

ISSN 1609-364X

ГЕОИНФОРМАТИКА **Geoinformatika**

Номер второй, апрель-июнь 2015



Москва 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Геоинформационные системы

Блискивицкий А.А., Чутчиков Н.Н. Реализация информационных запросов в Картографической информационно-поисковой системе (КИПС) ГБЦГИ в локальной сети 2
 Bliskavitsky A.A., Chutchikov N.N. The information queries development of the Cartographic Information Retrieval System (CIRS) of the State bank of digital geological information (SBDGI)

Сычева Н.А., Сычев В.Н., Сычев И.В., Ильичев П.В. Расчет добротности коры и верхней мантии Северного Тянь-Шаня на основе разработанного программного комплекса CodaQ 12
 Sycheva N.A., Sychev V.N., Sychev I.V., Iliichev P.V. The quality-factor analysis of the Earth's crust and mantle of the Northern Tien-Shan on the basis of the developed CodaQ software package

Бычков С.Г., Симанов А.А., Хохлова В.В. Программная реализация современных процедур обработки гравиметрических данных в рамках информационно-аналитической системы «ГРАВИС» 24
 Bychkov S.G., Simanov A.A., Khokhlova V.V. Software implementation of modern processing procedures gravity data within the information analytical system «GRAVIS»

Применение ГИС-технологий

Устинов С.А., Петров В.А. Применение ГИС-технологий для микроструктурного анализа в геологии 33
 Ustinov S.A., Petrov V.A. Using of GIS-technology for microstructural analysis in geology

Злобина Т.Г. Методические аспекты использования данных дистанционного зондирования Земли в государственном геологическом надзоре 47
 Zlobina T.G. Methodological aspects of the use of remote sensing data in the state geological survey

Бортновский З.В. Исследование водорегулирующей функции ландшафтного покрова речных бассейнов с применением ГИС и данных дистанционного зондирования (ДДЗ) 52
 Bortnovsky Z.V. Exploration of watersheds land cover water-regulation functions using GIS and remote sensing data

Подольский В.Е., Немтинов В.А., Лопандя А.В., Немтинова Ю.В. Региональные космические услуги с использованием российских ГИС 59
 Podolskiy V.E., Nemtinov V.A., Lopandya A.V., Nemtinova Yu.V. Regional aerospace services using Russian geographic information systems

Моделирование геобъектов и геопроцессов

Романов В.В., Рахматуллин И.И., Грохольская С.А. Определение модели физико-механических свойств вскрышных пород карьера при помощи сейсморазведки 63
 Romanov V.V., Rahmatullin I.I., Grokholsky S.A. Determination model of physical and mechanical properties of the overburden career with the help of seismic

Рефераты 68
Наши авторы 72