

**Научни статии с участието
на ас д-р инж. Николай Ганчев Димитров**

1. Даскалова М, Ал. Хаджийски, В. Коцева, **Н. Ганчев**: Единна национална геодезическа система – привързване към световната система, Международен симпозиум "Приложение на Лазерни, GPS и GIS технологии в геодезията, София 13-14 ноември 1996, 49-58.
2. Ч. Докев, Р. Гребеничарски, Л. Пашова, **Н. Димитров**: Събиране, съхраняване и обработка на нивелачни измервания чрез GENIS-LVL. Годишник на Университета по архитектура строителство и геодезия – София 1998, том XXXIX св. III, 135-145, ISSN 1310-814X.
3. V. Kotzev, R. Nakov, B.C. Burchfiel, R. King, **N. Dimitrov** (2001): Active deformation in the Sofia region inferred from geodetic measurements Proceedings Final Conference of International Project: "Expert Assessment and Engineering Geological Conditions in the Regions of Sofia, Skopje and Tirana", June 27-30, 2001, Sofia, 99-102.
4. Mitev, G., P. Kovachev, **N. Dimitrov**, K. Kotzeva (2003): Implementation for transmission of differential corrections between GPS Receivers, ELECTRONICS, ET'2002, Book 4, 66-71, ISSN 1313-1842.
5. Коцев, В., Р. Наков, К. Бърчфийл, **Н. Димитров**, К. Куртев, П. Данчев, К. Коцева, П. Ковачев (2003b): Активни напрежения и сеизмична опасност в централната част на западна България, Scientific Publications Technomat & Infotel, Vol. IV, Book 1, 286-292, ISSN 0861 9861..
6. Ценков, Ц., **Н. Димитров** (2003). Статистически анализ на геодезически данни за изследване деформациите на телевизионна кула "Витоша-Копитото", Строителство No.1, 2004, 19-22.
7. G. Milev, K. Vassileva, **N. Dimitrov**. Sarajevo Cergop-2 Project Activities of Bulgaria. Reports on Geodesy, Warsaw University of Technology, No 4(75), 2005, 195-201, PL ISSN 0867-3179, ISBN 83-85287-74-4.
8. Милев Г., Д. Руес, К. Василева, К. Улрих, Г. Вълев, Л. Стоянов, Е. Михайлов, **Н. Димитров**. Абсолютни гравиметрични измервания и гравиметрична система на България. Геодезия, картография, земеустройство, 5-6, 2005, 10-17.
9. Milev G., Vassileva K., Dimitrov N. (2006) Sofia CERGOP-2 progress report of Bulgaria Reports on Geodesy, 4/79, 253-258
10. Milev G., Vassileva K., Dimitrov N. (2006) Bulgarian geodynamics CERGOP-2 activities - Vienna progress report Reports on Geodesy 4/79 269-276
11. Milev G., Vassileva K., Becker M., Valev G., Dimitrov, N. (2006) Final CERGOP-2 report of Bulgaria Reports on Geodesy 4/79 289-304
12. **Димитров Н.** Изследване влиянието на перманентни станции върху резултати от GPS измервания, Доклади, ВСУ Л.Каравелов, 2007, VII-157-162, ISSN 1314-071X.
13. **Димитров Н.** Ив. Георгиев(2012). Напрежения в земната кора от GPS и триангулационни измервания в Централна Западна България, Списание на БГД, год. 72, кн. 1-3, 2011, с. 27-32, ISSN 0007-3938.

14. **Димитров Н.**(2012), Съвременни движения на земната кора в района на централна западна България. Доклади, ВСУ Л.Каравелов, 2012, VI-55-59, ISSN 1314-07IX.
15. **Димитров Н.**(2013), Изследване на съвременни движения на земната кора в района на централна западна България. Геомедия, брой 3, май-юни, 38-41, ISSN 1313-3365.
16. **Dimitrov N.**(2013), Contemporary crustal movements from GPS and triangulation data. Bulgarian Geophysical Journal (**под печат**), ISSN 1311-753X.
17. **Димитров Н.**(2014), Определяне на съвременни движения на земната кора в района на централна западна България от GPS данни. Доклади, ВСУ Л.Каравелов, 2014, 335-338, ISSN 1314-07IX.
18. **Димитров Н.**(2014), Изследване на техногенни движения на земната кора в района на мировското солно находище. Доклади, ВСУ Л.Каравелов, 2014, 339-342, ISSN 1314-07IX.

гр. София

05.06.2014г,

подпис.....

/ас д-р инж.Николай Димитров/