

ЗМІСТ

ГЕОДЕЗІЯ

Янків-Вітковська Л., Савчук С. Г., Паучок В.

Визначення параметрів іоносфери і методика їх перетворення з GNSS-спостережень.....	5
<i>Марченко О. М., Лук'янченко Ю. О.</i> Оптимізація методу найменших квадратів для визначення гармонічних коефіцієнтів на сфері.....	13
<i>Перій С. С.</i> Апробація застосування неодноразового двостороннього тригонометричного нівелювання з урахуванням вертикальної рефракції.....	19
<i>Тревого І. С., Цюпак І. М., Волчко П. І.</i> До метрологічного забезпечення GNSS-нівелювання на робочих еталонах.....	29
<i>Литвин О. Г., Голубінка Н. І., Голубінка Ю. І.</i> Полісемія в українській геодезичній термінології.....	41
<i>Рябчий В. В.</i> Про використання топографічної знімальної мережі для геодезичного встановлення меж земельної ділянки.....	48
<i>Терещук О., Нисторак І., Шульц Р.</i> Відновлення міських полігонометричних мереж сучасними супутниковими технологіями.....	59
<i>Тадєєв О. А.</i> Проблеми та перспективи оцінювання деформаційних полів землі за геодезичними даними.....	73

КАРТОГРАФІЯ І АЕРОФОТОЗНІМАННЯ

<i>Глотов В., Марусаж Х. І.</i> Оптимізація інтервалу сітки для побудови ЦМР під час визначення поверхневих об'ємів острівних льодовиків Антарктичного узбережжя.....	95
---	----

КАДАСТР І МОНІТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ

<i>Губар Ю.</i> Впровадження методики кластеризації для побудови економіко-математичних регресивних моделей оцінки нерухомості.....	110
<i>Перович І., Перович Л., Лудчак О., Мартинюк Т.</i> Вдосконалення методики визначення індексів цінності земель населених пунктів.....	136
Пам'яті відомого геодезиста-картографа Гудза Івана Михайловича.....	142
Вимоги до оформлення статей збірника “Геодезія, картографія і аерофотознімання”.....	144
Технічні вимоги до оформлення статей збірника “Геодезія, картографія і аерофотознімання”.....	146
Requirements for papers arrangement for journal “Geodesy, Cartography and Aerial Survey”.....	148
Technical requirements for papers arrangement for journal “Geodesy, Cartography and Aerial Survey”.....	150

CONTENTS

GEODESY

<i>L. Yankiv-Vitkovska, S. Savchuk, V. Pauchok.</i> The determination and procedure transformation of the ionosphere parameters with GNSS-observations.....	5
<i>A. N. Marchenko, YU. O. Lukyanchenko.</i> Optimization of least squares method to determine the harmonic coefficients on the sphere.....	13
<i>S. S. Periy.</i> Approbation of application of non-simultaneous bilateral trigonometric leveling taking into account vertical refraction.....	19
<i>I. S. Trevoho, I. M. TSyupak, P. I. Volchko.</i> Metrological provision of gnss-leveling on working standards.....	29
<i>O. H. Lytvyn, N. I. Holubinka, Yu. I. Holubinka.</i> Polysemy in ukrainian geodetik terminology.....	41
<i>V. V. Riabchii.</i> On the use of the set of geodetic networks for the surveying of land boundaries.....	48
<i>O. Tereshchuk, I. Nystoriak, R. Shulc.</i> Recovery of the urban polygonometric network of the modern satellite technology.....	59
<i>O. A. Tadyeyev.</i> Problems and prospects of estimating earth deformation fields from geodetic data.....	73

CARTOGRAPHY AND AERIAL PHOTOGRAPHY

<i>V. M. Glotov, KH. I. Marusazh.</i> Optimizing grid spacing for dem construction in determining the surface volume of the Antarctic coast island glaciers.....	95
--	----

CADASTRE AND LAND MONITORING

<i>Yu. Hubar.</i> Clustering implementation of the methodology for the construction of economic and mathematical regression model of valuation real estate.....	110
<i>I. Perovych, L. Perovych, O. Ludchak, T. Martunyk.</i> Improvement of method of determining indexes of lands value in settlements.....	136
To the memory of the famous surveyor I. M. Hudza	142
Вимоги до оформлення статей збірника “Геодезія, картографія і аерофотознімання”.....	144
Технічні вимоги до оформлення статей збірника “Геодезія, картографія і аерофотознімання”.....	146
Requirements for papers arrangement for journal “Geodesy, Cartography and Aerial Survey”.....	148
Technical requirements for papers arrangement for journal “Geodesy, Cartography and Aerial Survey”.....	150