

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-сайт: <https://npmsi.ru/>

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОГРАММЕ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ
№ «НАПРЯЖЕННОСТЬ И ТЯЖЕСТЬ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА, 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 27.02.2026	До 31.03.2026	До 31.03.2026	31.03.2026	До 30.04.2026
2	До 29.05.2026	До 30.06.2026	До 30.06.2026	30.06.2026	До 31.07.2026
3	До 31.08.2026	До 30.09.2026	До 30.09.2026	30.09.2026	До 30.10.2026
4	До 10.11.2026	До 10.12.2026	До 10.12.2026	10.12.2026	До 25.12.2026

Условное обозначение – ОПК: образец проверки квалификации.

Примечания:

- 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.
- 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.
- 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 измерения показателей тяжести и напряженности трудового процесса на рабочих местах.

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, 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

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	Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	(1,00 ÷ 50,0)	ед.	20 500,00	+	-	+	-	Напряженность трудового процесса Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели
	Число производственных объектов одновременного наблюдения	(1,00 ÷ 10,0)	ед.		-	+	-	+	
	Работа с оптическими приборами (% времени смены)	(1,00 ÷ 10,0)	%		+	-	+	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1,00 ÷ 8,00)	ч		-	+	-	+	
	Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	(5,00 ÷ 18,0)	%		+	-	+	-	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях	(2,00 ÷ 11,0)	ед.		-	+	-	+	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	(3,00 ÷ 12,0)	%		+	-	+	-	
	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	(0,120 ÷ 0,500)	ч		-	+	-	+	
Рабочие места	Физическая динамическая нагрузка при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м	(10,0 ÷ 30,0)	кг·м	20 500,00	+	-	+	-	Тяжесть трудового процесса Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели. Предусмотрен возврат образца проверки квалификации Провайдеру ПК
	Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м		-	+	-	+	
	Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние свыше 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м		+	-	+	-	

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	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг	20 500,00	+	-	+	-	Тяжесть трудового процесса
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг		-	+	-	+	
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	(90,0 ÷ 150)	кг		+	-	+	-	
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола	(40,0 ÷ 150)	кг		-	+	-	+	
	Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	(10000 – 20000)	единиц		+	+	+	+	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели.
	Статическая нагрузка при удержании груза одной рукой	(10,0 ÷ 100)	кгс·с		+	+	+	+	
	Рабочее положение тела работника (положение «сидя» без перерывов) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		+	-	+	-	
	Рабочее положение тела работника (положение «стоя») в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		-	+	-	+	
	Рабочее положение тела работника (свободное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		+	-	+	-	Предусмотрен возврат образца проверки квалификации Провайдеру ПК
	Рабочее положение тела работника (фиксированное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		-	+	-	+	
	Наклоны корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(30,0 ÷ 120)	единиц		+	+	+	+	
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по горизонтали	(3,00 ÷ 9,00)	км		-	+	-	+	

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	
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по вертикали	(1,00 ÷ 3,00)	км		+	-	+	-	

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 27.02.2026	До 31.03.2026	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 измерений (при наличии)	Стоимость ¹ , в руб. (Без учета НДС)	Примечание Провайдера ПК
Н-1-26	Рабочие места	Видеозаписи, фотографии	Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	(1,00 ÷ 50,0)	ед.	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели
			Работа с оптическими приборами (% времени смены)	(1,00 ÷ 10,0)	%		
			Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	(5,00 ÷ 18,0)	%		
			Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	(3,00 ÷ 12,0)	%		
Т-1-26	Рабочие места	Видеозаписи, имитатор массы и расстояния	Физическая динамическая нагрузка при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м	(10,0 ÷ 30,0)	кг·м	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели. Возвратный образец ²
			Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние свыше 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	(90,0 ÷ 150)	кг		
			Стереотипные рабочие движения.	(10000 – 20000)	единиц		

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
			Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)				
			Статическая нагрузка при удержании груза одной рукой	(10,0 ÷ 100)	кгс·с		
			Рабочее положение тела работника (положение «сидя» без перерывов) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Рабочее положение тела работника (свободное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Наклоны корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(30,0 ÷ 120)	единиц		
			Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по вертикали	(1,00 ÷ 3,00)	км		

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по однократной отправке участнику 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. Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 7,5 %. Скидка суммируется со скидкой, предоставляемой членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ».

