места	Источник локальной вибрации	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	24 000,00	Возвратный образец ²
ПКК4-4-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за рабочую смену	(80,0 ÷ 140,0)	дБ	10 000,00	Расчетный метод
О-4-26сп	Рабочие места	Источник света	Освещенность рабочей поверхности	(10,0 ÷ 2500)	лк	19 900,00	Возвратный образец ²
УФ-4-26сп	Рабочие места	Источник УФ излучения, длина волны от 280 до 200 нм (УФ–С)	Интенсивность облучения (энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ–С)	(0,200 ÷ 1,500)	Вт/м ²	22 500,00	Возвратный образец ²
ПБ-4-26с	Рабочие места	Источник света	Прямая блескость	Наличие/отсутствие	-	24 500,00	Возвратный образец ²
ЭМИ РЧП-4-26сп	Рабочие места	Частота образца проверки квалификации: (27 – 30) МГц	Напряженность электрического поля в диапазоне частот (0,03-50) МГц	(3,00 ÷ 400)	В/м	28 500,00	Возвратный образец ²
ЭМИ-4-26сп	Рабочие места	Частота образца проверки квалификации: 2,4 ГГц	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	мкВт/см ²	24 000,00	Возвратный образец ²

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
ПКК10-4-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Энергетическая экспозиция плотности потока энергии в диапазоне частот ≥ 300 МГц - 300 ГГц	(1,00 ÷ 20,0)	(мкВт/см ²)·ч	10 000,00	Расчетный метод
НЭП50-4-26ср	Рабочие места	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
НЭП50-4-26сп	Помещения/Здания	Источник электрического поля частоты 50 Гц	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,0500 ÷ 50,0)	кВ/м	24 000,00	Возвратный образец ²
МАЭД-4-26ср	Рабочие места	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
МАЭД-4-26сп	Помещения/Здания	Источник мощности амбиентного эквивалента дозы	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	(0,100 - 2,00)	мкЗв·ч ⁻¹ (мкЗв/ч)	19 500,00	Возвратный образец ²
АЭ-4-26с	Рабочие места Помещения/Здания	Источник аэроионов положительной ро ⁺ полярности и отрицательной ро ⁻ полярности	Концентрация аэроионов положительной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³	39 500,00	Возвратный образец ²
			Концентрация аэроионов отрицательной полярности	(10000 – 600000)	ион/см ³		
ПКК13-4-26	Рабочие места	Ситуационная задача	Экспозиционная доза теплового облучения (доза облучения)	(10,0 ÷ 100)	Вт·ч	10 000,00	Расчетный метод

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по отправке образцов проверки квалификации участнику и 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.

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.

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.

