

# ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

## ГИС конференция в Центральной Азии – GISCA 2013, 2-3 мая 2013г., Алматы, Казахстан

Приглашаем Вас на Седьмую ГИС конференцию в Центральной Азии – GISCA 2013! Конференция состоится 2-3 мая в г.Алматы, Казахстан. Основными целями этой конференции, рабочим языком которой является английский, является встреча ученых, преподавателей и профессионалов по геоинформатике и по геоинформационным наукам из Центральной Азии и других стран и поддержка международного сотрудничества и обмена опытом в области ГИС образования.

Основной темой GISCA 2013 является «Взаимосвязанные регионы: сообщества, хозяйства и окружающие среды» (Connected Regions: Societies, Economies and Environments). Геоинформационная наука как концептуальная основа, Геоинформатика как методология и ГИС как программное обеспечение являются мощными инструментами для интеграции информации из различных источников по местоположению. Это как раз то, что требуется для эффективного управления земельными и природными ресурсами и для оценки риска от взаимодействия с природными, техническими и социальными факторами.

Дополнительными темами конференции являются:

- ГИС для управления окружающей средой
- ГИС для управления бедствиями и чрезвычайными ситуациями в Центральной Азии
- ГИС в здравоохранении
- Образовательные программы по Геоинформатике
- Развитие Инфраструктур пространственных данных (ИПД-SDI)
- Новые тенденции и технологии в геодезии, кадастре и ГИ системах и технологиях
- Международное сотрудничество в образовании и использовании ГИС технологий в управлении окружающей средой и чрезвычайными ситуациями.

Конференция организуется Австрийско-Центрально-Азиатским Центром Геоинформационных наук (ACA\*GIScience) совместно с Казахским национальным университетом имени аль-Фараби, кафедрой «Геоинформатика» Университета Зальцбурга, Австрия. Конференция проводится при поддержке [Евразийско-Тихоокеанской сети университетов](#), компании [Trimble Navigation International Ltd](#), программы ЕК [ТЕМПУС](#) и других спонсоров, работающих в области Геоинформатики.

Оргкомитет конференции принимает научные статьи по темам конференции с фокусом на Центрально-Азиатский регион. Приглашаем Вас принять активное участие в конференции, выступив с докладом, подав статью или представив постер, или участвуя на семинарах. Принятые статьи на английском языке будут опубликованы в сборнике материалов конференции GISCA 2013.

Просим оказать содействие в распространении информации о предстоящей конференции и приглашаем всех заинтересованных лиц принять участие в этом мероприятии! Для более полной информации, пожалуйста, посетите сайт конференции: <http://gisca13.aca-giscience.org>.

Ждем Вас!

Ответственный секретарь Оргкомитета и контактное лицо:

**Айжан Асылбекова, PhD, [gisca13@aca-giscience.org](mailto:gisca13@aca-giscience.org)**

Казахский национальный университет имени аль-Фараби

Географический факультет,

г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71

Республика Казахстан

<http://gisca13.aca-giscience.org>

## CALL FOR PAPERS

### **The Central Asia GIS Conference – GISCA 2013 May 2-3, 2013, Almaty, Kazakhstan**

The annual GIS-in-Central Asia Conference now has opened its 2013 Call for Papers and registration. The conference is scheduled for May 2-3 in Almaty, Kazakhstan. The main objectives of this English language conference are to bring together GIS academics, researchers and practitioners in the Central Asian countries and encourage international cooperation and knowledge exchange in GIS education.

In 2013, GISCA is focused on the theme of "Connected Regions: Societies, Economies and Environments". GIScience as a conceptual foundation, Geoinformatics as a methodology and GIS as software are powerful instruments for linking information from different sources by location. This is exactly what is needed to manage our environments and natural resources, and to assess risks arising from natural, technical and social factors.

Additional key themes of the conference are:

- GIS for Environmental Management
- GIS for Disaster and Emergency Management in Central Asia
- Health GIS
- Educational programmes in Geoinformatics
- Development of Spatial Data Infrastructures
- New trends and technologies in Surveying, Cadastre and GIS&T
- International networking in teaching and use of GIS technologies for Environment and Emergencies

GISCA 2011 is being jointly organized by the [Austria-Central Asia Centre for GIScience](#), together with the [Kazakh National University](#) named after Al-Farabi and the Interfaculty Department of Geoinformatics ([Z GIS](#)), University of Salzburg, Austria. The conference will be supported by the [Eurasia-Pacific Uninet](#), [Trimble Navigation International Ltd](#), EC [TEMPUS Program](#) and several sponsors from the Geoinformatics industry.

The programme committee accepts scientific papers on the stated conference themes with a focus on the Central Asian Region. Active participation in the conference is invited via presentation of a paper or poster, or through workshop attendance. Accepted papers in English will be published in the proceedings volume of GISCA 2013.

We request you to disseminate this CFP to all interested GIS educators and professionals. For more information, please, visit the conference website at: <http://gisca13.aca-giscience.org>

We look forward to meeting you at GISCA 2013 soon!

Committees secretary and contact person:

**PhD Aizhan Assylbekova**, [gisca13@aca-giscience.org](mailto:gisca13@aca-giscience.org)

Al-Farabi Kazakh National University

Al-Farabi avenue, 71

Almaty, 050040, Kazakhstan

<http://gisca13.aca-giscience.org>