

## ІНСТИТУТ ГЕОДЕЗІЇ

### **Бабій Любов В'ячеславівна**

Створення глосарію природних та культурно-історичних об'єктів Прикарпатського регіону / Х. Бурштинська, М. Процик, Л. Бабій, Т. Ільків, Б. Поліщук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 29–35. – Бібліогр.: 14 назв.

### **Бурштинська Христина Василівна**

Використання даних лазерного сканування для побудови цифрових моделей рельєфу гідрографічних мереж гірських систем / Х. Бурштинська, А. Бабушка, І. Василюха, С. Пікулик // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 146–151. – Бібліогр.: 8 назв.

Опрацювання даних лазерного сканування місцевості для відтворення гідрографічних об'єктів / Х. Бурштинська, І. Василюха, С. Пікулик // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 195–203. – Бібліогр.: 9 назв.

Створення глосарію природних та культурно-історичних об'єктів Прикарпатського регіону / Х. Бурштинська, М. Процик, Л. Бабій, Т. Ільків, Б. Поліщук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 29–35. – Бібліогр.: 14 назв.

Товариство "Просвіта" – духовна основа відродження нації / Х. Бурштинська // Аудиторія. – 2009. – Листоп. (чис. 32–33). – С. 28–29.

### **Василюха Ірина Ярославівна**

Використання даних лазерного сканування для побудови цифрових моделей рельєфу гідрографічних мереж гірських систем / Х. Бурштинська, А. Бабушка, І. Василюха, С. Пікулик // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 146–151. – Бібліогр.: 8 назв.

Опрацювання даних лазерного сканування місцевості для відтворення гідрографічних об'єктів / Х. Бурштинська, І. Василюха, С. Пікулик // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 195–203. – Бібліогр.: 9 назв.

### **Ващенко Володимир Ілліч**

Врахування вертикальної рефракції під час тахеометричного знімання / С. С. Перій, В. І. Ващенко // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні :

матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земель. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 21–23. – Бібліогр.: 8 назв.

Спосіб геометричного нівелювання з врахуванням вертикальної рефракції та негоризонтальності візирного променя / В. Ващенко, С. Перій, В. Літинський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 116–121. – Бібліогр.: 11 назв.

#### **Волосецький Богдан Іванович**

Топографо-геодезичні обстеження для дослідження екзогенних процесів р. Тиси в межах м. Рахів з погляду вирішення проблеми тало-дощових паводків / Б. Волосецький, Т. Мельник // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 163–171. – Бібліогр.: 14 назв.

#### **Глотов Володимир Миколайович**

Апріорна точність складання фронтальних планів методом сумісного використання лазерного сканування та наземного цифрового знімання / В. Глотов, К. Смолій // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 172–176. – Бібліогр.: 8 назв.

Визначення апріорної точності планових елементів внутрішнього орієнтування цифрової камери Canon EOS 350D / В. Глотов, О. Пащетник // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 217–221. – Бібліогр.: 8 назв.

Визначення необхідної точності фокусної віддалі цифрових неметричних знімальних камер / В. Глотов, О. Пащетник // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третьак. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 231–238. – Бібліогр.: 10 назв.

Оптимізація навчальних планів та аналіз успішності випускників технікумів та коледжів які навчаються в Інституті геодезії / К. Третьак, В. Глотов // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 237–244. – Бібліогр.: 4 назви.

Проект створення електронних інформаційних систем для ГЕС / В. Глотов, І. Колб, Ю. Кордуба // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 202–205.

Спосіб визначення місця спалаху поодинокого пострілу / В. Глотов, В. Макаревич // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 162–166. – Бібліогр.: 4 назви.

Спосіб визначення планових елементів внутрішнього орієнтування, дисторсії, похибок збільшення об'єктиву та положення ПЗЗ-матриці цифрових знімальних камер / В. Глотов, О. Пащетник // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 192–195. – Бібліогр.: 6 назв.

Спосіб визначення планових елементів внутрішнього орієнтування цифрових неметричних знімальних камер / В. Глотов, О. Пащетник // Сучас. досягнення геодез. науки

та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 75–79. – Бібліогр.: 7 назв.

Технологічні особливості наземного цифрового знімання гідротехнічних споруд / В. Глотов, Ю. Голубінка, Т. Ільків // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 251–258. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Голубінка Юрій Ігорович**

Вплив сил Коріоліса на геодинаміку Антарктичної та Австралійської літосферних плит / К. Третяк, А. Кульчицький, Ю. Голубінка // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 121–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Сучасні рухи земної кори у Карпато-Балканському регіоні за даними GPS-спостережень / К. Третяк, А. Дульцев, О. Серант, Ю. Голубінка, І. Романишин // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144.

Технологічні особливості наземного цифрового знімання гідротехнічних споруд / В. Глотов, Ю. Голубінка, Т. Ільків // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 251–258. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Грицьків Назар Зенонович**

Створення тематичної карти курорту Східниця з використанням базових картографічних матеріалів / Н. Грицьків // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 35–41. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Грицюк Тетяна Юріївна**

Визначення короткоперіодичних зміщень напірного трубопроводу Теремле-Ріцької ГЕС / Т. Грицюк // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 2. – С. 14–18. – Бібліогр.: 3 назви.

