

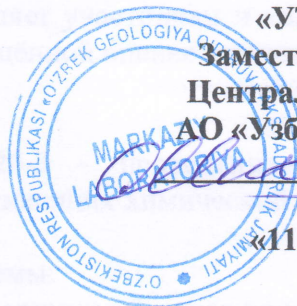
АО «УЗБЕКГЕОЛОГОРАЗВЕДКА» ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



**Информирование по
схеме ПК**

111800 Ташкентская обл.,
Зангиатинский р-н,
п. Эшонгузар, ул. Мустакиллик, 21а
Тел.: + 998 93 380 54 09
hsabirov@yandex.ru
телеграмм + 998 93 380 54 09

Страница 1 из 5




«УТВЕРЖДАЮ»

**Заместитель начальника
Центральной лаборатории
АО «Узбекгеологоразведка»
С.В. Михайлов**

«11» марта 2026 г.

**Информирование по схеме проверки квалификации (ПК)
ППК W №2/2026-3 – Проверка квалификации для лабораторий,
выполняющих анализ воды**

Координатор ППК


**Х.С. Сабиоров
«11» марта 2026 г.**

Эшонгузар – 2026 г.



**Информирование по
схеме ПК**

111800 Ташкентская обл.,
Зангиатинский р-н,
п. Эшонгузар, ул. Мустакиллик, 21а
Тел.: + 998 93 380 54 09
hsabirov@yandex.ru
телеграмм + 998 93 380 54 09

Страница 2 из 5

Провайдер проверки квалификации (Центральная лаборатория АО «Узбекгеологоразведка») предоставляет участникам и клиентам полную информацию по ППК W №2/2026-3 схеме ПК, посвящённой оценке компетентности лабораторий в области анализа природной воды.

а) Цель ППК W №2/2026-3 – проведение внешней оценки технической компетентности лабораторий, выполняющих химический анализ природных вод, в рамках схемы проверки квалификации.

Основные характеристики схемы:

- предоставление участникам единых образцов природной воды для анализа;
- выполнение лабораториями измерений по определенному перечню показателей качества воды;
- статистическая обработка результатов с целью объективной оценки достоверности и точности аналитических данных.

Перечень показателей, по которым проводится оценка:

- Общая жёсткость
- Содержание ионов кальция
- Содержание ионов магния
- Массовая концентрация сульфат-иона.

б) Критерии и условия участия

К участию приглашаются лаборатории, выполняющие анализ воды в рамках своей аккредитации или планирующие её получение.

Условия участия включают:

- наличие утверждённых методик анализа по соответствующим показателям;
- подача заявки в установленные сроки;
- своевременная оплата договора;
- соблюдение регламента проведения схемы ПК.

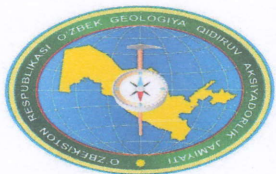
в) Правила определения приписанных значений и методы оценки результатов

Приписанное значение представляет собой оценку центрального положения (например, среднее арифметическое, робастное среднее или медиану), полученную на основе результатов, представленных всеми участниками тура либо их выбранной частью. Некоторые методы определения такой оценки положения приведены в O'z MSt ISO 13528:2023 (ISO 13528:2022, IDT) (Приложение С).

Метод расчёта стандартной неопределённости приписанного значения зависит от способа, которым это значение было определено.

Если в качестве приписанного значения используется робастное среднее, стандартная неопределённость вычисляется по следующей формуле.

$$u(x_{pt}) = 1,25 \cdot \frac{s^*}{\sqrt{p}}$$

АО «УЗБЕКГЕОЛОГОРАЗВЕДКА» ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**Информирование по
схеме ПК**

111800 Ташкентская обл.,
Зангиатинский р-н,
п. Эшонгузар, ул. Мустакиллик, 21а
Тел.: + 998 93 380 54 09
hsabirov@yandex.ru
телеграмм + 998 93 380 54 09

Страница 3 из 5

где s^* - робастное стандартное отклонение;
 p – количество результатов, на основании которых рассчитаны робастные характеристики.

