

SATURA RĀDĪTĀJS

CONTENTS

Ievads	5
Klētņiņks J. Profesora A.Buholca fotogrammetrijas zinātniskās skolas attīstība (1945-2005)	7
Klētņiņks J. Development of the professors A.Buholcs scientific school of photogrammetry (1945 - 2005)	
Balodis J. Galileo Eiropai un arī Latvijai	23
Balodis J. Galileo for Europe and also for Latvia	
Kaļinka M. Būvju deformāciju vērtību uzkrāšana un analīze	26
Kalinka M. The Database of Deformation Values and Analyse	
Lukss I. No specifikācijas līdz standartam: datorizētās projektēšanas standartu izmantošana topogrāfisko datu pārvaldībā	32
Lukss I. From Specification to Standard Usage of CAD Standards for Topographic Data Management	
Stūrmanis E. Ietekmes faktoru salīdzinājums Latvijas telpisko datu infrastruktūras attīstībā	40
Sturmanis E. Comparison of Latvia spatial data infrastructure advancement impact factors	
Laganovska M. Programnodrošinājuma ietekme uz ģeodēzisko mērījumu rezultātiem	49
Laganovska M. Influence of software packages to the results of surveying	
Kaminskis J., Lazdāns J. Ģeodēzisko punktu ierīkošana, uzturēšana un datu aprīte: problēmas un risinājumi	59
Kaminskis J., Lazdāns J. Establishing, maintenance and data circulation of geodetic points: problems and solutions	
Šuļakova L. Sauszemes gravitācijas datu novērtējums izmantojot neatkarīgus globālos gravitācijas lauka modeļus	64
Sulakova L. Evaluation of terrestrial gravity data by independent global gravity field models	
Mētere D. GPS signālu kļūdu avoti un signālu uzlabošanas iespējas	70
Metere D. Sources of GPS signals errors and possibility improvement signals of quality	
Zvirgzds J. Ģeodēziskie mērījumi, izmantojot GPS bāzes staciju sistēmu LATPOS	81
Zvirgzds J. Geodetic measurements in GPS base station network LATPOS of Latvia	
Goldbergs G. Tiešā un integrētā ciparu sensoru orientēšana, izmantojot GPS/IMU sistēmas	90
Goldbergs G. Direct and integrated georeferencing of digital aerial image sensors	
Štrauhmanis J. Kartogrāfiskā ģeneralizācija: problēmas un risinājumi	99
Strauhmanis J. Cartographic generalisation: problems and solutions	
Gulbis R., Kapeniņks A. Brīvās pieejas multimediju e-kursu lietošanas pētījumi	105
Gulbis R., Kapeniņks A. Study of on-line open source interactive multimedia e-courseware user's learning behaviour	
Štrauhmanis J. Tālmācība kartogrāfijā pasaulē un Latvijā	112

Strauhmanis J. Distance education in cartography in the world and Latvia	
Auziņš A. Sekmējot efektīvākas darījumu procedūras Latvijā	119
Auzins A. Towards more efficient transaction procedures in Latvia	
Rakstu noformēšanas noteikumi	134
Regulations for preparing a paper for publishing	

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Клетниекс Я. Развитие фотограмметрической научной школы (1945 – 2005) профессора Ф. Бухольца	7
Балодис Я. Галлилео для Европы и Латвии	23
Калинка М. Накопление и анализ данных о деформации строений	26
Лукс И. От спецификации до стандартов: использование стандартов компьютерного проектирования для управления топографическими данными	32
Стурманис Э. Сравнение влияющих факторов на развитие пространственных данных Латвии	40
Лагановска М. Влияние программного обеспечения на результаты геодезических измерений	49
Каминскис Я., Лазданс Я. Установка и поддержка геодезических пунктов, обмен данными: проблемы и решения	59
Шулякова Л. Оценка гравитационных данных суши используя независимые модели глобального гравитационного поля	64
Метере Д. Источники ошибок сигналов ГПС и возможности улучшения Сигналов	70
Звиргзс Я. Геодезические измерения используя систему базовых станций ГПС LatPos	81
Голдбергс Г. Прямое и интегрированное ориентирование цифровых сенсоров используя системы ГПС.ИМУЮ	90
Штраухманис Я. Картографическая генерализация: проблемы и решения	99
Гулбис Р., Капениекс А. Исследования по использованию мультимедийных э - курсов свободной доступности	105
Штраухманис Я. Дистанционное картографическое образование в мире и в Латвии	112
Аузинш А. Способствуя повышению эффективности процедур сделок в Латвии	119
Правила оформления статей	