Застосування теорії кінематичних коефіцієнтів для визначення короткоперіодичних зміщень Теремле-Ріцької ГЕС / Т. Грицюк // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали II Міжнар. конф. молодих вчен. GAC-2009, 14–16 трав. 2009 р., Україна, Львів. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 126–129. – Бібліогр.: 3 назви.

Методика опрацювання кінематичних мереж на прикладі напірного трубопроводу Теремле-Ріцької ГЕС / К. Третяк, Т. Грицюк // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 271–279. – Бібліогр.: 3 назви.

Опрацювання геодезичної кінематичної мережі напірного трубопроводу Теремле-Ріцької ГЕС / К. Третяк, Т. Грицюк // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 49–55. – Бібліогр.: 3 назви.

#### **Губар Юрій Петрович**

Визначення вартості земельних ділянок населених пунктів наближеним методом / Ю. Губар, А. Вовк // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-

ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 309–315. – Бібліогр.: 11 назв.

Особливості оцінки часткових майнових прав на землю / Л. Перович, Ю. Губар // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 157–164. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Двуліт Петро Дмитрович**

Гравіметрична мережа України: сучасний стан і перспективи розвитку / П. Д. Двуліт // Геоїдинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 44–46. – Бібліогр.: с. 46.

Основні напрями розвитку державної гравіметричної мережі України / П. Д. Двуліт, О. В. Кучер // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 6. – С. 11–13. – Бібліогр.: 7 назв.

Про врахування неприпливних змін прискорення сили ваги під час виконання високоточних абсолютних вимірювань / П. Двуліт // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 70–73. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Дейнека Юрій Петрович**

Визначення горизонтальних зміщень конструкцій перекриття водозливної греблі Добротвірського водосховища / Ю. Дейнека, С. Петров, І. Радь // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 157–162. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **Денисов Олександр Миколайович**

Аналіз зміни координат пунктів Яворівського наукового геодезичного полігона / І. Тревого, І. Цюпак, С. Савчук, О. Денисов, Б. Паляниця, С. Лехман // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 46–50. – Бібліогр.: 6 назв.

МНТК "Геофорум 2009" – сучасний стан та перспективи розвитку геодезичних, картографічних і кадастрових робіт / І. Тревого, О. Денисов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 5–9.

Нагорода Українському товариству геодезії і картографії / П. М. Шевчук, О. М. Денисов // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 4. – С. 55.

Нагорода Українському товариству геодезії і картографії / П. Шевчук, О. Денисов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 10.

Наукова міжнародна і громадська діяльність ЗГТ у 2008 році / І. Тревого, Б. Паляниця, О. Денисов, В. Задорожний // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 11–15.

XIV МНТК "Геофорум-2009" / І. С. Тревого, А. Н. Денисов // Геопрофи. – 2009. – № 4. – С. 35–36.

#### **Дорожинська Олена Олександрівна**

Фотограмметрія, геоінформатика, дистанційне зондування в дослідженнях культурного ландшафту / О. Дорожинський, І. Колб, О. Дорожинська // Геодез., картогр. і

аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 108–121. – Бібліогр.: 14 назв.

#### **Дорожинський Олександр Людомирович**

Про деякі вимоги кадастрових робіт до аерокосмічного знімання / О. Дорожинський, С. Почкін // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 209–216. – Бібліогр.: 11 назв.

Фотограмметрія, геоінформатика, дистанційне зондування в дослідженнях культурного ландшафту / О. Дорожинський, І. Колб, О. Дорожинська // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 108–121. – Бібліогр.: 14 назв.

#### **Дульцев Анатолій Тихонович**

Сучасні рухи земної кори у Карпато-Балканському регіоні за даними GPS-спостережень / К. Третяк, А. Дульцев, О. Серант, Ю. Голубінка, І. Романишин // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144.

#### **Заблоцька Олександра Федорівна**

Аналіз тропосферної затримки сигналу в екваторіальній зоні за матеріалами радіозондування / Ф. Д. Заблоцький, О. Ф. Заблоцька // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 6. – С. 9–11. – Бібліогр.: 7 назв.

До виходу в світ англійсько-українського геодезичного словника / Ф. Д. Заблоцький, О. Ф. Заблоцька // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 6. – С. 7–8. – Бібліогр.: 13 назв.

Про підготовлений рукопис англо-українського геодезичного словника / Ф. Заблоцький, О. Заблоцька // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. Геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 22–24. – Бібліогр.: 12 назв.

#### **Заблоцький Федір Дмитрович**

Аналіз тропосферної затримки сигналу в екваторіальній зоні за матеріалами радіозондування / Ф. Д. Заблоцький, О. Ф. Заблоцька // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 6. – С. 9–11. – Бібліогр.: 7 назв.

До виходу в світ англійсько-українського геодезичного словника / Ф. Д. Заблоцький, О. Ф. Заблоцька // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 6. – С. 7–8. – Бібліогр.: 13 назв.

Про підготовлений рукопис англо-українського геодезичного словника / Ф. Заблоцький, О. Заблоцька // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 22–24. – Бібліогр.: 12 назв.

#### **Задемленюк Антоніна Володимирівна**

До питання налаштування GNSS обладнання для роботи в RTK режимі / С. Г. Савчук, А. В. Задемленюк // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 76–78. – Бібліогр.: 2 назви.