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 29.05.2026	До 30.06.2026	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
Н-2-26	Рабочие места	Видеозаписи, фотографии	Число производственных объектов одновременного наблюдения	(1,00 ÷ 10,0)	ед.	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели
			Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1,00 ÷ 8,00)	ч		
			Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях	(2,00 ÷ 11,0)	ед.		
			Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	(0,120 ÷ 0,500)	ч		
Т-2-26	Рабочие места	Видеозаписи, имитатор массы и расстояния	Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели. Возвратный образец ²
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола	(40,0 ÷ 150)	кг		
			Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	(10000 – 20000)	единиц		
			Статическая нагрузка при удержании груза одной рукой	(10,0 ÷ 100)	кгс·с		

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
			Рабочее положение тела работника (положение «стоя») в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Рабочее положение тела работника (фиксированное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Наклоны корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(30,0 ÷ 120)	единиц		
			Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по горизонтали	(3,00 ÷ 9,00)	км		

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по однократной отправке участнику 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. Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 7,5 %. Скидка суммируется со скидкой, предоставляемой членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ».

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 31.08.2026	До 30.09.2026	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
Н-3-26	Рабочие места	Видеозаписи, фотографии	Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	(1,00 ÷ 50,0)	ед.	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели
			Работа с оптическими приборами (% времени смены)	(1,00 ÷ 10,0)	%		
			Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	(5,00 ÷ 18,0)	%		
			Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	(3,00 ÷ 12,0)	%		
Т-3-26	Рабочие места	Видеозаписи, имитатор массы и расстояния	Физическая динамическая нагрузка при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м	(10,0 ÷ 30,0)	кг·м	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели. Возвратный образец ²
			Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние свыше 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	(90,0 ÷ 150)	кг		

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
			Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	(10000 – 20000)	единиц		
			Статическая нагрузка при удержании груза одной рукой	(10,0 ÷ 100)	кгс·с		
			Рабочее положение тела работника (положение «сидя» без перерывов) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Рабочее положение тела работника (свободное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Наклоны корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(30,0 ÷ 120)	единиц		
			Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по вертикали	(1,00 ÷ 3,00)	км		

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по однократной отправке участнику 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. Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 7,5 %. Скидка суммируется со скидкой, предоставляемой членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ».

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 10.11.2026	До 10.12.2026	До 10.12.2026	10.12.2026	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
Н-4-26	Рабочие места	Видеозаписи, фотографии	Число производственных объектов одновременного наблюдения	(1,00 ÷ 10,0)	ед.	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели
			Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1,00 ÷ 8,00)	ч		
			Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях	(2,00 ÷ 11,0)	ед.		
			Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	(0,120 ÷ 0,500)	ч		
Т-4-26	Рабочие места	Видеозаписи, имитатор массы и расстояния	Физическая динамическая нагрузка при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	(100 ÷ 300)	кг·м	20 500,00	Участник проверки квалификации вправе выбрать как все, так и отдельные показатели. Возвратный образец ²
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час)	(1,00 ÷ 3,00)	кг		
			Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола	(40,0 ÷ 150)	кг		
			Стереотипные рабочие движения. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	(10000 – 20000)	единиц		
			Статическая нагрузка при удержании груза одной рукой	(10,0 ÷ 100)	кгс·с		

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
			Рабочее положение тела работника (положение «стоя») в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Рабочее положение тела работника (фиксированное положение) в течение рабочего дня (смены)	(1,00 ÷ 100)	% от времени рабочего дня (смены)		
			Наклоны корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(30,0 ÷ 120)	единиц		
			Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены по горизонтали	(3,00 ÷ 9,00)	км		

Примечания:

1 Сбор за участие включает расходы Провайдера ПК по проведению раунда проверки квалификации, в том числе почтовые расходы по однократной отправке участнику 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. Участникам, заключившим договор и оплатившим участие в программе проверки квалификации до 26 декабря 2025 года, предоставляется дополнительная скидка в размере 7,5 %. Скидка суммируется со скидкой, предоставляемой членам и кандидатам в члены Ассоциации «НООИ».

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.