



**МИНИСТЕРСТВО ГОРНО-ДОБЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ГЕОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН
УНИВЕРСИТЕТ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИНСТИТУТ ГИДРОГЕОЛОГИИ И
ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ»**



**Международная научно-практическая конференция
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ
ГИДРОГЕОЛОГИИ, ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ»
ПОСВЯЩЕННАЯ 65-ЛЕТИЮ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ИНСТИТУТ ГИДРОГЕОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ»**

г. Ташкент, 20-21 ноября 2025 г.



Первый циркуляр

Уважаемые коллеги!

В целях обеспечения исполнения Указа Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года №УП-60 «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы», содержащего указания по развитию научных исследований в области геологии и внедрению их результатов в практику для увеличения минерально-сырьевой базы, необходимой для экономики, а также приказа Министерства высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан от 27 декабря 2024 года №490, от имени организационного комитета конференции приглашаем Вас принять участие в международной научно-практической конференции «Современные проблемы и их решения в области гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии» посвященной 65-летию Государственного учреждения «Институт гидрогеологии и инженерной геологии», организуемой Государственным учреждением «Институт гидрогеологии и инженерной геологии», 20-21 ноября 2025 года.

На международной научно-практической конференции планируется обсуждение широкого круга вопросов, включая развитие геологии и горнодобывающей промышленности, поиск научных и практических решений существующих проблем, а также внедрение инновационных технологий в области гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии.

Состав организационного комитета по подготовке и проведению международной научно-практической конференции

Президиум Организационного комитета:

1. Исламов Бобир Фархадович
2. Насритдинходжаев Омонулло Забихуллаевич
3. Юсупов Рустам Пайзрахманович
4. Юсупов Урал Садуллаевич
5. Кадирходжаев Аъзам Алишерович

Члены Организационного комитета:

1. Пулатов Нурбек Бахромович
2. Гаффоров Миргиёс Абдухат угли
3. Дулабова Нафиса Юсуповна
4. Бимурзаев Гани Амиргалиевич
5. Йулдашев Шерали Ёркулович
6. Турабджанов Садритдин Махаматдинович
7. Кодиров Обиджон Шавкатович
8. Исоков Максуд Узокович
9. Каршиев Одаш Абдугаффарович
10. Инатов Нурбек Комилжонович



11. Анорбоев Фазлиддин Зайнитдин угли
12. Исмаилов Вахитхан Алиханович
13. Абдуллабеков Кахарбай Насирбекович
14. Мавлонов Аслон Акрамович
15. Охунов Фаррухжон Абдукахорович
16. Хайдаров Феруз Ганижонович
17. Айтметов Бобир Рустемович
18. Ниязов Рустам Аминович
19. Бакиев Саиднасим Алимович
20. Закиров Мираббас Мирсаатович
21. Абдуллаев Ботиржон Дадажонович
22. Ибрагимов Азиз Сабинович
23. Хушвактов Сайдулла Холбазарович
24. Муминджанов Таладжон Исраилович
25. Исмаилов Бахтияр Жангиевич
26. Абдуллаев Шавкат Хадияевич
27. Туляганов Баходиржон Исмаилович
28. Уралов Ибрагим Фахриддинович
29. Алимухамедов Илхом Мизратович
30. Бозоров Жонибек Шавкатович
31. Очилов Голибжон Эрназар угли
32. Агзамова Инобат Абдувахидовна
33. Таджибаева Нодира Рузиевна
34. Жураев Марифали Тургунбаевич
35. Мингбоев Кодиржон Рузимович
36. Анорбоев Эркин Алишер угли
37. Мейлиева Мунисхон Нормуминовна

Ученый секретарь конференции:

1. Тошев Шахриёр Дониёрович

Секретариат Организационного комитета:

1. Рахимов Нодиржон Нажмиддин угли
2. Курбонов Элбой Шавкатович
3. Абдуллаев Бахромжон Дадажонович
4. Акрамов Ботир Аслон угли

Рабочие языки конференции: узбекский, русский и английский.

Основные направления конференции:

Секция №1. «Наследие основателей гидрогеологии и инженерно-геологической науки Республики Узбекистан».

Цель: изучение и анализ научного наследия Государственного учреждения «Институт гидрогеологии и инженерной геологии». Секция



направлена на оценку значимости научного наследия, его места и важности в современной гидрогеологии и инженерной геологии, а также на определение эффективного использования данного научного наследия в подготовке высококвалифицированных кадров в этой области в будущем и в научной деятельности института.

Вопросы для обсуждения:

Будут проанализированы деятельность ветеранов и выдающихся ученых, работавших в Институте в области гидрогеологии и инженерной геологии, их научное наследие, научные разработки, вклад в создание новых методов, а также исследования, проведенные в их областях. Будет обсуждаться широкое применение этого наследия в будущих научных исследованиях, проводимых в Институте.