Експериментальні дослідження точності визначення координат методом RTK з використанням GPRS Internet-з'єднання / С. Савчук, А. Задемленюк, А. Піскорівський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 58–69. – Бібліогр.: 29 назв.

Результати експериментальних досліджень точності визначення координат та практичне застосування RTK-технології з використанням GPRS Internet з'єднання / А. Задемленюк // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали II Міжнар. конф. молодих вчен. GAC-2009, 14–16 трав. 2009 р., Україна, Львів. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 130–133. – Бібліогр.: 11 назв.

#### **Зазуляк Петро Михайлович**

Програмно керований оптоелектронний контроль фотофотознімання / І. Дідич, А. Зазуляк, О. Кожухар, Х. Кондратюк, М. Скіра // Дванадцята відкрита науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки з проблем електроніки, 7–9 квітня 2009 р. : тези доп. / Нац. ун-т "Львів. політехніка", 2008. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 27.

#### **Іванчук Олег Михайлович**

Почесна відзнака імені професора А. Л. Островського / О. М. Іванчук, В. П. Ткаліч, І. С. Тревого // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 1. – С. 54–55.

Почесна відзнака імені професора А. Л. Островського / О. Іванчук, В. Ткаліч, І. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 25–26.

#### **Ільків Тарас Ярославович**

Створення глосарію природних та культурно-історичних об'єктів Прикарпатського регіону / Х. Бурштинська, М. Процик, Л. Бабій, Т. Ільків, Б. Поліщук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 29–35. – Бібліогр.: 14 назв.

Технологічні особливості наземного цифрового знімання гідротехнічних споруд / В. Глотов, Ю. Голубінка, Т. Ільків // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 251–258. – Бібліогр.: 10 назв.

#### **Колб Ігор Захарович**

Комп'ютерне моделювання елементів історико-культурного ландшафту селища Східниця / І. Колб, Ю. Шкурченко, Л. Дичко // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 49–59.

Про застосування геоінформаційних технологій при оцінці вітроенергетичного потенціалу територій / І. Колб, М. Процик, В. Андріюк, Н. Ворон // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 180–185. – Бібліогр.: 9 назв.

Проект створення електронних інформаційних систем для ГЕС / В. Глотов, І. Колб, Ю. Кордуба // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 202–205.

Фотограмметрія, геоінформатика, дистанційне зондування в дослідженнях культурного ландшафту / О. Дорожинський, І. Колб, О. Дорожинська // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 108–121. – Бібліогр.: 14 назв.

#### **Колгунов Валерій Михайлович**

О мониторинге геодезической сети в ходе строительства вантовых мостов / М. Брынь, Д. Крашеницин, А. Никитчин, О. Сергеев, В. Колгунов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 151–156. – Бібліогр.: 3 назв.

Обробка багаторічних даних GNSS-спостережень на пунктах навчального геодезичного полігону / С. Г. Савчук, В. М. Колгунов // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 79–81.

#### **Костецька Яромира Михайлівна**

До питання точності довжин векторів, отриманих за результатами відносних GPS-спостережень двочастотними приймачами / Я. Костецька, Ю. Пішко // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 92–97. – Бібліогр.: 12 назв.

Порівняння методів створення державної геодезичної мережі / Я. Костецька, С. Петров, О. Фролов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 29–35. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **Кубрак Олена Дмитрівна**

Оцінювання точності способів інженерно-геодезичного контролю встановлення вузлів обертових печей / О. Кубрак // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 172–177. – Бібліогр.: 8 назв.

#### **Кузик Зоряна Остапівна**

Цифрові моделі рельєфу на територію курорту Східниця / З. Кузик // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 165–170. – Бібліогр.: 8 назв.

#### **Кульчицький Андрій Ярославович**

Вплив сил Коріоліса на геодинаміку Антарктичної та Австралійської літосферних плит / К. Третяк, А. Кульчицький, Ю. Голубінка // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 121–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Геодинаміка Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Р. Третяк, А. Я. Кульчицький, І. С. Сідоров // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 47–52. – Бібліогр.: с. 51.

До питання про геодинаміку Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Третьак, А. Кульчицький, І. Сідоров // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Структурно-геологічні особливості території Теребле-Ріцької ГЕС та оцінка їх впливу на деформації дериваційного трубопроводу геологічними і геодезичними методами / А. Кульчицький // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 44–48. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **Літинський Володимир Осипович**

Оцінювання точності великомасштабних цифрових карт / А. Доскоч, В. Тарнавський, В. Літинський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 222–230. – Бібліогр.: 27 назв.

Про підготовку до видань таблиць прямокутних координат вершин рамок, зближення меридіанів, розмірів рамок та площ трапецій для масштабу 1:5000 і 1:2000 у проєкції Гавсса-Крюгера / В. О. Літинський, С. Г. Савчук // Нові технології в геодезії, землепорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 95–98. – Бібліогр.: 3 назви.

Спосіб геометричного нівелювання з врахуванням вертикальної рефракції та негоризонтальності візирного променя / В. Ващенко, С. Перій, В. Літинський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 116–121. – Бібліогр.: 11 назв.

#### **Марченко Олександр Миколайович**

Про перетворення координат із системи СК-42 в систему УСК-2000 / О. В. Кучер, І. С. Куриляк, О. М. Марченко // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 2. – С. 6–13. – Бібліогр.: 10 назв.

