

## ЗМІСТ

### ОФІЦІЙНА ХРОНІКА

Розпорядження Кабінету Міністрів України від 4 березня 2015 р. № 166-р "Про призначення Мартинюка М. П. Головою Державної служби України з питань геодезії, картографії та кадастру" . . . 3

### ГЕОДЕЗІЯ

Крячок С. Д. До визначення постійної поправки електронних віддалемірів . . . . . 4

Бурак К. О. Деякі проблеми координатного забезпечення інженерно-геодезичних вишукувань в Україні . . . . . 7

### КАРТОГРАФІЯ

Сіра Т., Suligowski R. The Hydrographic map of Poland in the scale 1:50 000 – structure of content . . . . 14

Ісаєв Д. В. Українсько-російський кордон в етнополітичній ретроспекції . . . . . 17

### ФОТОГРАММЕТРІЯ І ДИСТАНЦІЙНЕ ЗОНДУВАННЯ

Шульц Р. В., Сосса Б. Р. Системне калібрування наземних лазерних сканерів: моделі та методики . . . . . 25

Гебрин Л. В., Бандурович Ю. Ю. Використання даних дистанційного зондування та наземних досліджень для оцінювання стану ґрунтового покриву Закарпатської області . . . . . 30

### ГЕОІНФОРМАТИКА І КАДАСТР

Дроздівський О. П., Шквир І. М. Аналіз питання розвитку геоінформаційних сервісів для дослідження ґрунтів . . . . . 36

Гаврюшин О. В. Методика картографічного анімування змін адміністративно-територіального поділу та особливості її реалізації у ГІС MapInfo . . . . . 40

Захарченко Є. А. Створення геоінформаційної системи "Природні лікувальні ресурси України" . . . . 45

### ПРОБЛЕМИ. ДИСКУСІЇ. РЕЦЕНЗІЇ

Орещенко А. В. Топографо-геодезична практика для студентів географічних спеціальностей . . . . . 52

Про захист дисертаційних робіт у 2014 році (Л. М. Даценко, А. А. Лященко) . . . . . 51

Календар подій . . . . . 13

Відомості про авторів . . . . . 56

## СОДЕРЖАНИЕ

### Официальная хроника

Распоряжение Кабинета Министров Украины от 4 марта 2015 г. № 166-р "О назначении Мартынюка М. П. Председателем Государственной службы Украины по вопросам геодезии, картографии и кадастра" (3)

### Геодезия

*Крячок С. Д.* К определению постоянной поправки электронных дальномеров (4)

*Бурак К. Е.* Некоторые проблемы координатного обеспечения инженерно-геодезических изысканий в Украине (7)

### Картография

*Сиура Т., Suligowski R.* The Hydrographic map of Poland in the scale 1:50 000 – structure of content (14)

*Исаев Д. В.* Украинско-российская граница в этнополитической ретроспекции (17)

### Фотограмметрия и дистанционное зондирование

*Шульц Р. В., Сосса Б. Р.* Системная калибровка наземных лазерных сканеров: модели и методики (25)

*Гебрин Л. В., Бандурович Ю. Ю.* Использование данных дистанционного зондирования и наземных исследований для оценки состояния почвенного покрова Закарпатской области (30)

### Геоинформатика и кадастр

*Дроздовский О. П., Шквир И. Н.* Анализ вопроса развития геоинформационных сервисов для исследования почв (36)

*Гаврюшин А. В.* Методика картографического анимирования изменений административно-территориального деления и особенности ее реализации в ГИС MapInfo (40)

*Захарченко Е. А.* Создание геоинформационной системы "Природные лечебные ресурсы Украины" (45)

### Проблемы. Дискуссии. Рецензии

*Орещенко А. В.* Топографо-геодезическая практика для студентов географических специальностей (52)

*О защите диссертационных работ в 2014 году (Л. Н. Даценко, А. А. Лященко) (51)*

*Календарь событий (13)*

*Сведения об авторах (56)*

## CONTENTS

### The Official Chronicle

Decree of the Cabinet of Ministers of Ukraine of 4th March, 2015 No 166-r "Assign of M.P. Martyniuk to the position of the Head of the State Service on Geodesy, Cartography and Cadastre" (3)

### Geodesy

*Kriachok S.* Determination of the stadal constant of electronic distance measurers (4)

*Burak K.* Some problems of coordinate supporting of geodetic-engineering research in Ukraine (7)

### Cartography

*Siura T., Suligowski R.* The Hydrographic map of Poland in the scale 1:50 000 – structure of content (14)

*Isaev D.* Ukrainian-Russian border in ethnopolitical retrospection (17)

### Photogrammetry and Remote Sensing

*Shults R., Sossa B.* Terrestrial laser scanners system calibration: models and principals (25)

*Gebryn L., Bandurovych Yu.* Application of remote sensing data and ground survey for the assessment of the state of the soil cover of Transcarpathian region (30)

### Geoinformatics and Cadastre

*Drozdivskyi O., Shkvyr I.* The analysis of a question of development of geoinformation services for research of soils (36)

*Havriushyn O.* Methods of creation cartographic animations of changes of administrative-territorial division and features of its implementation in GIS MapInfo (40)

*Zakharchenko Ye.* Creation geoinformation system "Natural medicinal resources of Ukraine" (45)

### Problems. Discussions. Reviews

*Oreshchenko A.* Topographical and geodetic practice for students of geographical specialties (52)

*The defense of the thesis in 2014 (L. Datsenko, A. Liashchenko) (51)*

*Events Calendar (13)*

*Information about Authors (56)*