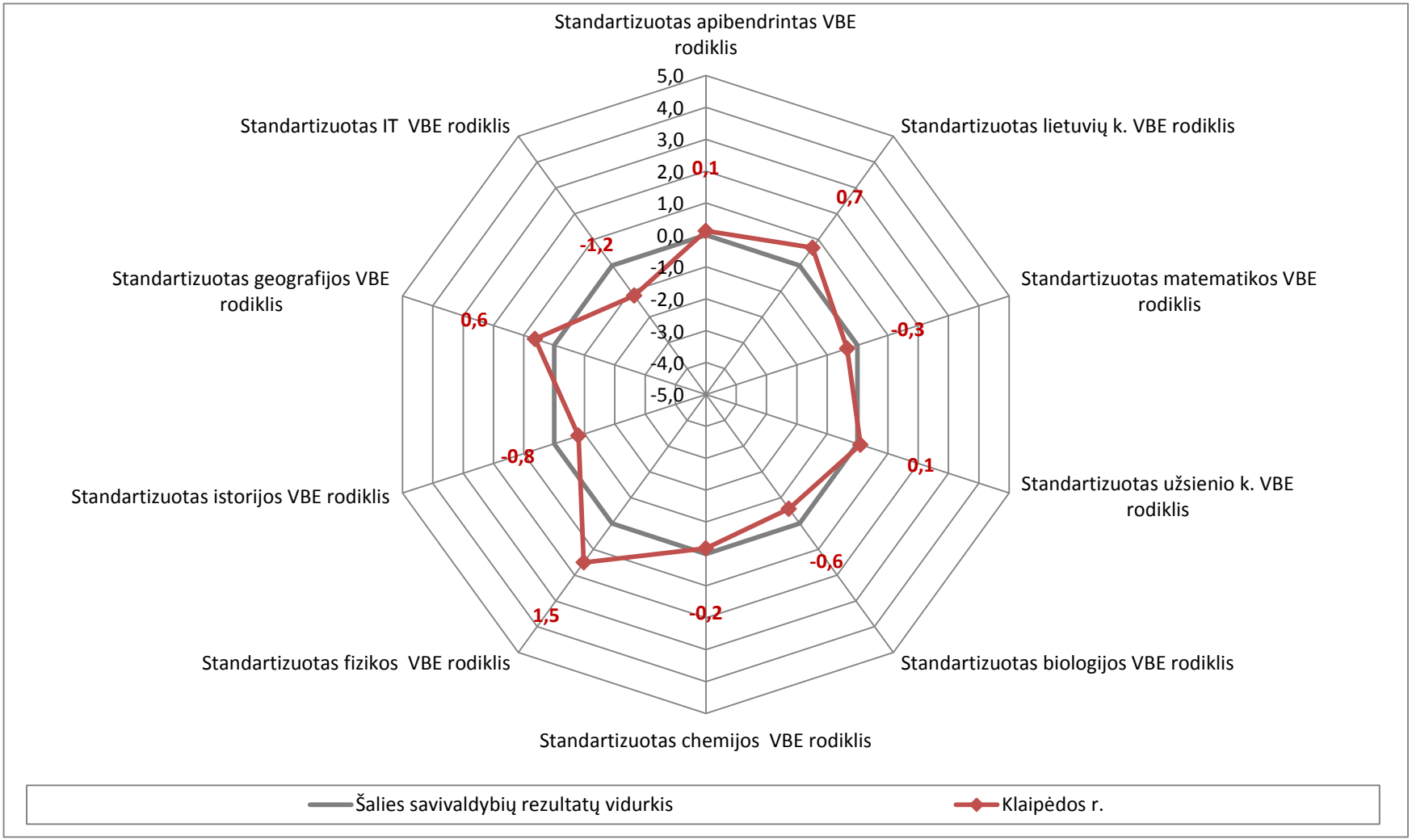
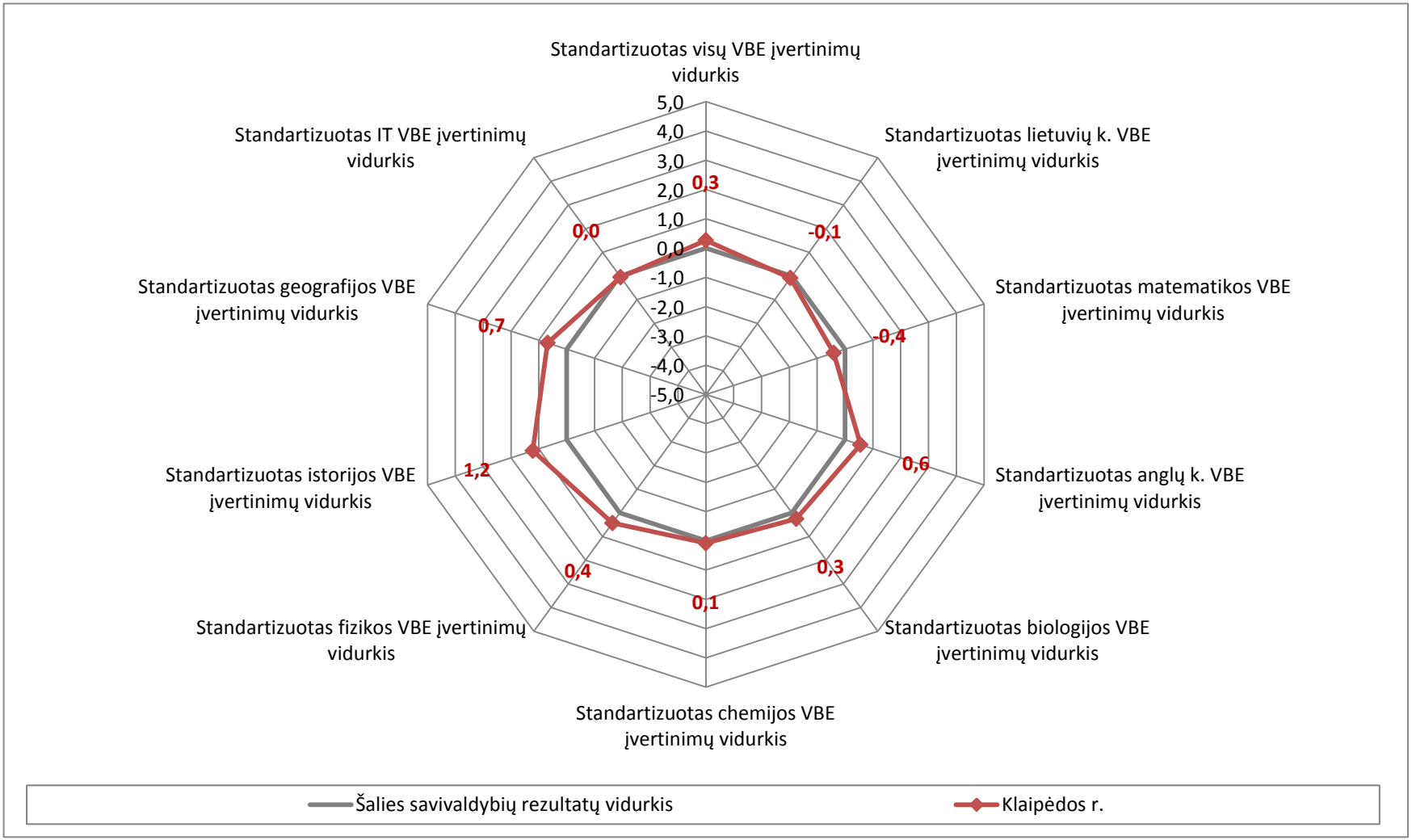
Klaipėdos r. savivaldybės 2015 m. VBE rezultatų lyginamoji analizė