Estimation of the Earth's tensor of inertia from recent geodetic and astronomical data / A. N. Marchenko, N. P. Yarema // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 24–43. – Bibliogr.: p. 40–42.

Fundamental parameters of the Earth from recent geodetic and astronomical data / A. Marchenko, N. Yarema // The study of the Earth as a planet by methods of geophysics, geodesy and astronomy : 6th Orlov conf., June 22–24, 2009, Kiev, Ukraine : abstr. book. – Kiev, 2009. – P. 20.

#### **Мороз Олександр Іванович**

Використання сучасної геодезичної техніки для контролю встановлення обертових печей / О. Мороз, Т. Шевченко, Н. Ярина // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 61–62. – Бібліогр.: 9 назв.

Геодезичні прилади : підруч. для студ. напряму "Геодез., картогр. та землепорядкування" вищ. навч. закл. / Т. Г. Шевченко, О. І. Мороз, І. С. Тревого ; Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; за заг. ред. Т. Г. Шевченка. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 484 с. : іл.

До питання геодезичного моніторингу екологічного стану регіону українських Карпат / О. І. Мороз, З. Р. Тартачинська // Вплив руйнівних повеней, паводків, небезпечних



геологічних процесів на функціонування інженерних мереж та безпеку життєдіяльності : матеріали П'ятої наук.-практ. конф., 23–27 лют. 2009 р., Яремче, Івано-Франківська обл. / НАН України [та ін.]. – [Б. м.] : Екологія. Наука. Техніка, 2009. – С. 71–72. – Бібліогр.: 4 назви.

Использование электронных тахеометров для решения некоторых инженерно-геодезических задач / А. И. Мороз, Т. Г. Шевченко // Тезисы докл. междунар. науч.-техн. конф. "Геодезия, картография и кадастр–XXI век", посвящ. 230-летию основания Моск. гос. ун-та геодезии и картографии, 25–27 мая 2009 г., Москва. – М., 2009. – С. 15–16.

Комплекс геодезичних робіт для запобігання руйнівних дій повеней і паводків в Карпатському регіоні України / О. І. Мороз, З. Р. Тартачинська // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 51–54. – Бібліогр.: 4 назви.

Нові способи контролю встановлення обертових печей із застосуванням електронних тахеометрів / О. Мороз, Т. Шевченко // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 25–28. – Бібліогр.: 9 назв.

Основні причини виникнення руйнівних повеней і паводків у Прикарпатті та геодезичний моніторинг як метод запобігання їм / О. Мороз, З. Тартачинська, Л. Лубенець // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 36–38. – Бібліогр.: 4 назви.

#### **Москаль Наталія Михайлівна**

Особливості практичного використання геоінформаційних технологій для створення віртуальної моделі місцевості / Н. Москаль, О. Ломпас // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 170–180. – Бібліогр.: 23 назви.

#### **Нікулішин Володимир Ігорович**

Наближення одновимірних розподілів мас еліпсоїдальних тіл рядом поліномами Лежандра та способи покращення збіжності / М. М. Фис, В. І. Нікулішин, І. Я. Покотило, З. Б. Котик // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 42–44. – Бібліогр.: 4 назви.

Про єдиний алгоритм визначення значень густини, потенціалу та енергії одновимірного розподілу мас еліпсоїдальної планети / М. Фис, В. Нікулішин // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали II Міжнар. конф. молодих вчен. GAC-2009, 14–16 трав. 2009 р., Україна, Львів. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 147–149. – Бібліогр.: 7 назв.

Про єдиний алгоритм визначення значень густини, потенціалу та енергії одновимірного розподілу мас еліпсоїдальної планети / М. Фис, В. Нікулішин // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 90–95. – Бібліогр.: 7 назв.

**Островський Аполлінарій Львович**

Побудова еталонного полігону наземними геодезичними методами / А. Л. Островський, І. Я. Покотило, В. Л. Тарнавський, А. Дронова // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 45–46.

**Паляниця Богдан Борисович**

Аналіз зміни координат пунктів Яворівського наукового геодезичного полігону / І. Тревого, І. Цюпак, С. Савчук, О. Денисов, Б. Паляниця, С. Лехман // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 46–50. – Бібліогр.: 6 назв.

Наукова міжнародна і громадська діяльність ЗГТ у 2008 році / І. Тревого, Б. Паляниця, О. Денисов, В. Задорожний // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 11–15.

**Панас Ростислав Миколайович**

Деградація ґрунтів: причини виникнення, екологічні проблеми та можливості їх усунення / Р. Панас // Землевпоряд. вісн. – 2009. – № 7. – С. 24–28. – Бібліогр.: 11 назв.

**Перович Лев Миколайович**

Коцептуальні засади кадастрового зонування рекреаційних територій / Л. Перович, Н. Піскорівська // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 273–277. – Бібліогр.: 7 назв.

Особливості оцінки часткових майнових прав на землю / Л. Перович, Ю. Губар // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 157–164. – Бібліогр.: 10 назв.

**Петров Сергій Леонідович**

Визначення горизонтальних зміщень конструкцій перекриття водозливної греблі Добротвірського водосховища / Ю. Дейнека, С. Петров, І. Радь // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 157–162. – Бібліогр.: 9 назв.

