

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «СпектроХим»
В.А. Маловецкий
« » 2026 г.

ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ В 2027 ГОДУ

Провайдер проверки квалификации ООО «СпектроХим».

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.430297 (Национальная система аккредитации).

Программа проводится для следующих объектов:

Объект	Шифр программы
Газ природный	ПР-ПК-013
Газ сжиженный углеводородный	ПР-ПК-014

Критерии участия: лаборатории, осуществляющие испытания природного, в том числе попутного нефтяного и сжиженного углеводородного газа.

Сроки выполнения и порядок организации работ:

Объект	Сроки проведения раунда	Тип программы
Раунд 1		
Газ природный	Основной срок приема заявок - до 13 августа 2027 г.	последовательная
	Расширенный срок подачи заявок – до 12 ноября 2027 г. ¹	
	Срок получения образца и проведения испытаний – 16 августа 2027 г. – 15 ноября 2026 г.	
	Предоставление заключений участникам – до 13 декабря 2026 г.	
Газ сжиженный углеводородный	Основной срок приема заявок - до 13 августа 2027 г.	последовательная
	Расширенный срок подачи заявок – до 12 ноября 2027 г. ¹	
	Срок получения образца и проведения испытаний – 16 августа 2027 г. – 15 ноября 2026 г.	
	Предоставление заключений участникам – до 13 декабря 2027 г.	

¹ прием заявок по программе может быть прекращен полностью или частично досрочно.

Провайдер имеет право продлить или сократить сроки этапов ПК (проверки квалификации).

Сведения об изменениях сроков этапов раунда, актуальная информация по раундам размещаются на канале Провайдера по адресу https://max.ru/u/f9LHodD0cOIKKABnE_Fh1CRSxOBhKaq1jI6J24h-yykGWKpSUhXAbt-oOjA

Особенности программы ПК:

Программа распространяется на аккредитованные и неаккредитованные лаборатории, выполняющие испытания природного, в том числе попутного нефтяного и сжиженного углеводородного газа.

Образцы проверки квалификации представляют газовую смесь определенного состава в баллонах в сжатом или сниженном виде. Не допускается проведение испытаний в количестве большем, чем необходимо для получения результата согласно методике испытаний. Участник должен вернуть баллоны Провайдеру после проведения испытаний в целостности и сохранности. Вывоз баллона осуществляет Провайдер. Перевозку организует Провайдер.

Особенности последовательной программы ПК:

Программа проверки квалификации по последовательной схеме предполагает отправку Провайдером образца проверки квалификации от одного участника к другому. Образец рассчитан на весь раунд (на всех участников). На испытания каждому участнику дается 3 рабочих дня. По окончании испытаний участник должен упаковать образец и обеспечить возможность забора образца транспортной компанией, привлекаемой Провайдером. Получение и подготовка к отправке образца должны проводиться в срок, не превышающий 2 рабочих дня. Не допустимы задержки с получением и отправкой баллонов, проведением испытаний.

Минимальное количество участников программы ПК:

Для программы «Газ природный», при использовании ГСО (ПГС), минимальное количество участников – 2.

Для программы «Газ природный», при использовании ОПК, изготовленных провайдером, минимальное количество участников – 5.

Для программы «Газ сжиженный углеводородный» минимальное количество участников – 5.

Возможные варианты действия при недостатке участников:

- получение дополнительных результатов на коммерческой основе, добор количества результатов до минимально необходимого;
- перенос сроков окончания раунда, добор участников, получение необходимого количества результатов;
- изменение способа статистического расчета;
- изменение способа получения приписанных характеристик;
- отмена раунда.

Условия и порядок участия в программе ПК

1. Заполнить Анкету участника и Заявку на участие с указанием объектов, показателей и количества образцов для проверки квалификации (ОПК) и направить Провайдеру в формате pdf, а также редактируемом формате (docx и др.), на электронную почту координатора программы или на msi@gso.ru, а также приложить реквизиты организации в редактируемом формате (docx или pdf).
2. Получить от Провайдера коммерческое предложение (КП) или счет. Оформить и заключить Договор на оказание услуг. Оплата осуществляется в соответствии с условиями подписанного Договора.

