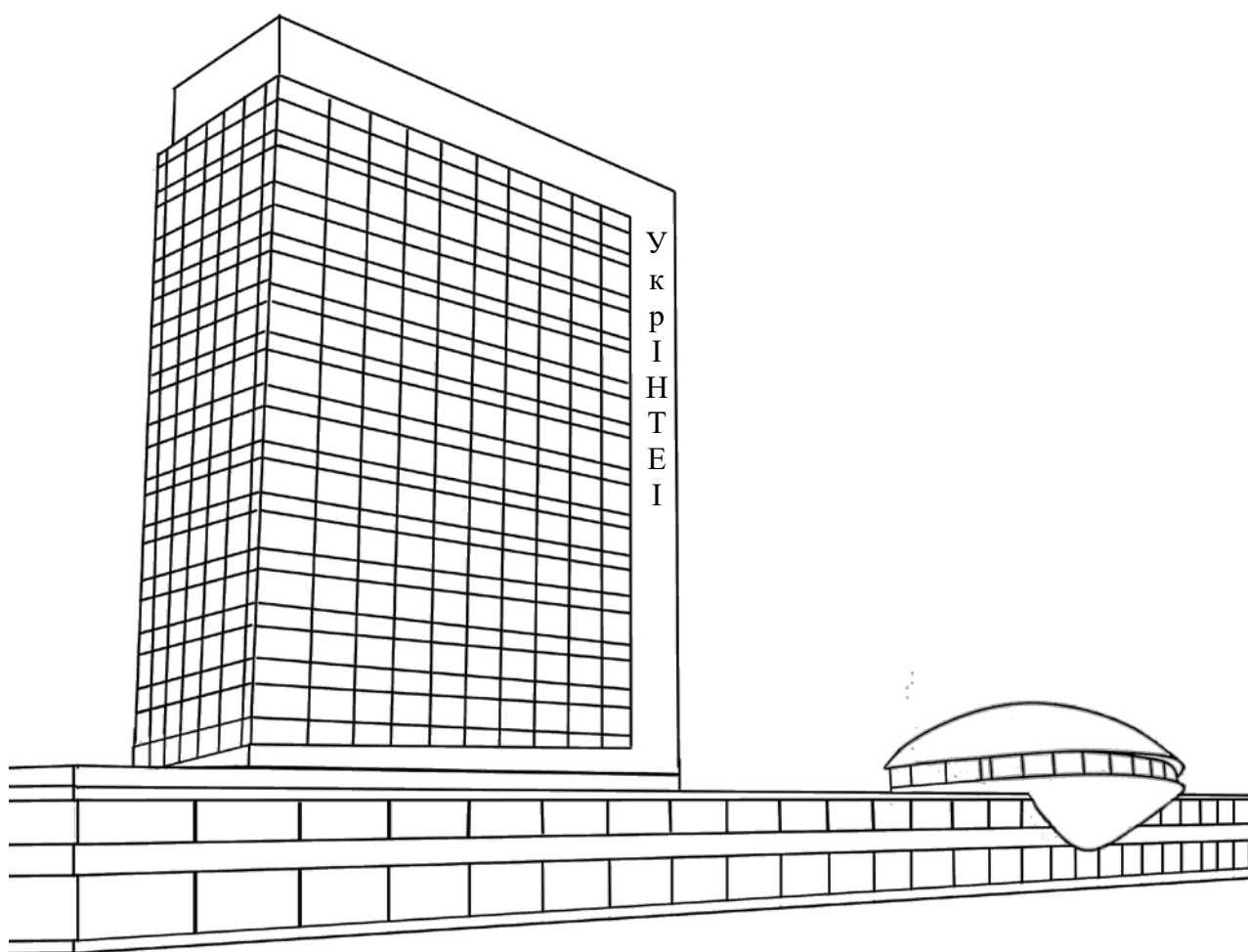


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА
БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ

Інформаційно-бібліографічний відділ

Третяк Корнелій Романович

Бібліографічний список № 6850



Київ 2018

Третьак Корнилій Романович: Біобібліографія: 118 назв укр., рос. та інозем. мовами. - К., 2018. - (Бібліогр. список / ДНТБ України; № 6850).

Бібліографічний список знайомить читачів з науковими працями відомого вченого у галузі геодезичних досліджень, заслуженого діяча науки і техніки України, доктора технічних наук, професора. Третьак Корнилія Романовича. У вступній статті бібліографічного списку висвітлюються основні етапи життя та наукової діяльності відомого вченого.