Порівняння методів створення державної геодезичної мережі / Я. Костецька, С. Петров, О. Фролов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 29–35. – Бібліогр.: 7 назв.

**Піскорівська Надія Іванівна**

Коцептуальні засади кадастрового зонування рекреаційних територій / Л. Перович, Н. Піскорівська // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 273–277. – Бібліогр.: 7 назв.

**Пішко Юлія Романівна**

До питання точності довжин векторів, отриманих за результатами відносних GPS-спостережень двочастотними приймачами / Я. Костецька, Ю. Пішко // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 92–97. – Бібліогр.: 12 назв.

**Покотило Іван Ярославович**

Наближення одновимірних розподілів мас еліпсоїдальних тіл рядом поліномами Лежандра та способи покращення збіжності / М. М. Фис, В. І. Нікулішин, І. Я. Покотило, З. Б. Котик // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернівці / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернівці, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 42–44. – Бібліогр.: 4 назви.

Побудова еталонного полігону наземними геодезичними методами / А. Л. Островський, І. Я. Покотило, В. Л. Тарнавський, А. Дронова // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернівці / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернівці, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 45–46.

**Поліщук Богдан Васильович**

Створення глосарію природних та культурно-історичних об'єктів Прикарпатського регіону / Х. Бурштинська, М. Процик, Л. Бабій, Т. Ільків, Б. Поліщук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 29–35. – Бібліогр.: 14 назв.

**Почкін Сергій Володимирович**

Порівняльний аналіз вимог до картографічного забезпечення кадастрових робіт в Україні та Республіці Білорусь / С. Почкін // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 250–255. – Бібліогр.: 8 назв.

Про деякі вимоги кадастрових робіт до аерокосмічного знімання / О. Дорожинський, С. Почкін // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 209–216. – Бібліогр.: 11 назв.

**Приступа Олена Дмитрівна**

Порівняльний аналіз оцінки точності вимірювання короткими створами з способом вимірювання електронними тахеометрами / О. Д. Приступа // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 18–20. – Бібліогр.: 4 назви.

Порівняльний аналіз оцінки точності існуючих способів інженерно-геодезичного контролю встановлення вузлів обертових печей з способом вимірювання електронними тахеометрами / О. Приступа // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф.,

19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 55–59. – Бібліогр.: 8 назв.

#### **Процик Михайло Теодорович**

Про застосування геоінформаційних технологій при оцінці вітроенергетичного потенціалу територій / І. Колб, М. Процик, В. Андріюк, Н. Ворон // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 180–185. – Бібліогр.: 9 назв.

Створення глосарію природних та культурно-історичних об'єктів Прикарпатського регіону / Х. Бурштинська, М. Процик, Л. Бабій, Т. Ільків, Б. Поліщук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 29–35. – Бібліогр.: 14 назв.

#### **Романишин Ігор Богданович**

Сучасні рухи земної кори у Карпато-Балканському регіоні за даними GPS-спостережень / К. Третяк, А. Дульцев, О. Серант, Ю. Голубінка, І. Романишин // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144.

#### **Савчук Степан Григорович**

Аналіз зміни координат пунктів Яворівського наукового геодезичного полігона / І. Тревого, І. Цюпак, С. Савчук, О. Денисов, Б. Паляниця, С. Лехман // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 46–50. – Бібліогр.: 6 назв.

Встановлення вихідних значень координат українських перманентних станцій для високоточної геодезичної прив'язки / С. Г. Савчук, О. Я. Гринишина-Полюга // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 72–75.

До питання налаштування GNSS обладнання для роботи в RTK режимі / С. Г. Савчук, А. В. Задемленюк // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 76–78. – Бібліогр.: 2 назви.

Експериментальні дослідження точності визначення координат методом RTK з використанням GPRS Internet-з'єднання / С. Савчук, А. Задемленюк, А. Піскорівський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 58–69. – Бібліогр.: 29 назв.

Ігорю Севіровичу Тревого – 70 / С. Г. Савчук, П. М. Шевчук // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 1. – С. 49–50.

INTERGEO 2008: стан і перспективи розвитку супутникових технологій / І. Тревого, С. Савчук, О. Ладан // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 16–21.

Конференція в Ужгороді / С. Савчук, І. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 11–12.

Методика встановлення вихідних значень координат українських перманентних станцій для високоточної геодезичної прив'язки / С. Савчук, О. Гринишина-Полюга // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 39–43. – Бібліогр.: 6 назв.

Обробка багаторічних даних GNSS-спостережень на пунктах навчального геодезичного полігону / С. Г. Савчук, В. М. Колгунов // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 79–81.

Обробка даних спостережень з референцних станцій мережі ZAKPOS / С. Г. Савчук, І. В. Калинич, І. І. Проданець // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 66–71.

Про підготовку до видань таблиць прямокутних координат вершин рамок, зближення меридіанів, розмірів рамок та площ трапецій для масштабу 1:5000 і 1:2000 у проєкції Гавсса-Крюгера / В. О. Літинський, С. Г. Савчук // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 95–98. – Бібліогр.: 3 назви.

Становлення мережі активних референцних станцій ZAKPOS / І. В. Калинич, І. І. Проданець, С. Г. Савчук // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 6–8. – Бібліогр.: 7 назв.

