

ЗМІСТ

Технічні, законодавчі, нормативні та кадрові проблеми кадастру

<i>Перович Л.</i> Комплексна інтегрована технологія виготовлення документації із землеустрою.....	3
<i>Harasimowicz S., Janus J.</i> Linie i strefy różnic odległości z siedlisk do działek i ich oddziaływanie na przebieg granic między gospodarstwami	6
<i>Wysocki J., Orłowski P.</i> Kataster trojwymiarowy (3D) i numeryczne modele terenu w urządzaniu obszarów nieurbanizowanych.....	14
<i>Губар Ю., Михальчук Р.</i> Дослідження та аналіз коефіцієнтів коригування в методичному підході, що базується на зіставленні цін продажу подібних земельних ділянок	17
<i>Krupnik K. Brożek M.</i> Development of rural areas in cultural landscape	24
<i>Панас Р., Хронот С.</i> Земельна реформа: здобутки і перспективи	30
<i>Siejka M.</i> Investment projects and changes in prices of landed properties as reflected in the cadastral value	33
<i>Перович Л., Котик З., Панас Р.</i> Впорядкування територій новостворених сільськогосподарських підприємств. Оптимізація використання земель реформованих сільськогосподарських підприємств	38
<i>Сай В.</i> Зарубіжний досвід правового регулювання земельних і водних відносин	41
<i>Трембіцький В., Вишневецький Ф., Башинський А.</i> Радіологічна ситуація на ґрунтовому покриві земель Житомирської області	46

Сучасні геоінформаційні системи і технології

<i>Gawroński K., Noga K.</i> Polish experience of implementation of the Integrated Administration and Control System (IACS)	53
<i>Дорожнинський О., Колб І., Дорожнинська О.</i> Геоінформаційні технології в реалізації завдань муніципальної влади і рекреаційної діяльності	60
<i>Москаль Н., Поліщук Б.</i> Методика створення карт вулиць у спеціальному форматі StreetInfo	65
<i>Ślusarski M.</i> Informacje o jakości danych geoprzestrzennych jako komponenty baz metadanych systemów geoinformacyjnych	76

Геодезичні та картографічні методи та технології

<i>Дрбал А., Коцаб М.</i> Австро-Угорські та чехо-словацькі вимірювання геодезичних базисів у Західній Україні	80
<i>Siejka Z.</i> Aktywna sieć geodezyjna, obecne możliwości jej wykorzystania w pomiarach geodezyjnych w Polsce	88

<i>Кузьо І., Шевченко Т., Мороз О., Д.Кубрак О.</i> Контроль положення опорних роликів обертової печі електронними тахеометрами	96
<i>Савчук С., Каблак Н., Калинич І., Проданець І.,</i> До питань точності GPS – спостережень	105
<i>Третяк Н.</i> Моделювання поля аномалій сили ваги, висот геоїда та складових відхилень прямовисної лінії на регіон Антарктики	109
<i>Марченко О., Ярема Н.</i> Побудова системи основних механічних параметрів Землі	114
<i>Деуліт П., Заяць О., Голубінка Ю.</i> Обчислення характеристик гравітаційного поля Землі за даними гравіметричних і GPS – вимірів	124
<i>Цюпак І., Савчук С., Бойчук Я.</i> Про точність двовимірного перетворення координат пунктів	132
<i>Ткаченко Ю., Іващенко М.</i> Надійність геодезичних вимірів і обґрунтування допусків	143

Фотограмметрія та дистанційне зондування, моніторинг навколишнього середовища

<i>Paszotta Z., Szumiło M.</i> Wykorzystanie Internetu mobilnego w fotogrametrii internetowej	151
<i>Wysocki J.</i> Wpływ spadków terenu oraz dokładności określenia wysokości punktów NMT na dokładność cyfrowego modelu powierzchni terenu	156
<i>Буритинська Х., Береза О., Поліщук Б.</i> До питання визначення функції передавання модуляції аерознімальних систем	163
<i>Дорожжінський О., Почкін С.</i> Критерії оцінки аерокосмічних зображень для кадастрових робіт	172
<i>Глотов В., Дубик Ю., Чижевський В.</i> Аналіз технології створення фронтальних та інтер'єрних планів при проектуванні реставраційних робіт архітектурних пам'яток	177
<i>Borowiecki I.</i> Atestacja aplikacji TerraSolid w procesie przetwarzania „chmury punktów” lotniczego skaningu laserowego (zastosowania i wizualizacje NMT)	184
<i>Mitka B.</i> Application of laser scanner for collection of data on various size objects	193
<i>Бабій Л., Грицьків Н.</i> Космічні методи ДЗЗ у вирішенні задач лісового господарства	200
<i>Paszotta Z., Szumiło M.</i> Dokładność Numerycznego Modelu Terenu pozyskanego metodami fotogrametrycznymi.....	205
<i>Pijanowski J., Hernik J.</i> Cultural landscape protection and development	212
<i>Кузик З.</i> Основні принципи утворення та моделювання об'єктів у наземному лазерному скануванні	217
<i>Borowiecki I.</i> Analiza dokładnościowa lotniczego skaningu laserowego na obiekcie Wzgórze Wawelskie	221
<i>Глотов В.М., Кульчицький А.Я., Третяк К.Р.</i> Моніторинг проявів карстових явищ у бетонній конструкції греблі водосховища Терєбля – Рікської ГЕС	229
<i>Kwoczyńska B.</i> Application of AeroSys software to calibration of digital camera Canon EOS 300D	235
<i>Станкевич С.А.</i> Методологія статистичного просторово–частотного оброблення гіперспектральних аерокосмічних зображень	240

Jankowicz B. Low-altitude images application from crewless air vehicles for quick geoinformation updating	249
Piech I. The digital orthophotomap as material for evaluation of changes in cultural scenery	253
Мельник В. Шостак А. До теорії дисторсійних спотворень РЕМ-зображень	261
Василиха І. Особливості цифрового моделювання складних типів рельєфу	268
Беляков О., Колєнніков А., Корольов В., Макарович В. Оцінка точносних вимог до систем навігації наземних рухомих об'єктів при визначенні координат точок місцевості електронно-оптичним комплексом спостереження	280