Секция №2. «Современные проблемы гидрогеологии, инновационные подходы и решения в их изучении».

Цель: Выявление и анализ современных проблем гидрогеологии, оценка воздействия экологических, климатических и антропогенных факторов на подземные водные ресурсы, а также разработка и внедрение инновационных подходов и технологий для эффективного решения этих проблем.

Вопросы для обсуждения:

В данной секции обсуждаются результаты научных, практических, фундаментальных, инновационных и теоретических исследований в области поиска и разведки подземных вод, утверждения их запасов и оценки ресурсов, рационального использования и учета подземных вод, увеличения их запасов путем создания эффективной системы мониторинга на основе современных технологий, защиты от истощения и загрязнения, влияния изменения климата на ресурсы подземных вод, оценки мелиоративно-гидрогеологического состояния территорий, устойчивого управления ресурсами подземных вод в условиях глобальных изменений, математического моделирования движения подземных вод, диверсификации источников минеральных, термальных, промышленных вод и гидроминеральных ресурсов и оценки их перспектив, технологий извлечения стратегически важных элементов из подземных вод, техногенных катастроф и их влияния на подземные воды, восстановления и реабилитации загрязненных водоносных горизонтов, применения геоинформационных систем (ГИС).

Секция №3. «Роль инженерно-геологической науки в изучении опасных геологических процессов, передовые технологии и методы раннего предупреждения или смягчения их последствий».

Цель: Определение современных проблем инженерной геологии, комплексный анализ развития инженерно-геологических процессов и оценка влияющих на них факторов, а также внедрение передовых технологий и инновационных подходов по устранению и смягчению их негативных последствий.



Вопросы для обсуждения:

В данной секции будут обсуждаться результаты научных, практических, фундаментальных, инновационных и теоретических исследований в следующих направлениях: выявление и оценка динамики развития инженерно-геологических явлений и процессов; изучение опасных геологических процессов на основе современных методов, их природных и антропогенных причин, механизмов формирования; смягчение последствий и раннее предупреждение оползневых процессов; разработка многосторонних стратегий для обеспечения устойчивости и повышения готовности при возникновении природных явлений; применение метода дистанционного зондирования при территориальном мониторинге; изучение физических процессов, происходящих в массиве горных пород в горнодобывающей промышленности; анализ деформации бортов карьера и оценка их развития; геотехнический контроль на гидротехнических сооружениях; применение методов сейсмической разведки, сейсмотомографии, электроразведки, электротомографии, электропрофилирования, радиометрии, георадарных методов; определение физико-механических свойств горных пород; предотвращение деформационных процессов и смягчение их негативных последствий; применение современных геоинформационных систем (ГИС).

Секция №4. «Актуальные вопросы геоэкологии в эпоху глобального изменения климата: проблемы и пути их решения».

Цель: Анализ современных проблем в области геоэкологии, выявление неблагоприятных геоэкологических изменений, вызванных деятельностью человека (антропогенными воздействиями) и глобальным изменением климата, изучение их негативного воздействия на природные ресурсы, экологические системы и жизнь населения, а также обеспечение устойчивого экологического и экономического развития путем разработки и внедрения передовых технологий и инновационных подходов для устранения и смягчения этих проблем.

Вопросы для обсуждения:

В данной секции обсуждаются результаты научных, практических, фундаментальных, инновационных и теоретических исследований в следующих областях: анализ и оценка изменений и негативных воздействий, вызванных деятельностью человека (эрозия, загрязнение почвы, поверхностных и подземных водных ресурсов, промышленные отходы, сельское хозяйство); влияние изменения климата на экологические системы на поверхности Земли и здоровье человека (сокращение зеленых насаждений, дефицит водных ресурсов); прогнозирование геоэкологических изменений в условиях глобального изменения климата; применение геоинженерных технологий для восстановления и стабилизации деградированных территорий (борьба с опустыниванием); методы биоремедиации и фиторемедиации для восстановления загрязненных земель и водоемов; оценка влияния



изменения климата на динамику геоэкологических процессов путем моделирования сценариев изменения температуры, осадков и других климатических факторов; разработка и внедрение цифровых моделей для оценки влияния антропогенных и климатических факторов на геоэкологические системы (модели водного баланса, эрозии почвы, движения веществ); анализ и оценка загрязнения подземных, поверхностных вод и почвогрунтов нефтепродуктами в районах нефтяных объектов; разработка мер по охране природы; направления применения современных геоинформационных систем (ГИС).

Секция №5. «Вклад молодежи в развитие современной науки в области гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии».

Цель: Расширение роли молодежи в научной и практической деятельности в области гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии, повышение их вклада в разработку новых знаний и инновационных решений в этих сферах.