3. Получить образцы для проверки квалификации, направить в адрес координатора уведомление о доставке ОПК и провести испытания по инструкции к образцу.
4. Результаты испытаний предоставить в соответствии с инструкцией к образцу.
5. Получить от Провайдера сводную информацию о результатах испытаний (Отчет), свидетельство об участии в программе проверки квалификации (выдается только при удовлетворительном результате по определяемой характеристике) и индивидуальное заключение.

Работы, выполняемые на субподрядной основе

На субподряд могут быть переданы следующие работы:

- изготовление ОПК;
- испытания ОПК;
- транспортировка ОПК.

Информация о субподрядчиках содержится в Отчете по раунду ПК.

Условия транспортировки

Транспортировка ОПК до Участника осуществляется транспортной компанией, в автопарке которой есть транспорт, способный поддерживать требуемые внешние условия образцов.

В случае транспортировки ОПК силами Участника, ООО «СпектроХим» сопровождает образец инструкцией по транспортировке и выдает его представителю Участника. Ответственность за сохранность свойств образца и соответствие условий транспортировки, в данном случае, несет Участник.

Приемлемые требования к конфиденциальности и противодействию сговора, степень гласности результатов ПК

Деятельность Провайдера основана на принципах конфиденциальности, результаты испытаний являются исключительной собственностью испытательных лабораторий-участников и относятся к коммерческой тайне организации, за исключением случаев, установленных законодательными и нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Список Участников, подавших заявки на участие в проверке квалификации, не публикуется на сайте ООО «СпектроХим», в итоговых отчетах и других документах Провайдера, не разглашается без письменного разрешения самих Участников.

В исключительных случаях, когда официальный орган (аудиторы экспертных организаций) требует раскрытие результатов, Провайдер проверок квалификации имеет право предоставлять результаты проверки квалификации при прохождении процедуры аккредитации и при осуществлении внешнего аудита деятельности Провайдера с сохранением конфиденциальности организаций, предоставивших свои результаты испытаний.

Уклонение от участия в сговоре или фальсификации результатов испытаний – обязанность лаборатории, установленная в ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Ответственность за сговор и фальсификацию несет участник проверки квалификации.

В случае выявления сговора между участниками или фальсификации результатов, координатор может принять следующие действия:

- объявить раунд недействительным (отмененным) с указанием причины;
- исключить из раунда результаты участников, в отношении которых выявлены и подтверждены признаки сговора и фальсификации результатов.

В Отчете результаты испытаний лабораторий предоставляются участникам в зашифрованном виде. Участнику известен только собственный шифр.

Апелляции

В случае несогласия с порядком или результатами проведения ПК Участник имеет право выставить претензию в адрес провайдера ПК. Форма предоставления претензии/жалобы/апелляции/рекламации – свободная на имя Генерального директора ООО «СпектроХим».

КОНТАКТЫ

Координатор

Минуллина Эльвира Файрузовна

minullina.e@gso.ru

+7 (812) 702-30-25 (доб. 214)