Сучасний досвід науково-технічного метрологічного забезпечення геодезичних вимірювань / І. Тревого, С. Савчук, В. Друзюк // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 56–58.

### **Серант Оксана Володимирівна**

Дослідження взаємозалежності між сейсмічною активністю і горизонтальними деформаціями земної поверхні зони Вранча на основі вимірів перманентних GPS-станцій / О. В. Серант // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 2. – С. 21–27. – Бібліогр.: 14 назв.

Зв'язок сейсмічної активності із горизонтальними деформаціями земної поверхні зони Вранча, на основі вимірів перманентних GPS-станцій / К. Третяк, О. Серант // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 125–129. – Бібліогр.: 7 назв.

Сучасні рухи земної кори у Карпато-Балканському регіоні за даними GPS-спостережень / К. Третяк, А. Дульцев, О. Серант, Ю. Голубінка, І. Романишин // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144.

**Сідоров Ігор Савельєвич**

Геодинаміка Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Р. Третяк, А. Я. Кульчицький, І. С. Сідоров // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 47–52. – Бібліогр.: с. 51.

До питання про геодинаміку Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Третяк, А. Кульчицький, І. Сідоров // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

**Смолій Катерина Богданівна**

Аналіз сучасних технологій архітектурних обмірів цифровим стереофотограмметричним методом та наземним лазерним скануванням / К. Смолій // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 258–262. – Бібліогр.: 11 назв.

Апріорна точність складання фронтальних планів методом сумісного використання лазерного сканування та наземного цифрового знімання / В. Глотов, К. Смолій // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 172–176. – Бібліогр.: 8 назв.

**Тарнавський Володимир Левкович**

Оцінювання точності великомасштабних цифрових карт / А. Доскоч, В. Тарнавський, В. Літинський // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 222–230. – Бібліогр.: 27 назв.

Побудова еталонного полігону наземними геодезичними методами / А. Л. Островський, І. Я. Покотило, В. Л. Тарнавський, А. Дронова // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 45–46.

**Тартачинська Зоряна Романівна**

До питання геодезичного моніторингу екологічного стану регіону українських Карпат / О. І. Мороз, З. Р. Тартачинська // Вплив руйнівних повеней, паводків, небезпечних геологічних процесів на функціонування інженерних мереж та безпеку життєдіяльності : матеріали П'ятої наук.-практ. конф., 23–27 лют. 2009 р., Яремче, Івано-Франківська обл. / НАН України [та ін.]. – [Б. м.] : Екологія. Наука. Техніка, 2009. – С. 71–72. – Бібліогр.: 4 назви.

Комплекс геодезичних робіт для запобігання руйнівних дій повеней і паводків в Карпатському регіоні України / О. І. Мороз, З. Р. Тартачинська // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Інж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 51–54. – Бібліогр.: 4 назви.

Основні причини виникнення руйнівних повеней і паводків у Прикарпатті та геодезичний моніторинг як метод запобігання їм / О. Мороз, З. Тартачинська, Л. Лубенець // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 36–38. – Бібліогр.: 4 назви.

**Торопа Ігор Михайлович**

Проект GPS-станцій на територію Львівської області / І. М. Торопа, Н. Головач, А. О. Крупін, О. В. Фок // Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та лісовпорядкуванні : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2009 р., Ужгород, Україна / Держ. ком. із земел. ресурсів України [та ін.]. – Ужгород, 2009. – С. 63–65.

**Тревого Ігор Севірович**

Анализ возможности использования трехчастотных ГНСС-измерений для восстановления пространственной структуры магнитного поля Земли / Т. Чепиль, А. Олейник, А. Прокопов, И. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 132–136. – Библиогр.: 6 назв.

Аналіз зміни координат пунктів Яворівського наукового геодезичного полігона / І. Тревого, І. Цюпак, С. Савчук, О. Денисов, Б. Паляниця, С. Лехман // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 46–50. – Бібліогр.: 6 назв.

Геодезический полигон для метрологической аттестации приборов и апробации технологий / И. С. Тревого // Геопрофи. – 2009. – № 1. – С. 6–11. – Библиогр.: 10 назв.

Геодезичні прилади : підруч. для студ. напряму "Геодез., картогр. та землевпорядкування" вищ. навч. закл. / Т. Г. Шевченко, О. І. Мороз, І. С. Тревого ; Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; за заг. ред. Т. Г. Шевченка. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 484 с. : іл.

90 років Товариству геодезистів Польщі (SGP) / І. Тревого, В. Задорожний // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 13–14.

Застосування нової гіроскопічної насадки GYROMAX АК-2М фірми GMT для виконання орієнтування в підземних умовах / М. Білоус, В. Ковтун, С. Марчук, О. Рошин, І. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 141–143. – Бібліогр.: 2 назви.

INTERGEO 2008: стан і перспективи розвитку супутникових технологій / І. Тревого, С. Савчук, О. Ладан // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 16–21.

Конференція в Ужгороді / С. Савчук, І. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 11–12.

МНТК "Геофорум 2009" – сучасний стан та перспективи розвитку геодезичних, картографічних і кадастрових робіт / І. Тревого, О. Денисов // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 5–9.