***1 diagrama*. Apibendrintų savivaldybės 2015 m. VBE rezultatų rodiklių palyginimas su kitų šalies savivaldybių rezultatais, naudojant standartizuotus taškus**



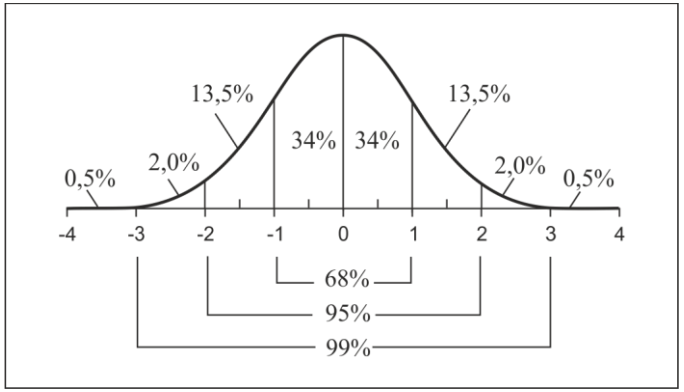
***2 diagrama*. Savivaldybės 2015 m. VBE įvertinimų vidurkių palyginimas su kitų šalies savivaldybių rezultatais, naudojant standartizuotus taškus**



PAAIŠKINIMAI

1 ir 2 diagramose savivaldybės 2015 m. VBE rezultatai lyginami su kitų šalies savivaldybių rezultatais. Lyginimo patogumo sumetimais, visi rezultatai perskaičiuoti į taip vadinamus standartizuotus taškus. Apskaičiuojant standartizuotus taškus, visų šalies savivaldybių rezultatai centruojami ir normuojami. Kitaip tariant, perskaičiavus visų savivaldybių rezultatus į standartizuotus taškus, kiekvienoje vertinimo srityse jų vidurkiai lygūs 0, o standartiniai nuokrypiai - 1. Apie konkrečios savivaldybės rezultatų lygį šalies mastu galima spręsti pagal 3 diagramoje pateiktą teorinį savivaldybių standartizuotų taškų pasiskirstymą intervaluose tarp taškų -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3 ir 4. Pavyzdžiui, jei savivaldybės rezultatas kurioje nors srityje (išreikštas standartizuotais taškais) yra aukštesnis už 1, tai savivaldybė yra tarp geriausių (šioje srityje) 16% šalies savivaldybių. O jei savivaldybės rezultatas yra aukštesnis už 2, tai savivaldybė yra tarp 2-3% geriausių savivaldybių. Praktikoje savivaldybių standartizuotų taškų pasiskirstymas šiek tiek nukrypsta nuo teorinio, bet šie nukrypimai paprastai neviršija kelių procentinių punktų.

***3 diagrama*. Teorinis savivaldybių procentinis pasiskirstymas intervaluose tarp standartizuotų taškų -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3 ir 4.**



Standartizuoti taškai taip pat padeda palyginti tos pačios savivaldybės kelių skirtingų sričių rezultatus. Pavyzdžiui, jei kurios nors srities rezultatų įvertinimas standartizuotais taškais yra ženkliai didesnis už kitos srities įvertinimą, tai galima pagrįstai teigti, kad savivaldybės rezultatai pirmojoje srityje yra geresni nei antrojoje.

Standartizuotas apibendrintas VBE rodiklis (1 diagrama) mišri savivaldybės rezultatų, pasiektų rengiant mokinius brandos egzaminams, charakteristika. Jis atspindi ir darbo kokybę, ir efektyvumą. Standartizuotas apibendrintas VBE rodiklis apskaičiuojamas paverčiant standartizuotais taškais apibendrintą VBE rodiklį. Pastarasis apskaičiuojamas sudedant du dėmenis. Pirmasis dėmuo - vidutinis VBE balų skaičius tenkantis vienam savivaldybės abiturientui. Jis apskaičiuojamas visų egzaminus laikiusių savivaldybės abiturientų gautų VBE balų sumą dalijant iš bendro savivaldybės abiturientų skaičiaus. Antrasis dėmuo - mokinių gautų VBE įvertinimų vidurkis. Jis apskaičiuojamas visų egzaminus laikiusių savivaldybės mokinių gautų VBE įvertinimų VBE balais sumą padalijant iš įvertinimų skaičius. Kuo daugiau mokinių laiko VBE ir geriau juos išlaiko, tuo šis rodiklis būna aukštesnis.

Standartizuoti dalykų VBE rodikliai (1 diagrama) atspindi savivaldybės darbo efektyvumą mokant konkrečių dalykų. Konkretaus dalyko standartizuotas VBE rodiklis apskaičiuojamas sudedant visus savivaldybės abiturientų gautus dalyko VBE įvertinimus, padalijant sumą iš bendro savivaldybės abiturientų skaičiaus ir gautąjį dalmenį paverčiant standartizuotais taškais.

Standartizuotas visų VBE įvertinimų vidurkis (2 diagrama) atspindi bendrą savivaldybės darbo kokybę, rengiant mokinius brandos egzaminams. Šis rodiklis apskaičiuojamas visų egzaminus laikiusių mokinių gautų VBE įvertinimų balais sumą padalijant iš įvertinimų skaičius ir gautą skaičių paverčiant standartizuotais taškais.

Standartizuoti dalykų VBE įvertinimų vidurkiai (2 diagrama) atspindi savivaldybės darbo kokybę mokant atskirų dalykų. Standartizuotas konkretaus dalyko VBE įvertinimų vidurkis apskaičiuojamas visų mokinių gautų dalyko įvertinimų VBE balais sumą padalijant iš įvertinimų skaičiaus ir gautą skaičių paverčiant standartizuotais taškais.