Розрахований на науковців, викладачів, аспірантів, студентів та широке коло читачів.

При підготовці бібліографічного списку були використані каталоги та фонди ДНТБ України, інформація з інтернет-ресурсів.

Укладач: Гордієнко Г.Л.

ДНТБ України, 03680 м.Київ-150, вул. Антоновича, 180
Інформаційно-бібліографічний відділ

© ДНТБ України 2018



Третяк Корнилій Романович

Випускник геодезичного факультету (1979 р.). Доктор технічних наук, професор. Народився 13 квітня 1958 р. у м. Львові. Після закінчення Львівської політехніки за спеціальністю «Прикладна геодезія» розпочав трудову діяльність у стінах рідного інституту в галузевій науково-дослідній лабораторії геодезичного моніторингу та рефрактометрії. Працював на посадах інженера, молодшого та старшого наукового співробітника.

У 1992 р. захистив кандидатську дисертацію «Оптимальне проектування планових геодезичних побудов».

У 1993 р. перейшов на викладацьку роботу на посаду асистента кафедри вищої геодезії та астрономії Львівської політехніки, а протягом 1994–2000 рр. обіймав посади старшого викладача й доцента цієї ж кафедри.

У 2001 р. Корнилій Романович вступив до докторантури, а через три роки захистив дисертацію «Оптимізація кінематичних геодезичних мереж». Після дострокового завершення навчання в докторантурі він повернувся на кафедру вищої геодезії та астрономії.

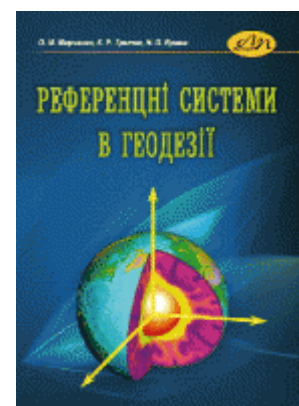
У 2006 р. йому присвоєно вчене звання професора. За результатами конкурсу в 2007 р. К. Р. Третяка обрали директором Інституту геодезії.

Корнилій Романович виконує значну навчально-методичну та наукову роботу. На високому теоретичному й методичному рівні він викладає професійно-орієнтовані дисципліни для магістрів спеціалізації «Космічна геодезія», керує магістерськими дипломними роботами, аспірантами. Понад 10 років активно працює над вихованням молодих науковців і підготовкою педагогічних кадрів.

З 2006 р. К. Р. Третяк очолює галузеву науково-дослідну лабораторію геодезичного моніторингу та рефрактометрії, керує багатьма бюджетними й госпдоговірними темами. Професор Третяк був учасником 8-ої та 10-ої антарктичних експедицій і заснував у районі української станції «Академік Вернадський» високоточну геодезичну мережу. Під його безпосереднім керівництвом проведено два цикли повторних GPS-вимірів на цій мережі, за результатами яких уточнено місцезнаходження тектонічного розлому протоки Пенола та розроблена його геодинамічна модель, визначено локальні швидкості руху земної кори у регіоні архіпелагу Аргентинські острови. Під керівництвом К. Р. Третяка було встановлено складові векторів зміщень Антарктичної тектонічної плити.

Іншим напрямом наукових досліджень професора є визначення та прогноз деформацій інженерних споруд АЕС, ТЕС та ГЕС. Ці пошуки включені до Державної науково-технічної програми (ДНТП 2002) Міністерства освіти і науки України як «Розробка технологій для подовження ресурсу, підвищення рівня безпеки та енергоефективності потужних енергоблоків ТЕС, ГЕС і АЕС».

Корнилій Романович є головою спеціалізованої вченої ради із захисту докторських дисертацій за спеціальностями «Геодезія, фотограмметрія та картографія» і «Кадастр та моніторинг земель», головою вченої ради Інституту геодезії і членом вченої ради Національного університету «Львівська політехніка», заступником голови науковометодичної комісії напряму «Геодезія, картографія та землеустрій» Міністерства освіти і науки України, головним редактором міжвідомчого науково-технічного збірника «Геодезія, картографія і аерофотознімання», головним редактором наукового журналу «Геодинаміка» та членом редколегії науково-технічних журналів «Вісник геодезії та картографії», а також «Інженерна геодезія».



