

Birutė ČIŽIENĖ

„Aušros“ gimnazija ir geografinių informacinių sistemų (GIS) lyderė Baltijos šalyse, bendrovė „Hnit-Baltic“ surengė rajoninę konferenciją „GIS kelias į mokyklą“. Jos tikslas – aktualizuoti geografinių informacinių sistemų reikšmę šiuolaikinėje mokykloje ir šiandieniniame gyvenime, pristatyti įdomiausius Arc GIS online žemėlapius, supažindinti su GIS naujovėmis, jų pritaikymu kasdieniame gyvenime.

Konferencijoje „Aušros“ bei Žagarės gimnazijų moksleiviai pristatė net 11 pranešimų, kuriuose palietė įdomias ir naudingas ne tik lokalias, bet ir regionines bei globalias temas. Pavyzdžiui, U. Rudnickas, savarankiškai tobulindamas žinias ir GIS online seminaruose JAV, keliaujančiuosius lėtai kvietė susipažinti su mūsų rajono mitologiniais objektais, G. Armalytė pristatė pagrindinius Žagarės miesto istorijos liudininkus – senuosius šio miesto statinius, M. Pašakinskaitė, R. Kryžiūtė ir G. Vičaitė, pasidžiaugusios gimnazijos geografijos kabinete per dešimt metų sukauptą net 50 įvairių rūšių smėlio pavyzdžių kolekciją, čia parvežta iš daugelio pasaulio šalių, stengėsi atskleisti šios gamtinės medžiagos savybes ir skaitmeniniame žemėlapyje pažymėti tas pasaulio šalis, iš kurių to smėlio pavyzdžiai yra atkeliavę į Joniškį. Žagarės gimnazijos moksleiviai M. Budrys, R. Doviltis, K. Liepa, nagrinėdami Maironio kelią per Lietuvą, taip pat visa tai iliustravo ne tik įprastiniame popieriniame, bet ir skaitmeniniame žemėlapyje. Beje, tarp tų žymaus poeto lankytų vietų pateko ir Žagarė, Joniškis, Mūšos upė.

„Aušros“ gimnazijos moksleivis M. Cibulis, pernai dviračiu per 11 dienų apvažiavęs Lietuvą ir įveikęs 1200 kilometrų, taip pat sukūrė šios kelionės metu aplankytų įdomių objektų skaitmeninį žemėlapi. Vaikinas džiaugėsi nepakartojama Lietuvos gamtos įvairove ir tuo pačiu visus kvietė būti neabejingais ir Joniškio kraštui. Kadangi šie metai yra Tautinio kostiumo metai, gimnazistės I. Narvidaitė ir E. Vainilavičiūtė sudarė tautinio kostiumo žemėlapi ir visiems priminė, jog įdomią tautinių lėlių kolekciją galima pamatyti ir amatininkės A. Petrauskienės Žagarėje įkurtuose Lėlių namuose. U. Oniūnaitė ir R. Pilipūnas domisi konkūriniu jojimu. Maps Story žemėlapyje jie pateikia informaciją apie žymiausius pasaulio žirginio sporto lyderius, bet itin daug dėmesio skiria ir buvusiems gimnazijos auklėtiniams – Matui ir Kristupui Petraičiams. Lietuvoje jie jau eilę

metų šioje sporto šakoje vieni stipriausių. Didžiuojamės jais! Ne mažiau buvo įdomūs ir kitų moksleivių pranešimai, pateikti skaitmeniniuose žemėlapiuose.

Konferencijoje dalyvavusi bendrovės „Hnit-Baltic“ atstovė, dr. J. Rimkuvienė, kurianti tokius skaitmeninius žemėlapius, akcentavo geografinės informacinės sistemos svarbą ir mokykloms, nes su šia sistema gyvenime dabar daugeliui tenka vis dažniau susidurti. Pasak J. Rimkuvienės, tokios programėlės moksleiviams yra labai naudingos daugelio dalykų pamokose, nes žemėlapiai su tam tikrais pažymėtais objektais suteikia visai kitą informacijos turinį, atveria platesnes galimybes matyti vieno ar kito laikmečio skalę ir patiems pabūti viso to dalyviais bei kūrėjais. „Dabar, kai plačiai srūva informacija, žemėlapis tampa ta kalba, kurią supranta visi“, – sakė J. Rimkuvienė, primindama, jog įdomesnius mokinių darbus bus galimybė pamatyti elektroninėje erdvėje, tinklapyje GISMOKYKLA, jais galės pasidžiaugti visa Lietuva.

„Aušros“ gimnazijos geografijos mokytoja G. Motiejuitė priminė, jog bendrovės „Hnit-Baltic“ ir GIS žemėlapiai į „Aušros“ gimnaziją atkeliavo prieš trejetą metų, ir dabar gimnazija yra viena iš nedaugelio šalies mokyklų, turinčių Arc GIS online licenciją. Kurdami žemėlapius, motyvuodami mokinius ieškome pavyzdžių, kaip gyvenant Joniškyje galima būti globaliu, – pasidžiaugė turingu bendradarbiavimu su minėta bendrove geografijos mokytoja. – Jau prieš 10 metų „Aušros“ gimnazija viename TMundo tarptautiniame konkurse tarp 27 pasaulio šalių, beveik 500 dalyvių, Joniško „Aušros“ gimnazijos mokiniai užėmė antrą vietą. Eglė Danasaitė individualioje rungtyje tame konkurse yra laimėjusi 100 eurų prizą už I vietą pasaulyje. Pernai HNIT-Baltic konkursui buvo išsiųsti 16 mūsų mokinių sudaryti skaitmeniniai žemėlapiai: K.Stasaičio, I.Gaškaus, S.Armonavičiūtės, G.Marcinkutės žemėlapiai gavo apdovanojimus. Garbės ir atsakomybės darbu vadinau suskaitmenintą buvusio mūsų mokyklos auklėtinio R. Gurskio surinktą Lietuvos vėjo malūnų nuotraukų kolekciją. Žemėlapi kūrė gimnazistė Greta Leimontaitė. Sukurta daugiau nei 100 mokinių skaitmeninių žemėlapių. Stebina darbų įvairovė, vaikų idėjos, jų kūrybiškumas. 2016-2017 m.m. Martyno Cibulio žemėlapis lyderiauja įvairiuose konkursuose Lietuvoje. Apdovanojimus pelnė ir I.Narvidaitės, E.Vainilavičiūtės, M. Pašakinskaitės, R.Kryžiūtės, G. Vičaitės, U.Oniūnaitės, R.Pilipūno žemėlapiai. Jų darbai išsiųsti į JAV ir iš ten laukiame atsakymo. Jeigu mus jau pastebi Jungtinėse Amerikos Valstijose, vadinasi, mūsų darbas yra prasmingas, gana profesionalus.“



įsijaudinome, buvo tokia pati šiluma, kaip ir pirmą kartą, kai išvykome į Angliją. Šiandien, 03 kovas, 2017 m. 12:52



Užsienio kalbų mokymai, kurie yra būtini, kad galėtume būti globaliu. Šiandien, 03 kovas, 2017 m. 12:52