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В 2027 ГОДУ

ГАЗ ПРИРОДНЫЙ

Шифр образца	Определяемая характеристика	Цена ¹ , руб. без НДС	Объем образца	Выбрать (поставить «+»)	Диапазон	Методика испытани ² лаборатории (вписать)	
ГП01-1	Массовая концентрация сероводорода	128 000 – только баллон с ОПК 192 000 – баллон с ОПК и калибровочный баллон	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм³		1-50 мг/м³		
	Массовая концентрация меркаптанов:				1-50 мг/м³		
	метилмеркаптан						
	этилмеркаптан						
	пропилмеркаптан						
	изопропилмеркаптан						
	втор-Бутилмеркаптан						
	трет-Бутилмеркаптан						
	изобутилмеркаптан						
	бутилмеркаптан						
	Массовая концентрация карбонилсульфида						1-50 мг/м³
	Массовая концентрация меркаптановой серы						1-500 мг/м³
Массовая концентрация общей серы	1-1000 мг/м³						
ГП01-2	Массовая концентрация сероводорода	64 000 – только баллон с ОПК	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм³		1-50 мг/м³		
	Массовая концентрация меркаптанов:	90 000 – баллон с ОПК и калибровочный баллон					
	метилмеркаптан				1-50 мг/м³		
	этилмеркаптан				1-50 мг/м³		
ГП01-3	Массовая концентрация: Метилмеркаптан, этилмеркаптан, пропилмеркаптан, изопропилмеркаптан, втор-Бутилмеркаптан, трет-Бутилмеркаптан, изобутилмеркаптан, бутилмеркаптан, сероводород, меркаптановая сера, общая сера ВНИМАНИЕ! Провайдер может частично исключить определяемые характеристики при реализации раунда ³	35 000 – только баллон с ОПК	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм³		0,1-100 мг/м³		
ГП02-1	Компонентный состав:	64 000 – только баллон с ОПК 90 000 – баллон с ОПК и калибровочный баллон	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм³				
	гелий				0,001-0,5 %		
	водород				0,001-0,5 %		
	кислород				0,005-2,0 %		
	азот				0,005-15,0 %		

Шифр образца	Определяемая характеристика	Цена ¹ , руб. без НДС	Объем образца	Выбрать (поставить «+»)	Диапазон	Методика испытани ² лаборатории (вписать)
	диоксид углерода				0,005-10,0 %	
	этан				0,001-15 %	
	пропан				0,005-6,0 %	
	изобутан (2-метилпропан)				0,001-4,0 %	
	бутан, н-				0,001-4,0 %	
	неопентан (2,2-диметилпропан)				0,0005-0,05 %	
	изопентан (2-метилбутан)				0,001-2,0 %	
	пентан, н-				0,001-4,0 %	
	гексан				0,001-1,0 %	
	бензол				0,001-0,05 %	
	гептан				0,001-0,25 %	
	толуол (метилбензол)				0,001-0,05 %	
	октан				0,001-0,05 %	
	нонан				0,001-0,05 %	
	декан				0,001-0,01 %	
	метан				40-99,97 %	
ГП02-2	Массовая концентрация: гелий, водород, кислород, азот, диоксид углерода, этан, пропан, изобутан (2-метилпропан), н-бутан, неопентан (2,2-диметилпропан), изопентан (2-метилбутан), н-пентан, гексан, бензол, гептан, толуол (метилбензол), октан, nonан, декан, метан ВНИМАНИЕ! ВНИМАНИЕ! Провайдер может частично исключить определяемые характеристики при реализации раунда ³	35 000 – только баллон с ОПК	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм ³		Метан: 40-99,97 % Остальное: 0,001-30 %	
ГП3	Теплота сгорания (расчетное значение)	22 000 – при заказе совместно с ГП02, для расчета используются результаты измерений ГП02; 64 000 – направляется отдельный баллон с ОПК 90 000 – направляется баллон с ОПК и калибровочный баллон	Баллон (пробоотборник) не менее 0,4 дм ³		(3 – 75) МДж/м ³ (716 - 17 912) ккал/м ³	
	Число Воббе при стандартных условиях (расчетное значение)				(25-100) МДж/м ³ (5970 - 23 883) ккал/м ³	
	Абсолютная плотность при стандартных условиях (расчетное значение)				0,10-4,00 кг/м ³	
	Относительная плотность при стандартных условиях (расчетное значение)				0,08-3,37	
-	Выдача отчетных документов (свидетельство об участии, индивидуальное заключение) на бумажном носителе ⁴	550	-		-	-

1 в стоимость не входят транспортные расходы. Провайдер находится на общем режиме налогообложения, НДС – 22 %.