Наукові праці:

1986

1. Оптимальное проектирование измерений в линейно-угловых сетях инженерного назначения / Третьяк К. Р. // Геодезия, картография и аэрофотосъемка. - 1986. - № 43. - С. 99-103.

1992

2. О Риксом тектоническом разломе Карпат / Демедюк Н. С., Третьяк К. Р. // Геодезия, картография и аэрофотосъемка. - 1992. - № 54. - С. 27-34.

3. Проектирование оптимальных построений плановых геодезических сетей: автореф. дис. ...канд. техн. наук (05.24.01) / Третьяк К. Р.; Львовский политехнический институт. - Л., 1992. - 16с.

1993

4. Вплив Рікського тектонічного розлому на деформації напірного трубопроводу Терєбля-Рікської ГЕС / Демедюк М. С., Сідоров І. С., Третьяк К. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 1993. - № 55. - С. 14-22.

5. Дослідження просторових деформацій напірного трубопроводу Терєбля-Рікської ГЕС, зосередженої в полі геодинамічних навантажень / Островський А. Л., Третьяк К. Р., Сідоров І. С., Демедюк М. С. // Праці 1-ї Української наукової конференції «Комплексні дослідження сучасної геодинаміки земної кори». - Л., 1993. - С. 45.

6. Оптимальне проектування планових геодезичних мереж геодинамічних полігонів / Третьяк К. Р. // Праці 1-ої Української наукової конференції "Комплексні дослідження сучасної геодинаміки земної кори". - Львів: ГУГК, 1993. - С. 66.

7. Про взаємозв'язок коливання рівнів води в водосховищах з сучасними рухами та деформаціями земної кори прилеглих територій / Дейнека Ю. П., Третьяк К. Р. // Праці 1-ої Української наукової конференції "Комплексні дослідження сучасної геодинаміки земної кори". - Львів: ГУГК, 1993.- С. 25.

8. Узагальнений критерій оптимізації геодезичних мереж / Третьяк К. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 1993. - № 55. - С. 93-102.

1994

9. Дослідження взаємозв'язку між гідродинамічними навантаженнями Терєблянського водосховища і деформаціями напірного трубопроводу Терєбля-Рікської ГЕС / Третьяк К. Р., Сідоров І. С // Міжнародний симпозіум "Геодинаміка гірських систем Європи" Львів-Яремче: ЛАГТ, 1994. - 38с.

1996

10. Аналіз сучасної високоточної нівелірної мережі України / Третяк К. Р. // Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища : GPS і GIS – технології: зб. матеріалів міжнар. науково-технічного симп. - Алушта: ЛАГТ, 1996. - С. 27-28.
11. Особливості оптимізації планових мереж геодинамічних полігонів / Третяк К. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 1996. - № 56. - С. 57-67.

1997

12. Деякі проблеми сучасної геодезії / Мороз О. І., Островський А. Л., Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 1997. - № 1. - С. 32-36.
13. The results of the investigations of the Earth's surface horizontal deformations on the Carpathian geodynamical / Tretyak K., Zablotskyj F., Ostrovskyj A. // Reports on geodesy. - 1997. - № 3 (26). - P. 137-142.
14. The results of investigation of recent horizontal deformations of the Earth surface on Crimean Geodynamical Test / Romanyshyn I., Tretyak K. // Reports on geodesy. - 1997. - № 3 (26). - P. 225- 230.

1998

15. Оптимізація інформативності картографічного відображення вертикальних деформацій земної поверхні Кримського півострова / Смірнова О., Третяк К. // Геодезичний моніторинг, геодинаміка і рефрактометрія на межі ХХІ століття: зб. наук. праць науково-практичної конференції / Державний університет «Львівська політехніка»; Львівське астрономо-геодезичне товариство. - Л., 1998. - С. 160-170.
16. Про підготовку до повторних спостережень на еталонній та локальній геодезичних мережах Карпатського геодинамічного полігону / Колгунов В., Третяк К. // Геодезичний моніторинг, геодинаміка і рефрактометрія на межі ХХІ століття: Зб. Наук. Праць науково-практичної конференції / Державний університет «Львівська політехніка»; Львівське астрономо-геодезичне товариство. - Л., 1998. - С. 133-136.
17. Проект геодезичної мережі геодинамічного полігону Чорногорського масиву / Пірко О., Третяк К. // Геодезичний моніторинг, геодинаміка і рефрактометрія на межі ХХІ століття: зб. наук. праць науково-практичної конференції / Державний університет «Львівська політехніка»; Львівське астрономо-геодезичне товариство. - Л., 1998. - С. 150-160.
18. Результати дослідження горизонтальних деформацій земної кори на Карпатському геодинамічному полігоні / Демедюк М., Заблоцький Ф., Колгунов В., Третяк К. // Геодинаміка. - 1998. - № 1. - С.3-13.
19. Earth's crust deformations by means precise geodetic measurements / Zablotsky F., Tretyak K., Ostrovskyj A. // Geodynamics of Northern Carpathians - Warsaw: Reports on geodesy. - 1998. - № 6 (36). - P. 111-118.

