

**2006.gadā Aģentūrā organizēta pētniecība ģeodēzijas, kartogrāfijas un lietišķās toponīmikas jomā, dalība pētniecības projektos un publiskoti aģentūras finansēto vai veikto pētījumu materiāli:**

- starptautiskā projekta “Strūves meridiāna loka punktu saglabāšana un popularizēšana” ietvaros veikti pētījumi par 16 Strūves ģeodēziskā loka punktiem, kas atrodas Latvijas teritorijā. No tiem divi -Sestukalns un Jēkabpils ir iekļauti Pasaules mantojuma sarakstā. Atzīmējot šo nozīmīgo notikumu Aģentūra, sadarbībā ar Jēkabpils pilsētas domi un Sausnējas pagasta padomi, 2006.gada 17.jūnijā pie abiem punktiem sarīkoja svinīgu informatīvo plāksņu atklāšanu. LĢIA sagatavoja un izdeva informatīvos bukletus par Strūves ģeodēzisko loku latviešu, angļu, vācu un krievu valodās, kas ir pieejami arī pašvaldību informācijas centros;
- Aģentūra atbalsta un sadarbojas grāmatas “Ģeodēzija” izdošanā. Sagatavots izdošanai grāmatas makets uz 264 lappusēm;
- lietišķajā toponīmikā veikti pētījumi par Latvijas ciemiem un to nosaukumiem. Pētījumu rezultāti iekļauti civilajā vietvārdu katalogā „Latvijas ciemi. Nosaukumi, ģeogrāfiskais izvietojums” 646 lapaspusē apjomā. Minēto katalogu plānots izdot 2007.gadā. Tajā ietvertas ziņas par 8879 apdzīvoto vietu 14012 nosaukumiem, ciemu klasifikāciju, aptuvenu iedzīvotāju skaitu, norādes par nosaukumu pareizu lietošanu un izrunu, nosaukumu rakstību lībiešu valodā un latgaliešu rakstu valodā;
- sagatavoti divi ziņojumi ANO Ģeogrāfisko nosaukumu ekspertu grupai par ģeogrāfisko nosaukumu standartizāciju Latvijā;
- par Latgales vietvārdu lietošanu kartēs nolasīts 1 referāts starptautiskā simpozijā un 1 referāts iesniegts publicēšanai Starptautiskā Onomastikas zinātņu kongresa ICOS materiālos;
- sagatavots pētījums par reljefa attēlošanas precizitātes problēmām topogrāfiskajās kartēs M 1:10 000 un alternatīviem risinājumiem reljefa informācijas iegūšanā (lāzerskenēšanu), kā arī nolasīts referāts Latvijas Universitātes zinātniskās konferences Ģeomātikas sekcijā.