В качестве характеристики функционирования для измеряемых величин используется количественный показатель z-индекс

$$z_i = \frac{x_i - x_{pt}}{\sigma_{pt\ lit}} (1)$$

где

x_i – результат одной лаборатории;

x_{pt} – приписанное значение;

$\sigma_{pt\ lit}$ – стандартное отклонение для оценки квалификации.

Индексы имеют следующую интерпретацию:

$|z| \leq 2,0$ – результат удовлетворительный и не требующий выполнения действий;

$2,0 < |z| < 3,0$ – сомнительный результат, требующий корректирующих действий;

$|z| \geq 3,0$ – неудовлетворительный результат, требующий выполнения корректирующих действий.

Значения округляются до второго знака после запятой.

d) Меры по обеспечению конфиденциальности информации

Каждому участнику присваивается уникальный идентификационный номер, под которым обрабатываются и публикуются результаты.

Данные считаются конфиденциальными и не подлежат распространению без разрешения.

Использование информации допускается:

- только участниками – для внутреннего анализа;
- только в полном объёме – при публикации отчёта;
- третьими лицами – только с письменного разрешения Провайдера.

e) Критические сроки проведения и подачи документов

Подача заявок: до **13.03.2026**;

Доставка образцов: **16.03.2026**;

Проведение анализа: в течение **10 рабочих дней** после получения образцов;

Срок подачи результатов: **26.03.2026**;

Итоговый отчёт: **20.04.2026**.

f) Информация о сборах за участие

Стоимость участия – **4 389 512 сум** в том числе НДС **470 304 сум**.

g) Порядок подачи заявок – в приложении 1 приведена форма заявки.

АО «УЗБЕКГЕОЛОГОРАЗВЕДКА» ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Информирование по схеме ПК

111800 Ташкентская обл.,
Зангиатинский р-н,
п. Эшонгузар, ул. Мустакиллик, 21а
Тел.: + 998 93 380 54 09
hsabirov@yandex.ru
телеграмм + 998 93 380 54 09

Страница 4 из 5

Форма заявки на участие в схеме проверки квалификации ППК W №2/2026-3

Просим заполнить данную форму и отправить обратно через Telegram:
+ 998 93 380 54 09

1. Общая информация об участнике

№	Информация
1	Полное наименование организации
2	Юридический адрес
3	Фактический адрес (если отличается)
4	ИНН/регистрационный номер
5	Номер аккредитации (если есть)
6	Область деятельности
7	Ф.И.О. руководителя

2. Контактное лицо

№	Информация
1	Ф.И.О. специалиста
2	Должность
3	Телефон
4	Эл. почта
5	Telegram

3. Информация об участии

Этап участия	ППК W №2/2026-3
Укажите выбранные показатели из предложенного списка (поставить ×)	
Перечень показателей, по которым будет проводиться анализ	Общая жёсткость <input type="checkbox"/>
	Содержание ионов кальция <input type="checkbox"/>
	Содержание ионов магния <input type="checkbox"/>
	Массовая концентрация сульфат-иона <input type="checkbox"/>
Методики измерений (при наличии)	Указать номера ГОСТ, САНПиН, МУ и пр. (если применяются)

АО «УЗБЕКГЕОЛОГОРАЗВЕДКА» ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



Информирование по схеме ПК

111800 Ташкентская обл.,
Зангиатинский р-н,
п. Эшонгузар, ул. Мустакиллик, 21а
Тел.: + 998 93 380 54 09
hsabirov@yandex.ru
телеграмм + 998 93 380 54 09

Страница 5 из 5

Этап участия	ППК W №2/2026-3	
Укажите выбранные показатели из предложенного списка (поставить ×)		
Нужна ли официальная бумажная версия отчёта	Да	<input type="checkbox"/>
	Нет	<input type="checkbox"/>

4. Подтверждение

Подтверждаем, что ознакомлены с условиями участия в схеме проверки квалификации ППК W №2/2026-3, обязуемся соблюдать требования Провайдера и предоставим результаты в установленные сроки.

Подпись ответственного лица

Дата заполнения

Примечание: После получения вашей заявки мы направим подтверждение регистрации и договор на оплату участия.

Куратор ППК

Х.С. Сабиров
11 марта 2026 г.

Эшонгузар - 2026 г.