20. Geodynamic investigations in the area or Riksk fault (the Ukrainian Carpathians) / Demedyuk M., Dubis L., Tretyak K. // Annales Geoph. Soc. Sym. Solid Earth, Geophysics & Geodesy. – Katlenburg – Lindau (Germany): - EGS. – Part 1. – 1998. – P. 158.

1999

21. Дослідження точності високоточної нівелірної мережі України. / Третяк К. Р., Якобчук Т. П. // Збірник праць міжнародної конференції "Геомоніторинг - 99". - Львів - Моршин: ЛАГТ, 1999. - С. 140.

22. Експериментальне дослідження точності GPS - системи SR-9500 LEICA / Третяк К. Р., Черепанов Е.І. // Збірник наукових праць наук.-техн. конф. присвяченої святу працівників геології, геодезії та картографії. - Львів: ДУ "Львівська політехніка", 1999. - С. 93-98.

23. Карта сучасних градієнтів швидкостей вертикальних деформацій земної поверхні Кримського півострова / К. Р. Третяк // Геодинаміка. - 1999. - № 1. - С. 22-30.

2000

24. Аналіз впливу випадкових та систематичних похибок на точність нівелірної мережі України 1-го класу / Третяк К. Р. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - Львів: Ліга-Прес. - 2000. - С. 51-53.

25. Новий метод визначення впливу випадкових та систематичних похибок на точність висотних мереж (на прикладі державної нівелірної мережі 1-го класу України) / Третяк К. Р. // Геодезія картографія і аерофотознімання. - 2000. - № 60. - С. 66-74.

26. Планування та оптимізація GPS - вимірів у геодезичних мережах / Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 2000. - № 3. - С. 7-13.

27. Планування та оптимізація GPS - вимірів у геодезичних мережах / Третяк К. Р. // Збірник матеріалів V-го міжнародного науково-технічного симпозиуму "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". - Алушта: ЛАГТ, 2000. - С. 18-20.

28. Сучасні горизонтальні деформації земної поверхні Центральної Європи за результатами GPS – кампаній CERGOP / Серант О. В., Третяк К. Р. // Геодинаміка. - 2000. - № 1. - С. 7-13.

2001

29. До питання тривалості GPS – вимірів при побудові державних мереж 1-го та 2-го класів / Третяк К. Р., Шушкова Т. М. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2001. - № 61. - С. 124-132.

30. До питання оптимізації GPS - вимірів у державних мережах 1 і 2 класу / Третяк К. Р., Шушкова Т. М. // Збірн. матер. VI-го міжнар. наук.-техн. симпозиуму "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". - Алушта: ЛАГТ, 2001. - С. 103-106.

31. До питання тривалості GPS - вимірів при побудові державних мереж 1-го та 2-го класів / Третяк К. Р., Шушкова Т. М. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2001. - № 63. - С. 15-21.
32. Обробка висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 2001. - № 1. - С. 9-15.
33. Оптимальний метод обробки висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р. // Збірник матеріалів VI-го міжнародного науково-технічного симпозіуму "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". -Алушта: ЛАГТ, 2001. С. 15-19.
34. Розподіл горизонтальних деформацій на геодинамічному полігоні Рівненської АЕС / Заєць І. М., Третяк К. Р., Демус Р. Т. // Геодезія картографія і аерофотознімання. - 2001.- № 61. - С. 30-35.
35. Підвищення точності визначення висотного положення пунктів геодезичної кінематичної мережі / Третяк К. Р., Турук Д. М. // Kataster, fotogrametria, geoinformatyka. Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji. – Krakow. - 2001. - Vol. 11.- P. 5.59-5.62.

