



AIP Conference Proceedings

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

о проведении V Международной конференции

«International Conference on Geotechnology, Mining and Rational Use of Natural Resources – GeoTech-V 2024» - «Геотехнологии, недропользование, рациональное развитие минерально-сырьевого комплекса и охрана окружающей среды»
(Навои, Узбекистан, 30 октября - 4 ноября 2024 г.)

V Международная научная конференция «Геотехнологии, недропользование, рациональное развитие минерально-сырьевого комплекса и охрана окружающей среды» - V International Conference on Geotechnology, Mining and Rational Use of Natural Resources (GeoTech-V 2024) проводится 30 октября – 4 ноября 2024 года Навоийским государственным горно-технологическим университетом (Узбекистан).

Организаторами и партнерами конференции являются: Акционерное общество «Навоийская горно-металлургическая компания» (г. Навои, Узбекистан), Университет Акита (г. Акита, Япония), Китайский горно-технологический университет (КНР, г. Пекин), Международный союз научных и инженерных общественных объединений (Москва, Россия), Бухарский инженерно-технологический институт (Бухара, Узбекистан), Жетысуский университет им. И. Жансугурова (Талдыкорган, Казахстан), Папский католический университет Чили (Сантьяго, Чили), Наманганский инженерно-технологический институт (Наманган, Узбекистан).

К участию приглашаются ученые и специалисты узбекских и зарубежных вузов, научно-исследовательских институтов, предприятий, проектных и исследовательских центров.

Цель конференции – обмен опытом ведущих специалистов в области инновационных биогеохимических, геологических, геофизических технологий, транспортной инфраструктуры и энергетики, а также в современных областях исследования научно-методических основ и практических решений по внедрению нового технологического уклада в горно-металлургической промышленности при разработке месторождений твердых полезных ископаемых с применением комбинированных геотехнологий, обсуждение результатов научных исследований по внедрению средств автоматизации и инфраструктурных решений, направленных на повышение энергоэффективности, обеспечение рационального природопользования, снижение экологических рисков и охрану окружающей среды. Отдельные секции будут посвящены обсуждению вопросов внедрению в вузах образовательных инноваций в области геотехнологий и наук об окружающей среде и инновационных педагогических подходов в инженерном образовании.

Направления научной программы конференции:

- Геология, геофизика и геотехнология - Geology, geophysics and geotechnology
- Обогащение минерального сырья - Enrichment of mineral raw materials
- Биогеохимические циклы и биотехнологические процессы в металлургии - Biogeochemical cycles and biotechnological processes in metallurgy

- Геоэкология и рациональное использование природных ресурсов, охрана окружающей среды - Geoeology and rational use of natural resources, environmental protection
- Энергосбережение и энергоэффективность горнодобывающих предприятий, вспомогательных производств, транспортной инфраструктуры - Energy saving and energy efficiency of mining enterprises, other industries and transport infrastructure
- Геохимия и химическая переработка полезных ископаемых - Geochemistry and chemical processing of minerals
- Оценка экологического риска металлургических процессов, зеленые технологии и устойчивое развитие - Environmental risk assessment of metallurgical processes, green technologies and sustainable development
- Автоматизация, цифровая трансформация и интеллектуализация для устойчивого развития горнодобывающих и транспортных систем, энергетических комплексов и машиностроения - Automation, digital transformation and intellectualization for the sustainable development of mining and transport systems, energy complexes and mechanical engineering
- Инфраструктурные проблемы горного машиностроения, транспорта, электромеханики и энергетики - Infrastructure problems of mining engineering, transport, electromechanics and energy
- Образовательные инновации в области геотехнологий и наук об окружающей среде - Educational innovations in geotechnologies and environmental sciences
- Инновационные педагогические подходы в инженерном образовании - Innovative pedagogical approaches in engineering education

Регистрация участников на конференцию открыта до 25 октября 2024 года, прием статей открыты до 30 января 2025 года на сайте <https://conf.domnit.ru/ru/conferences/geotech5-2024/>.

Публикация трудов конференции

Материалы конференции в виде статей на английском языке (6-8 страниц, не менее 4 полных страниц) публикуются в журнале *AIP Conference Proceedings*, индексируемом Scopus/ Web of Science (оформляются по шаблону, все требования даны на сайте <https://conf.domnit.ru/ru/forauthors/aip-conference-proceedings/>).

Организационный взнос

Организационный взнос	Регистрация до 30 января 2025 года (оплата взноса до 15 февраля 2025)
Статья на английском языке, оформлена по требованиям издания	19 500 рублей
Перевод с русского языка на английский язык: 5-6 страниц (до 20 000 зн.) – 7 500 рублей За каждую дополнительную условную страницу (1 800 знаков с пробелами) – 700 рублей	
Дополнительные услуги по оформлению статьи по требованиям журнала - 2 500 рублей	
Редактирование авторского перевода профессиональным переводчиком – 4 000 - 5 000 рублей.	

Оргвзнос оплачивается только после получения уведомления о принятии статьи к публикации. Перевод и оформление оплачивается отдельно по запросу авторов.

Место проведения

Конференция состоится 4 ноября 2024 года в Навоийском государственном горно-технологическом университете, Навои, Узбекистан (с онлайн поддержкой).

Контакты

E-mail: conf-krasnio@mail.ru тел. +79993183334



Подробную информацию об условиях участия и программе конференции можно найти на сайте <https://conf.domnit.ru/ru/conferences/geotech5-2024/>

<https://conf.domnit.ru/ru/conferences/geotech5-2024/>