2 стоимость указана за проведение проверки квалификации по одной методике измерений. При указании нескольких методик измерений стоимость будет увеличена кратно количеству указанных методик измерений, количество направляемых образцов увеличивается только при параллельной программе. При предоставлении результатов по методикам измерений, не заявленными участником, Провайдер вправе не принимать такие результаты. Проведение дополнительных измерений при последовательной программе не допустимо в связи с перерасходом ОПК.

3 образец представляет собой коммерческий продукт – природный газ, расфасованный в баллоны. Перечень компонентов для определения устанавливается непосредственно перед раундом или в его ходе на основе данных о составе материала для изготовления ОПК. ОПК не включает в себя все показатели образцов ГП01-1 и ГП01-2. Поставляется только без калибровочного баллона.

4 выдача отчетных документов в виде электронного документа осуществляется бесплатно. Отчет по раунду направляется исключительно в электронном виде.

Если участник желает получить индивидуальный образец либо возврат образца невозможен, стоимость обсуждается индивидуально.

ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ

Шифр образца	Показатель	Цена ¹ , руб. без НДС	Объем образца ²	Выбрать (поставить «+»)	Диапазон	Методика испытаний ³ лаборатории (вписать)
СУГ01	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, в том числе сероводорода	62 000	Баллон (пробоотборник) 0,05 дм ³ или 0,4 дм ³		0,0001 - 2 %	
СУГ02	ВНИМАНИЕ! Провайдер может частично исключить определяемые характеристики при реализации раунда. Компонентный состав ⁴ :	62 000	Баллон (пробоотборник) не менее 0,05 дм ³			
	метан				0,005-2,0 %	
	этан				0,005-2,0 %	
	этен (этилен)				0,005-2,0 %	
	пропан				0,01-99,98 %	
	пропен (пропилен)				0,005-1,0 %	
	изобутан				0,01-99,98 %	
	транс-бутен-2				0,1-70,0 %	
	бутен-1				0,1-70,0 %	
	изобутен (изобутилен)				0,01-99,98 %	
	н-бутан				0,01-6,0 %	
	и-пентан				0,01-6,0 %	
	н-пентан					
	Давление насыщенных паров, избыточное (расчетное значение по ГОСТ 28656): - при температуре 45 °С				0,001-2,0 МПа	
	Октановое число (расчетное)				60-110 ед.	
	Плотность при 20°С (расчетное)				400-800 кг/м ³	
	Запах				Отсутствует / присутствует	
СУГ03	Содержание свободной воды и щелочи	22 000	Пробоотборник не менее 0,4 дм ³		Отсутствует / присутствует	
	Объемная доля жидкого остатка при 20 °С				0,5-2,0 %	
-	Выдача отчетных документов (свидетельство об участии, индивидуальное заключение) на бумажном носителе ⁵	550	-		-	-

1 в стоимость не входят транспортные расходы. Провайдер находится на общем режиме налогообложения, НДС – 22 %.

2 стоимость дополнительного количества образца обсуждается индивидуально. Дополнительный экземпляр или количество не предназначено для получения дополнительных результатов измерений, учитываемых Провайдером.

3 стоимость указана за проведение проверки квалификации по одной методике измерений. При указании нескольких методик измерений стоимость будет увеличена кратно количеству указанных методик измерений, количество направляемых образцов увеличивается только при параллельной программе. При предоставлении результатов по методикам измерений, не заявленными участником, Провайдер вправе не принимать такие результаты. Проведение дополнительных измерений при последовательной программе не допустимо в связи с перерасходом ОПК.

4 образец представляет собой коммерческий продукт – сжиженный углеводородный газ (СУГ), расфасованный в баллоны. Перечень компонентов для определения устанавливается непосредственно перед раундом или в его ходе на основе данных о составе материала для изготовления ОПК.

5 выдача отчетных документов в виде электронного документа осуществляется бесплатно. Отчет по раунду направляется исключительно в электронном виде.

Если участник желает получить индивидуальный образец либо возврат образца невозможен, стоимость обсуждается индивидуально.

Начальник ООПК

Н.С. Афанасьев