2001

36. До питання визначення ексцентриситету фазового центра антени GPS – приймача / Третяк К. Р., Романишин І. Б., Голубінка Ю. І. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2002. - № 62. - С. 87-96.
37. Метод фільтрації впливу випадкових чинників на результати обробки висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р // Геодезія картографія і аерофотознімання. - 2002. - № 62. - С. 77-86.
38. Методика визначення ексцентриситету фазовою центр» антени GPS- приймача / Третяк К. Р., Романишин І. Б., Голубінка Ю. І. // Збірник матеріалів VII-го міжнародного науково технічного симпозіуму "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". - Алушта: ЛАГТ, 2002. - С. 54-57.
39. Планування та оптимізація GPS – вимірів у геодезичних мережах / Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 2002. - № 2. - С. 13-10.
40. Порівняння ефективності двох методів обробки висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р // Вісник Рівненського державного технічного університету. - 2001. - № 1. - С. 247-257.
41. Результати визначення сучасних горизонтальних деформацій земної поверхні на території Центральної Європи / Серант О. В., Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 2002. - № 2. - С. 13-19.
42. Теоретичне обґрунтування методики обробки висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2002. - № 1. - С. 100-110.

2003

43. Апостеріорна оптимізація геодезичних мереж / Третяк К. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2003. - № 1. - С. 127-145.
44. Вплив Рікського тектонічного розлому на деформації напірного трубопроводу Терезько-Рікської ГЕС / Демедюк М. С., Сідоров І. С., Третяк К. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2003. - № 63. - С. 15-21.
45. Геодинамічна мережа Аргентинських островів прилеглих до української антарктичної станції "Академік Вернадський" / Бахмач П. Г., Глотов В. М., Ладановський Ю. В., Третяк К. Р. // Український антарктичний журнал. - 2003. - №1. - С. 149-150.
46. Геологічна інтерпретація сучасної динаміки антарктичної тектонічної плити / Третяк К. Р., Кульчицький А. Я., Голубінка Ю. І. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2003. - № 63. - С. 15-21.
47. Дослідження та вдосконалення методики обробки вимірів висотних кінематичних мереж / Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії. - 2003. - № 2. - С. 10-16.
48. Експериментальна оцінка лінійної кінематики реперів нівелірної мережі 1-го класу України / Третяк К. Р. // Вісник Рівненського державного технічного університету. - 2003. - № 6.- С. 292-306.
49. Комплексний метод побудови прецизійних GPS - мереж (на прикладі геодезичної мережі геодинамічного полігону Аргентинських островів прилеглих до Української антарктичної станції "Академік Вернадський") / Третяк К. Р. // Збірник матеріалів VIII-го міжнародного наук.-техн. симпозиуму "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". - Алушта: ЛАГТ, 2003. - С. 55.
50. Лінійна модель кінематики державної висотної мережі України 1-го класу / Третяк К. Р. // Вісник геодезії та картографії - 2003. - № 3. - С. 9-15.
51. Оптимізація державної висотної мережі першого класу / Третяк К. Р. // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія гірничо-геологічна. - 2003. - № 62. - С. 180-188.
52. Оцінка впливу додаткового відбиття GPS - сигналів на точність визначення / Глотов В. М., Третяк К. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2003. - № 64. - С. 114-117.
53. Оцінка точності державної висотної мережі 2-го класу України / Третяк К. Р., Турук Д. М. // Геодезія картографія і аерофотознімання. - 2003. - № 63. - С. 9-16.
54. Просторово-часова оптимізація вимірів державної висотної мережі. / Третяк К. Р., Смірнова О., Кравцов М. // Зб. матеріалів. VIII-го міжнар. наук.-техн. симп. "Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища". - Алушта: ЛАГТ, 2003. - С. 51-54.

55. Сумісна оптимізація висотних мереж першого і другого класів України / Третяк К. Р., Смірнова О.М. // Вісник Рівненського держ. техн. ун-ту. - 2003. - № 4. - С. 236-243.

56. Optimization of geodynamic network on the Argentina islands neighbouring to Vernadsky antarctic station / Tretyak K. R. // Abstracts 5-th International Antarctic Geodesy Symposium (AGS'03). – Lviv, 2003. - P. 26-27.

2004

57. До питання попереднього розрахунку точності навігаційних GPS - вимірів / Третяк К., Романишин І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2004. - № 1. - С. 149-157.

58. Дослідження деформації земної поверхні Центральної Європи за результатами GPS - спостережень перманентних станцій у 1992-2000 роках / Третяк К., Серант О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2004. - № 1. - С. 41-49.

