# Хроника, информация

# Chronicle, information

## I БЕЛОРУССКИЙ ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС
## I BELARUSIAN GEOGRAPHICAL CONGRESS

В период с 8 по 13 апреля 2024 г. на базе факультета географии и геоинформатики БГУ проходил I Белорусский географический конгресс, который был посвящен 90-летию факультета и 70-летию Белорусского географического общества.

Мероприятие стало беспрецедентным по своему масштабу за всю историю факультета. В нем участвовали более 550 человек из 8 стран – Беларуси, России, Китая, Румынии, Азербайджана, Узбекистана, Казахстана и Таджикистана. Конгресс объединил ученых из 167 научных, образовательных и производственных учреждений: МГУ имени М. В. Ломоносова, Института географии РАН, Арктического и Антарктического научно-исследовательского института, Санкт-Петербургского государственного университета, Удмуртского государственного университета, Тихоокеанского института географии Дальневосточного отделения РАН, Северо-Кавказского федерального университета, Института географии имени академика Гасана Алиева в Азербайджане, Национального университета Узбекистана имени Мирзо Улугбека, Таджикского государственного педагогического университета имени Садриддина Айни, Казахского национального университета имени аль-Фараби, Института океанологии имени П. П. Ширшова РАН, Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов Сибирского отделения РАН, Института Африки РАН, Белгородского государственного университета, Сибирского федерального университета, Пермского государственного университета, Казанского государственного университета и др.

I Белорусский географический конгресс предоставил научному и профессиональному сообществу уникальную возможность обсудить широкий спектр актуальных тем – от изменений климата и устойчивого развития до применения геоинформационных технологий и искусственного интеллекта в процессе преподавания географических наук. Участники научного форума выступали с докладами, делились опытом и наработками, а также обсуждали возможные перспективы для будущих совместных исследований.

В торжественном открытии конгресса приняли участие первый проректор БГУ кандидат географических наук Д. М. Курлович, проректор по научной работе БГУ доктор химических наук А. В. Блохин и председатель Белорусского географического общества А. Е. Яротов. С докладом «Факультет географии и геоинформатики Белорусского государственного университета как флагман географического образования и географической науки в Республике Беларусь» выступила декан факультета географии и геоинформатики кандидат географических наук Е. Г. Кольмакова. На пленарном заседании также выступили заместитель директора Института географии РАН доктор географических наук, член-корреспондент РАН А. В. Панин, декан факультета географии Российского государственного педагогического университета имени А. И. Герцена доктор географических наук Д. А. Субетто, заведующий отделом природно-техногенных геосистем Института степи Уральского отделения РАН доктор географических наук К. В. Мячина, профессор кафедры туризма Южного федерального университета доктор географических наук О. В. Ивлиева и профессор кафедры экономической и социальной географии факультета географии и геоинформатики БГУ доктор географических наук Е. А. Антипова.

Во второй день работы конгресса были проведены круглые столы («Современные методы и технологии геоэкологических и ландшафтных исследований», «Творческая мастерская юного географа», «Творческая встреча с авторами учебных и учебно-методических пособий по географии для средней школы»), диалоговая площадка («Рисуем словом:

роль географического образа городов в современном страноведении»), мастер-класс («Социально-экономическое пространство в современных процессах глобализации и регионализации»), картографический брейн-ринг («Локсодромия-2024»). На протяжении всей конференции был организован лекторий зарубежных ученых.

В третий день мероприятия работали 11 секций: «Современные проблемы теоретической и прикладной лимнологии и гидрологии», «Опасные и неблагоприятные гидрометеорологические явления и процессы», «Социально-экономическая география: современные вызовы и новые горизонты», «Геодемография, география городов и регионалистика: теоретические и практические аспекты», «Цифровая реальность в геодезии, картографии и дистанционном зондировании Земли», «Современные проблемы геологии», «Почвоведение и география почв, геохимия почв и ландшафтов», «ГИС-технологии в географии и геологии», «Актуальные проблемы геоэкологии и ландшафтоведения», «Актуальные проблемы физической географии, палеогеографии и устойчивого природопользования», «Инновационные методики образовательной деятельности в средней и высшей школе». Было заслушано более 200 докладов.

По итогам научного форума издан сборник «Материалы I Белорусского географического конгресса» (в 7 частях).

В XXI в. географическая наука выходит на качественно новый уровень своего развития, обусловленный возросшим значением географии в понимании сложных природных и социальных процессов и явлений, происходящих на планете, в оптимизации использования пространства и освоении ресурсов, в решении проблем взаимоотношения природы и деятельности людей, в осмыслении будущего Земли и возможности развития человеческого общества с постоянно растущими запросами.

По результатам работы конгресс постановил:

- считать приоритетным направлением исследований изучение теоретических и методологических проблем полного спектра географических и смежных наук;
- активизировать разработку новейших методов исследования, базирующихся на материалах дистанционного зондирования Земли и геоинформационных технологиях;
- проводить изучение природных и природно-техногенных геосистем различного иерархического уровня в целях оптимизации их функционирования;
- уделять особое внимание моделированию и прогнозу последствий антропогенных воздействий, проявляющихся в изменении состояния геосистем на глобальном, региональном и локальном уровнях;
- инициировать проведение междисциплинарных и мультидисциплинарных исследований, направленных на сохранение целостности географической среды, видового и ландшафтного разнообразия, природного и культурного наследия;
- активизировать международные теоретические и прикладные научно-исследовательские работы в области всего комплекса географических наук;
- рассмотреть возможность проведения семинаров между образовательными и научными учреждениями Беларуси и зарубежных стран по актуальным вопросам географии, а также по содержанию учебных программ учреждений высшего образования;
- активно поддерживать совместные международные студенческие научные исследования для выработки инновационных подходов в целях решения актуальных задач в области географии, геологии и родственных наук;
- отметить целесообразность применения геоинформационных приложений с открытым программным кодом, обеспечивающих междисциплинарность и большее количество потенциальных пользователей результатов исследований;
- обосновать и разработать категории малых рек европейских стран СНГ, включить в программу антарктических исследований изучение режима озер, активировать исследования и разработку мероприятий по охране озер в городской среде;
- считать насущной необходимость выделения критериев исторического города в Беларуси и России;
- ходатайствовать об увеличении количества часов на изучение географии в школе;
- проводить Белорусский географический конгресс один раз в пять лет.

***Е. Г. Кольмакова***[1]

---

[1]*Елена Геннадьевна Кольмакова* – кандидат географических наук, доцент; декан факультета географии и геоинформатики Белорусского государственного университета.

*Alena G. Kalmakova*, PhD (geography), docent; dean of the faculty of geography and geoinformatics, Belarusian State University.
E-mail: *kalmakova@bsu.by*