Наукова міжнародна і громадська діяльність ЗГТ у 2008 році / І. Тревого, Б. Паляниця, О. Денисов, В. Задорожний // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 11–15.

Нові наукові і громадські проекти в Німеччині / І. Тревого, В. Задорожний, Є. Лаврішко // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 15–18.

От релятивистских эффектов в ГНСС до релятивистской геодезии / С. Матвиенко, А. Мелешко, А. Прокопов, В. Романько, Г. Сидоренко, В. Копыл, И. Тревого, К. Третьяк // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 41–45. – Бібліогр.: 17 назв.

Почесна відзнака імені професора А.Л. Островського / О. М. Іванчук, В. П. Ткаліч, І. С. Тревого // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 1. – С. 54–55.

Почесна відзнака імені професора А.Л. Островського / О. Іванчук, В. Ткаліч, І. Тревого // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 25–26.

Сучасний досвід науково-технічного метрологічного забезпечення геодезичних вимірювань / І. Тревого, С. Савчук, В. Дружок // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 56–58.

Сучасні тенденції розвитку та класифікації електронних тахеометрів / І. Тревого, А. Баландюк // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 109–115. – Бібліогр.: 5 назв.

Тематичний план роботи правління Українського товариства геодезії і картографії на 2009 р. / І. Тревого // Вісн. геодез. та картогр. – 2009. – № 1. – С. 52–54.

XIV МНТК "Геофорум-2009" / І. С. Тревого, А. Н. Денисов // Геопрофи. – 2009. – № 4. – С. 35–36.

### **Третьяк Корнелій Романович**

Вплив сил Коріоліса на геодинаміку Антарктичної та Австралійської літосферних плит / К. Третьяк, А. Кульчицький, Ю. Голубінка // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 121–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Геодинаміка Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Р. Третьяк, А. Я. Кульчицький, І. С. Сідоров // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 47–52. – Бібліогр.: с. 51.

До питання про геодинаміку Теребле-Ріцького техногенного полігону / К. Третьяк, А. Кульчицький, І. Сідоров // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Дослідження впливу зміни лісового покриву на замулення Теребле-Ріцького водосховища / К. Третьяк, О. Ломпас // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 200–201. – Бібліогр.: 3 назви.

Зв'язок сейсмічної активності із горизонтальними деформаціями земної поверхні зони Вранча, на основі вимірів перманентних GPS-станцій / К. Третьяк, О. Серант // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV



Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 125–129. – Бібліогр.: 7 назв.

Методика опрацювання кінематичних мереж на прикладі напірного трубопроводу Терембле-Ріцької ГЕС / К. Третяк, Т. Грицюк // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 271–279. – Бібліогр.: 3 назви.

Опрацювання геодезичної кінематичної мережі напірного трубопроводу Терембле-Ріцької ГЕС / К. Третяк, Т. Грицюк // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 49–55. – Бібліогр.: 3 назви.

Оптимізація навчальних планів та аналіз успішності випускників технікумів та коледжів які навчаються в Інституті геодезії / К. Третяк, В. Глотов // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 237–244. – Бібліогр.: 4 назви.

От релятивистских эффектов в ГНСС до релятивистской геодезии / С. Матвиенко, А. Мелешко, А. Прокопов, В. Романько, Г. Сидоренко, В. Копыл, И. Тревого, К. Третяк // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 41–45. – Бібліогр.: 17 назв.

Сучасні рухи земної кори у Карпато-Балканському регіоні за даними GPS-спостережень / К. Третяк, А. Дульцев, О. Серант, Ю. Голубінка, І. Романишин // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 141–144.

#### **Фис Михайло Михайлович**

Наближення одновимірних розподілів мас еліпсоїдальних тіл рядом поліномами Лежандра та способи покращення збіжності / М. М. Фис, В. І. Нікулішин, І. Я. Покотило, З. Б. Котик // Новітні досягнення геодезії, геоінформатики та землевпорядкування – європейський досвід : зб. наук. пр. V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2009 р., Чернігів / Черніг. держ. ін-т економіки і упр., Инж.-буд. ф-т. – Чернігів, 2009. – Вип. 5 : Присвячений 15-річчю Чернігівського державного інституту економіки і управління. – С. 42–44. – Бібліогр.: 4 назви.

Про єдиний алгоритм визначення значень густини, потенціалу та енергії одновимірного розподілу мас еліпсоїдальної планети / М. Фис, В. Нікулішин // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали II Міжнар. конф. молодих вчен. GAC-2009, 14–16 трав. 2009 р., Україна, Львів. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 147–149. – Бібліогр.: 7 назв.

Про єдиний алгоритм визначення значень густини, потенціалу та енергії одновимірного розподілу мас еліпсоїдальної планети / М. Фис, В. Нікулішин // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 90–95. – Бібліогр.: 7 назв.

#### **Церклевич Анатолій Леонтійович**

Гравітаційне поле і тектоніка планет / А. Церклевич // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 130–140. – Бібліогр.: 8 назв.

Ізостазія та ізостатичні моделі / А. Церклевич // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 56–60. – Бібліогр.: 11 назв.

Ізостазія та ізостатичні моделі інтерпретації гравітаційного поля планет земної групи (сучасний стан проблеми) / А. Л. Церклевич // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 5–23. – Бібліогр.: с. 20–23.