59. Оптимізація кінематичних геодезичних мереж : автореф. дис. ... д-ра техн. наук. 05.24.01 / Третяк К. Р.; Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Л., 2004. - 37 с.

2005

60. Диференціація кінематики Антарктичної тектонічної плити за даними перманентних GPS - станцій / Третяк К. Р., Голубінка Ю. І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2005. - № 2. - С. 113-119.

61. Оптимізація мережі перманентних станцій в Україні / Третяк К., Романишин І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2005. - № 2. - С. 169-179.

62. Оптимізація побудови геодезичної мережі Дністровської ГАЕМ супутниковими радіонавігаційними технологіями / Третяк К., Сідоров І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2005. - № 2. - С. 207-219.

63. Особливості геодинаміки Карпатського регіону (за результатами GPS – вимірів перманентних станцій) / Заболоцький Ф., Третяк К., Демус Р. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2005. - № 2. - С. 223-235

64. Результати геодезичного моніторингу Антарктичної літосферної плити та їх геологічна інтерпретація / Третяк К. Р., Кульчицький А. Я., Голубінка Ю. І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2005. - № 2. - С. 113-119.

2006

65. Геодинамічні дослідження тектонічного розлому протоки Пенола / Третяк К., Голубінка Ю., Кульчицький А. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2006. - № 2. - С. 134-140.

66. Геологічна інтерпретація сучасної динаміки Антарктичної тектонічної плити / Третяк К., Кульчинський А., Голубкіна Ю. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2006. - № 67. - С. 24-30.

67. Дослідження сучасних горизонтальних рухів антарктичної тектонічної плити за даними GPS - спостережень / Третяк К., Голубінка Ю. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2006. - № 1. - С. 103-114.

68. Організаційні та технологічні недоліки графічної частини автоматизованої системи ведення державного земельного кадастру / Черняга П., Янчук Р., Третяк К. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2006. - № 2. - С. 68-7

2007

69. Оцінка впливу багатошляховості поширення GPS – сигналів на точність визначення координат об'єктів / Готов В., Третяк К., Полець О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2007. - № 1. - С. 103-108.

70. Про встановлення системи висот на регіон Антарктики / Марченко О. М., Третяк Н. Г. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2007. - № 69. - С. 25-29.

71. Результати геодезичного моніторингу Антарктичної літосферної плити та їхня геологічна інтерпретація / Третяк К., Кульчицький А., Голубінка Ю. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2007. - № 2. - С. 57-67.

2008

72. Зв'язок між горизонтальними деформаціями земної поверхні та сейсмічною активністю Центральної Європи / Третяк К., Серант О., Смірнова О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2008. - № 1. - С. 74-81.

73. Моніторинг напружень напірного трубопроводу Теребле-Ріцької ГЕС геодезичними методами / Третяк К. Р., Грицюк Т. Ю. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2008. - № 1. - С. 146-156.

2009

74. Аналіз періодичних вертикальних зміщень земної кори за даними перманентних супутникових станцій / Третяк К. Р. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозіум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К.Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 75-80.

75. Вплив сил Коріоліса на геодинаміку Антарктичної та Австралійської літосферних плит / Третяк К., Кульчицький А., Голубінка Ю. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозіум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К. Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 121-125.

76. До питання про геодинаміку Теребля-Ріцького техногенного полігону / Третяк К., Кульчицький А., Сідоров І. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозіум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К.Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 116-120.

77. Дослідження впливу зміни лісового покриву на замулення Теремля-Ріцького водосховища / Третяк К., Ломпас О. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозиум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К. Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 200-201.

78. Зв'язок сейсмічної активності із горизонтальними деформаціями земної поверхні зони Вранча, на основі вимірів перманентних GPS - станцій / Третяк К., Серант О. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозиум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К.Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 125-129.

79. Методика опрацювання кінематичних мереж на прикладі напірного трубопроводу Теремля-Ріцької ГЕС / Третяк К., Грицюк Т. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2009. - № 71. - С. 271-279.

80. Опрацювання геодезичної кінематичної мережі напірного трубопроводу Теремля-Ріцької ГЕС / Третяк К., Грицюк Т. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозиум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К. Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 49-55.

81. Оптимізація навчальних планів та аналіз успішності випускників технікумів та коледжів які навчаються в інституті геодезії / Третяк К., Глотов В. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозиум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К.Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 237-244.

