

LU 78. zinātniskā konference
Sekcija „Ģeomātika”
2020. gada 31. janvāris 9:00-13:00, LU Dabas māja,
Jelgavas iela 1, 106. (Magnum) auditorija (1. stāvs)

	9:05 – 9:15	Sekcijas organizatoriskie jautājumi	
1.	9:15 – 9:35	Reinis VĀVERS	Militārā kartogrāfija Latvijas teritorijā līdz 1919. gadam
2.	9:35 – 9:55	Jānis DUMPIS	Zemūdens reljefa interpretācija eholotē
3.	9:55 – 10:15	Jānis ZVIRGZDS, Armands CELMS	Galileo GNSS signālu pienesums RTK mērījumos, izmantojot LatPos sistēmu
4.	10:15 – 10:35	Juris URTĀNS	Lidar un pilskalnu jaunatklājumi Latvijā
5.	10:35 – 10:55	Līga BRŪNIŅA, Žaneta MIKOSA, Jānis LAPINSKIS, Kārlis KALVIŠKIS, Agnese JEŅINA	Termina „augstākā banga” pielietojums un tā saistība ar dabā notiekošiem procesiem
	10:55 – 11:20	Sarunas pie kafijas un tējas	
6.	11:20 – 11:40	Vita STRAUTNIECE, Otilija KOVALEVSKA	Vietvārdi topogrāfiskajā kartē M 1:10 000: ieskats LĢIA “toponīmiķu virtuvē”
7.	11:40 – 12:00	Matīss ZĒRVĒNS	Atvērtā pirmkoda risinājumu pielietošana digitālo pamatkaršu izveidei, salīdzinājums ar ESRI tehnoloģijām
8.	12:00 – 12:20	Agris PURIŅŠ, Dāvis IMMURS, Matīss ZĒRVĒNS	Ceļš uz pirmo vektoru mozaīku pamatkarti Latvijā
9.	12:20 – 12:40	Pēteris PĒTERSONS	Vienlaidus Latvijas teritorijas aerolāzerskenēšana
10.	Stenda ziņojums	Zigmārs RENDENIEKS	Atslepenoto vēsturisko satelītu attēlu fotogrammetriskā apstrāde
	12:40	Sekcijas noslēguma diskusija	