Сучасний стан вивчення гравітаційного поля та топографії планет земної групи / А. Церклевич // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 322–332. – Бібліогр.: 30 назв.

#### **Цюпак Ігор Михайлович**

Аналіз зміни координат пунктів Яворівського наукового геодезичного полігона / І. Тревого, І. Цюпак, С. Савчук, О. Денисов, Б. Паляниця, С. Лехман // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 1 (17). – С. 46–50. – Бібліогр.: 6 назв.

Трансформація координат GPS-пунктів у систему СК-42 за допомогою програми Trimble Geomatics Office / І. Цюпак, С. Перій, Я. Бойчук, Г. Максименко // Вісн. Львів. держ. аграр. ун-ту. – 2009. – № 12 : Землевпорядкування і земельний кадастр. – С. 196–202. – Бібліогр.: 6 назв.

#### **Черняга Петро Гервазійович**

Интегрированные модели территорий – как информационная основа принятия решений в задачах управления территориями / П. Черняга, С. Булакевич // Тезисы докл. междунар. науч.-техн. конф. "Геодезия, картография и кадастр–XXI век", посвящ. 230-летию основания Моск. гос. ун-та геодезии и картографии, 25–27 мая 2009 г., Москва. – М., 2009. – С. 214.

Модель оцінки небезпечних фізико-геологічних процесів на сформованих землекористуваннях в населених пунктах / П. Г. Черняга, Т. В. Бухальська, А. В. Люсак // Містобудування та терит. планув. : наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт., Спілка урбаністів України. – К. : КНУБА, 2009. – Вип. 32. – С. 470–479. – Бібліогр.: 14 назв.

Современные подходы при моделировании оптимального землепользования / П. Черняга, Р. Нимкович // Тезисы докл. междунар. науч.-техн. конф. "Геодезия, картография и кадастр–XXI век", посвящ. 230-летию основания Моск. гос. ун-та геодезии и картографии, 25–27 мая 2009 г., Москва. – М., 2009. – С. 201–202.

#### **Шевченко Тарас Георгійович**

Використання сучасної геодезичної техніки для контролю встановлення обертових печей / О. Мороз, Т. Шевченко, Н. Ярина // Сучас. досягнення геодез. науки та вир-ва : зб. наук. пр. Зах. геодез. т-ва УТГК / Зах. геодез. т-во Укр. т-ва геодез. та картогр. ; голов. ред. І. С. Тревого. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 2 (18). – С. 61–62. – Бібліогр.: 9 назв.

Вимірювання вертикальної рефракції застосуванням відбиваючих пристроїв / І. Петлюк, Т. Шевченко // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка" ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 248–250. – Бібліогр.: 9 назв.

Геодезичні прилади : підруч. для студ. напряму "Геодез., картогр. та земле-впорядкування" вищ. навч. закл. / Т. Г. Шевченко, О. І. Мороз, І. С. Тревого ; Нац. ун-т

"Львів. політехніка"; за заг. ред. Т.Г. Шевченка. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – 484 с. : іл.

Использование электронных тахеометров для решения некоторых инженерно-геодезических задач / А. И. Мороз, Т. Г. Шевченко // Тезисы докл. междунар. науч.-техн. конф. "Геодезия, картография и кадастр–XXI век", посвящ. 230-летию основания Моск. гос. ун-та геодезии и картографии, 25–27 мая 2009 г., Москва. – М., 2009. – С. 15–16.

Нові способи контролю встановлення обертових печей із застосуванням електронних тахеометрів / О. Мороз, Т. Шевченко // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 25–28. – Бібліогр.: 9 назв.

#### **Шевчук Володимир Миколайович**

Використання геоінформаційної системи ArcGIS для дослідження змін деформації русел рік / В. Шевчук, О. Маланій // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS-технології : XIV Міжнар. наук.-техн. симп., 8–13 верес. 2009 р., Алушта (Крим) / Нац. ун-т "Львів. політехніка" [та ін.]. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – С. 205–212. – Бібліогр.: 11 назв.

Методика дослідження змін деформації русел рік Прикарпатського регіону / В. Шевчук // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 59–69. – Бібліогр.: 31 назва.

#### **Шкурченко Юрій Володимирович**

Комп'ютерне моделювання елементів історико-культурного ландшафту селища Східниця / І. Колб, Ю. Шкурченко, Л. Дичко // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка"; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2009. – Вип. 71. – С. 49–59.

#### **Янків-Вітковська Любов Миколаївна**

Дорога в Космос – через Польщу? : [розповідь про наук. стажування у ЦКД ПАН] / Л. Янків-Вітковська // Аудиторія. – 2009. – 19–25 берез. (чис. 9). – С. 4–5.

#### **Ярема Наталія Петрівна**

Estimation of the Earth's tensor of inertia from recent geodetic and astronomical data / A. N. Marchenko, N. P. Yarema // Геодинаміка. – 2009. – № 1 (8). – С. 24–43. – Bibliogr.: p. 40–42.

Fundamental parameters of the Earth from recent geodetic and astronomical data / A. Marchenko, N. Yarema // The study of the Earth as a planet by methods of geophysics, geodesy and astronomy : 6th Orlov conf., June 22–24, 2009, Kiev, Ukraine : abstr. book. – Kiev, 2009. – P. 20.