82. Особливості геодинаміки Карпатського регіону (за результатами GPS - вимірів перманентних станцій) / Заболоцький Ф., Третяк К., Демус Р. // XIV Міжнародний науково-технічний симпозиум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища: GPS і GIS технології», 8-13 вересня 2009 р., м. Алушта: зб. матеріалів / відп. ред. К.Р. Третяк. - Л., 2009. - С. 207-219.

83. От релятивистских эффектов ГНСС до релятивистской геодезии / Матвиенко С. Мелешко А., Прокопов А., Романько В., Сидоренко Г., Копыл В., Третяк К. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2009. - № 1. - С. 41-45.

2010

84. Дослідження замулення Теремлянського водосховища / Третяк К. Р., Ломпас О. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2010. - № 73. - С. 26-31.

85. Оцінка точності визначення тензора компонент швидкостей деформацій / Марченко О., Третяк К., Серант О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2010. - № 2 - С. 41-43.

2011

86. Вища освіта в галузі знань “Геодезія та землеустрій” в Україні / Войтенко С., Лященко А., Третяк К., Шульц Р // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 2. - С. 19-23.

87. Нова спеціальність “Космічний моніторинг Землі” / Заблоцький Ф., Третяк К., Савчук С., Паляниця Б., Денисов О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 2. - С. 60-62.
88. Оптимізація параметрів батиметричного знімання водосховищ / Третяк К., Ломпас О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - №2. - С. 87-91.
89. Перспективи розвитку інженерної геодезії в Україні / Войтенко С., Третяк К., Шульц Р. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 2. - С. 24-27.
90. XV Міжнародний ювілейний науково-технічний симпозіум «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища, GPS- I GIS – технології» / Третяк К., Глотов В., Грицюк Т. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 1. - С. 29-31.
91. Світовий форум компанії Trimble / Третяк К. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 1. - С. 16-18.
92. Співпраця інституту геодезії та факультету геодезії і картографії вищої школи регіональної економіки (м. Кутно, Польща) / Третяк К., Смолій К., Романишин І., Серант О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 1. - С. 32-33.
93. Сучасні моделі і технології у геодезії. Картографії і кадастрі Чеської республіки / Третяк К., Тревого І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2011. - № 1. - С. 19-21.
94. Сучасні рухи земної кори в Карпато-Балканському регіоні за результатами опрацювання GPS-вимірів і геолого-геофізичних даних // Третяк К., Кульчицький А., Дульцев А.[та ін.]: зб. мат. XVI Міжнар. наук.-технічн. симпозіуму «Геоінформаційний моніторинг навколишнього середовища - GPS і GIS-технології». - Алушта, 2011. - С. 123-132.
95. Теоретичні аспекти оптимізації батиметричного знімання у закритих водоймах / Третяк К., Ломпас О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. – 2011. - № 1. - С. 59-64.
96. Metrological certification of fundamental geodetic network and linear geodetic / I. S. Trevoho, K. R. Tretyak, I. M. Tsyupak // 1st Serbian geodetic congress: proc. of a, 01-03 2011, Belgrade. Serbia. - Belgrade, 2011. - P. 229-232.

2012

97. Визначення об'ємів замулення Київського водосховища / Третяк К., Ломпас О., Голубінка Ю., Сідоров І., Питльований І., Пукало О. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2012. - № 1. - С. 47-52.
98. Дослідження гравітаційного поля, топографії океану та рухів земної кори в регіоні Антарктики / Марченко О. М., Третяк К. Р., Кульчицький А. Я., Голубінка Ю. І., Марченко Д. О., Третяк Н. П. - Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2012. - 308с.

99. Дослідження періодичних змін висотного положення супутникових перманентних станцій світу / Третяк К., Смірнова О. // Геодинаміка. - 2012. - № 1. - С. 11-29.

100. Оцінка точності параметрів деформацій напірних трубопроводів / Третяк К., Смолій К. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2012. - № 1. - С. 115-119.

2013

101. Аналіз результатів моніторингу островних льодовиків Антарктичного узбережжя цифровим стереофотограмметричним методом / Третяк К., Глотов В., Голубінка Ю. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2013. - № 2. - С. 130-136.

102. Дослідження періодичних змін висотного положення супутникових перманентних станцій Європи / Третяк К. Р., Смірнова О. М. // Геодинаміка. - 2013. - № 2. - С. 25-27.