Вопросы для обсуждения:

В данной секции будут рассмотрены вопросы привлечения молодого поколения к научным исследованиям и изысканиям, применения теоретических знаний в области гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии для решения реальных проблем, обсуждены научные и инновационные идеи молодежи, их роль в разработке и внедрении новых технологий в практику. Также будут обсуждаться способы повышения интереса молодежи к этим областям и ознакомления их с передовыми и современными методами, стимулирование разработки новых подходов к предотвращению экологических и геологических рисков и охране природы, совершенствование учебных программ и создание возможностей для молодежи развивать свои знания и навыки.

Важные даты:

Рассылка первого циркуляра – **до 10 июля 2025 года;**

Рассылка второго циркуляра – **до 29 августа 2025 года;**

Прием заявок и тезисов – **до 30 сентября 2025 года;**

Рассылка приглашений и программы конференции – **до 16 октября 2025 года;**

Дни проведения конференции – **20-21 ноября 2025 года.**

Место проведения:

Республика Узбекистан, город Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, улица Олимлар, дом 64, Университет геологических наук

Формы участия:

Офлайн и онлайн (через Zoom).



Условия участия:

Для участия в конференции и публикации тезисов (статьи) регистрационный взнос не требуется. Участники конференции могут самостоятельно выбрать место проживания. Организационный комитет готов оказать содействие в бронировании мест в гостиницах Ташкента при наличии предварительного запроса.

Требования к оформлению тезисов

Тезисы должны быть представлены без орфографических ошибок по актуальным темам, соответствующим направлениям конференции, на основе научного анализа и завершенных идей. В конференции можно принять участие с тезисами на узбекском, русском и английском языках. Тезисы и заявки на участие в конференции принимаются **до 30 сентября 2025 года** по электронному адресу 65hydroengeo@gmail.com.

Тезисы должны быть набраны шрифтом Times New Roman, кегль 12, междустрочный интервал 1,5, абзацный отступ 1,25 см, объем не должен превышать 6-7 страниц.

Все поля страницы должны быть установлены равными 2 см.

Структура текста тезиса:

- Название тезиса (прописными буквами, полужирным шрифтом, по центру);
- Полные Ф.И.О. автора (ов) (полужирным шрифтом, по центру);
- Страна, место работы (учебы), должность, ученая степень, ученое звание (по центру);
- Текст тезиса;
- Список использованной литературы.

Тезисы отправляются в виде электронного файла в формате *.doc, *.docx с указанием номера секции и Ф.И.О. первого автора (Например: 1. Тошев Ш.Д.). Рисунки, диаграммы и графики, использованные в тексте тезиса, должны быть отправлены в виде отдельных файлов с указанием их порядковых номеров.

Организационный комитет оставляет за собой право не включать в сборник тезисы, не соответствующие основным направлениям конференции и не оформленные согласно вышеуказанным требованиям. Если тезисы отклоняются из-за несоответствия основным направлениям конференции, нарушения установленных сроков или требований к оформлению, они не публикуются и не возвращаются автору.

Адрес организационного комитета конференции: 100164, Республика Узбекистан, г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, улица Олимлар, 64, Государственное учреждение «Институт гидрогеологии и инженерной геологии», +99871 209-10-79, www.hydroengeo.uz



Электронная почта:
Ответственный ученый секретарь:
Члены секретариата:

65hydroengeo@gmail.com

Ш.Д. Тошев, тел.: +99893 477-77-40
Н.Н. Рахимов, тел.: +99891 446-21-65
Э.Ш. Курбонов, тел.: +998 93 576-28-24
Б.Д. Абдуллаев, тел.: +998 99 988-57-64
Б.А. Акрамов, тел. +998 90 968-67-68

Дополнительную информацию о конференции вы можете получить на наших официальных страницах:

Telegram: <https://t.me/hydroengeo>

Официальный сайт: <https://hydroengeo.uz>

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА УЧАСТНИКА

Фотография участника размером 3x4	Ф.И.О. (полностью)	
	Название организации, должность	
	Учёная степень, учёное звание	
	Номер телефона	
	Электронная почта	
	Название тезиса	
	Необходимость бронирования гостиницы (количество мест)	

Форма участия:

Офлайн (с презентацией)	
Офлайн (слушатель)	
Онлайн (через Zoom, с презентацией)	
Онлайн (через Zoom, слушатель)	

Зарегистрированным участникам предоставляется ссылка и код для подключения через программу ZOOM.



Образец оформления тезисов на русском языке

НАЗВАНИЕ ТЕЗИСА

Тошев Шахриёр Дониёрович

Республика Узбекистан, Государственное учреждение «Институт гидрогеологии и инженерной геологии», учёный секретарь, доктор геолого-минералогических наук (DSc), профессор

shahriyortoshev@mail.ru

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст [1, 75-с.].

Список использованной литературы:

1. Rasulov A.A., Mavlonov A.A. Название статьи // Название журнала. Год. Том. Номер. Страницы (С. 94-105)

