

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

ГЕОДЕЗІЯ, КАРТОГРАФІЯ І АЕРОФОТОЗНІМАННЯ

**МІЖВІДОМЧИЙ
НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЗБІРНИК**

Видається з 1964 р.

Випуск 77

*Випуск збірника присвячений 10-річчю
кафедри кадастру територій Інституту геодезії
Національного університету “Львівська політехніка”*

Відповідальний редактор – д-р техн. наук, проф. К.Р. Третяк

Львів
Видавництво Львівської політехніки
2013

У збірнику публікуються статті за результатами досліджень з астрономії, теорії фігури Землі і планет, а також дослідження у галузі космічної геодезії, вищої геодезії, гравіметрії, інженерної геодезії, картографії, аерофотознімання, фотограмметрії, геоінформатики, кадастру та моніторингу земель.

Для викладачів, наукових співробітників вищих навчальних закладів, аспірантів і студентів геодезичного профілю.

***Рекомендовано Вченою радою Національного університету “Львівська політехніка”
(Протокол № 60 засідання від 26.03.2013 р.)***

***Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
серія КВ №13038-1922 Р від 20.07.2007 р.***

Редакційна колегія:

д-р техн. наук, проф. К.Р. Третяк (відп. редактор);
д-р техн. наук, проф. Ф.Д. Заблоцький (заст. відп. редактора);
д-р техн. наук, проф. С.Г. Савчук (відп. секретар);
д-р техн. наук, проф. О.Л. Дорожинський;
д-р техн. наук, проф. Х.В. Бурштинська;
д-р техн. наук, проф. Я.М. Костецька;
д-р фіз.-мат. наук, проф. П.М. Зазуляк;
д-р фіз.-мат. наук, проф. О.М. Марченко;
д-р техн. наук, проф. В.М. Мельник;
д-р техн. наук, проф. О.І. Мороз;
д-р техн. наук, проф. Л.М. Перович;
д-р техн. наук, проф. І.С. Тревого;
д-р техн. наук, проф. П.Г. Черняга;
д-р техн. наук, проф. В.М. Готов

Відповідальний за випуск д-р техн. наук, проф. Л.М. Перович

Адреса редколегії:

Інститут геодезії

Національний університет “Львівська політехніка”

вул. С. Бандери, 12, Львів-13, 79013

Тел. (032) 258-21-81

Email: ssavchuk@polynet.lviv.ua

ЗМІСТ

КАДАСТР І МОНІТОРИНГ ЗЕМЕЛЬ

<i>Перович Л.М., Хавар Ю.С.</i> Історія створення та розвитку кафедри кадастру територій	3
<i>Панас Р.М.</i> Моніторинг використання земельного фонду України за роки її незалежності	9
<i>Ковальчук І.П., Євсюков Т.О.</i> Актуальність та методичні засади дослідження ярів і формування їх кадастру.....	13
<i>Перович І.Л.</i> Достовірність експериментальних суджень в оцінці нерухомості.....	20
<i>Кірічек Ю.О., Гайденок Є.Ю.</i> Аналіз результатів застосування нормативної грошової оцінки земельних ділянок	24
<i>Губар Ю.П.</i> Розрахунок частки землі в загальній вартості єдиного об'єкта нерухомості населених пунктів (на прикладі м. Львова)	30
<i>Петраковська О.С., Романко Р.М.</i> Особливості зміни стану земель, що систематично піддаються впливу стихійних лих на прикладі Чернівецької області.....	36
<i>Перович Л.М., Ткачик О.І.</i> Класифікація цільового призначення земель енергетики	41
<i>Солодкий В.Д., Беспалько Р.І., Казімір І.І.</i> Особливості вдосконалення кадастрової діяльності в природно-заповідній галузі	46
<i>Степенко О.В.</i> Геоінформаційне забезпечення грошової оцінки земельних ресурсів.....	53
<i>Сакаль О.В.</i> Облік земельних ресурсів як передумова ефективного земельного адміністрування.....	57
<i>Хавар Ю.С.</i> Особливості організаційно-технічного забезпечення функціонування кадастру земель лісогосподарського призначення	62
<i>Лудчак О.Є., Маланчук М.С.</i> Експериментальні кадастрові роботи з покращення кормових угідь.....	67
<i>Панас Р.М., Маланчук М.С.</i> Особливості бонітування техногенних ґрунтів.....	74
<i>Котик З.О., Шкурченко Ю.В.</i> Впорядкування територій новостворених сільськогосподарських підприємств. Впорядкування територій орних земель	81
<i>Дутчин М.М., Гера О.В., Сиротинська І.М.</i> До питання точності визначення координат межових знаків земельних ділянок при кадастрових зніманнях	85
<i>Беспалько Р.І., Хрищук С.Ю.</i> Сучасний стан використання земель сільськогосподарського призначення Чернівецької області	88
<i>Травка М.Р.</i> Експертно-статистичне оцінювання привабливості території Львівської області	94
<i>Додурич В.В., Янчук О.Є.</i> Моделювання використання земель історико-культурного призначення.....	100

ГЕОДЕЗІЯ

<i>Засць І.М.</i> Обчислення параметрів зв'язку між державною геодезичною референційною системою УСК2000 та міжнародними системами ITRS/ITRF2000 і ETRS89/ETRF2000	106
<i>Перович І.Л., Олесків Р.Є.</i> Вертикальні переміщення труб свердловин видобутку та зберігання вуглеводнів.....	112
<i>Волосецький Б.І., Шпирналь Т.Г.</i> Дослідження гравійно-калькових мас у руслі р. Стрий за даними геодезичного моніторингу	115
<i>Третяк К.Р., Савчин І.Р.</i> До питання надійності активних моніторингових геодезичних мереж.....	122

ДИСКУСІЇ

<i>Тадєєва О.О.</i> Систематизація територій за показниками деформації земної поверхні	127
--	-----

Збірник наукових праць

ГЕОДЕЗІЯ, КАРТОГРАФІЯ І АЕРОФОТОЗНІМАННЯ

**МІЖВІДОМЧИЙ
НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЗБІРНИК**

Видається з 1964 р.

Випуск 77

Редактор *Ольга Дорошенко*
Комп'ютерне верстання *Ірини Жировецької*
Художник-дизайнер *Уляна Келеман*

Здано у видавництво 04.04.2013. Підписано до друку 26.04.2013.

Формат 60×84¹/₈. Папір офсетний. Друк на різнографі.

Умовн. друк. арк. 14,3. Обл.-вид. арк. 11,9.

Наклад 100 прим. Зам. 130319.

Видавець і виготівник: Видавництво Львівської політехніки
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4459 від 27.12.2012 р.

вул. Ф. Колесси, 2, Львів, 79000
тел. +380 32 2582146, факс +380 32 2582136
vlp.com.ua, ел. пошта: vmr@vlp.com.ua