103. До питання надійності активних моніторингових геодезичних мереж / Третяк К. Р., Савчин І. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2013. - № 77. - С. 23-29.

104. Семінар “Попередні досягнення та перспективи впровадження повномасштабних автоматизованих систем контролю та безпеки гідротехнічних споруд” / Третяк К., Савчин І. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2013. - № 1. - С. 16-17.

2014

105. Апостеріорна оптимізація точності та надійності активної геодезичної мережі моніторингу Дністровської ГЕС / Третяк К. Р., Дж. Краненброк, Балан А. Ю., Ломпас О. В., Савчин І. Р. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2014. - № 79. - С. 5-14.

106. Аналіз стійкості пунктів системи автоматизованого геодезичного моніторингу інженерних споруд Канівської ГЕС / Третяк К. Р., Петров С. Л., Голубінка Ю. І., Аль-Алусі Ф. К. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2014. - № 80. - С. 5-19.

2015

107. Аналіз результатів для створення ортофотопланів та цифрових моделей рельєфу з застосуванням БПЛА TRIMBLE UX-5 / Вовк А., Глотов В., Гуніна А., Маліцький А., Третяк К., Церклевич А. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2015. - № 81. - С. 90-103.

108. Візуалізація трансформації геодезичної галузі у світі цифрових та ІТ-технологій на “INTERGEO 2014” / Тревого І., Третяк К., Задорожний В., Кілару В. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2015. - № 1. - С. 20-22.

109. Навчання за програмою подвійних дипломів магістрів-геодезистів Львівської політехніки у Німеччині / Тревого І., Третяк К., Задорожний В. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2015. - № 2. - С. 13-15.

110. Сучасна геодинаміка та геофізичні поля Карпат і суміжних територій / Третяк К. Р., Максимчук В. Ю., Кутас Р. І. та ін. - Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2015. - 420 с.

111. Урівноваження диференційним методом ГНСС мереж з обмеженим доступом до супутникових сигналів / Третяк К. Р., Смолій К. Б. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2015. - № 81. - С. 25-45.

2016

112. Досягнення та інновації в галузі геоматики на “INTERGEO-2015” / Тревого І., Третяк К., Задорожний В., Кілару В. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2016. - № 1. - С. 41-49.

113. Методика визначення об'єму Львівського полігону ТПВ з використанням архівних картографічних матеріалів та БПЛА TRIMBLE UX-5 / Лозинський В., Нікулішин В., Третяк К., Шило Є. // Геодезія, картографія і аерофотознімання. - 2016. - № 83. - С. 64-82.

114. Міжнародна співпраця в навчанні магістрів-геодезистів за програмами подвійних дипломів / Тревого І., Третяк К., Задорожний В. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2016. - № 1. - С. 35.

115. Перший захист подвійних німецько-українських дипломів геодезистами-магістрами / Третяк К., Тревого І., Савчук С., Задорожний В. // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва. - 2016. - № 2. - С. 51-53.

116. Референсні системи в геодезії: навч. посіб. / Марченко О. М., Третяк К. Р., Ярема Н. П.. - Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2013. - 216 с.

2017

117. Дослідження кінематичних параметрів руху Антарктичної тектонічної плити та їх взаємозв'язку з аномаліями кутової швидкості обертання землі / Третяк К. Р., Голубінка Ю. І., Аль-Алусі Ф. К. // VIII Міжнародна Антарктична конференція, присвячена 25-річчю приєднання України до договору про Антарктику, 16-18 травня 2017 р.: Тези конф. / Мін-во освіти і науки України; НАН України; Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»; Національний авіаційний університет; Державна установа Національний Антарктичний науковий центр. - К., 2017. - С. 140-143.

118. Структура і динаміка геофізичних полів як відображення еволюції та взаємодії геосфер в Антарктиці / Бахмутов В. Г., Глотов В. М., Греку Р. Х., Єгорова Т. П., Залізівський А. В., Колосков О. В., Корчагін І. М., Максимчук В. О., Проненко В. О., Третяк К. Р. // VIII Міжнародна Антарктична конференція, присвячена 25-річчю приєднання України до договору про Антарктику, 16-18 травня 2017 р.: Тези конф. / Мін-во освіти і науки України; НАН України; Національний техн. ун-т України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»; Національний авіаційний ун-т; Державна установа Національний Антарктичний науковий центр. - К., 2017. - С. 30-31.