

ALEKSAS GIRDENIS

ŽEMAIČIŲ SAVARANKIŠKOS RAIDOS PRADŽIA¹

§1. Archeologai [plg. Tautavičius, 1981; 1992], remdamiesi svariais argumentais, jau seniai tvirtina, kad žemaičiai išsikristalizavę kaip atskira rytų baltų genčių sajunga jau apie V a. po Kr. – kalbininkai ir toliau linkę remti A.Salio [1933] išvadą, teigiančią, jog pagrindinės mūsų tarmės išsiskyrusios geru tūkstantmečiu vėliau. Atsargūs bandymai nukelti tarmių išsiskyrimą (divergenciją) į kiek ankstesnius laikus [Girdenis, 1971] neįtikino archeologų [plg. Tautavičius, 1981] ir nesudomino daugelio kalbos istorikų: jie ir toliau rašo taip, tartum nebūtų jokios abejonių, kad mūsų tarmės esančios palyginti visai jaunos ir kad daugumas esminių jų skirtumų paaiškinami XV – XVI a. nykusios kuršių kalbos poveikiu (žr., pvz., [Zinkevičius, 1981]).

Plétodamas savo ankstesnes mintis bei prielaidas [Girdenis, 1992a], čia mėginsiu parodyti, kad šiaurinių žemaičių tarmėje yra užsikonseruavę nemāža fonetikos reiškinį, kurių raidos stratigrafija leidžia lingvistinių tarmių divergencijos datavimą priartinti prie archeologinio.

§2. Jau ankstesni tyrimai [pvz., Girdenis, 1992a] yra parodę, kad didžiausių vilčių susekti žemaičių divergencijos chronologiją teikia šios tarmės ž o d ž i o g a l o raida, nes tik ją galima patikimai suskaidyti tam tikrais klodais, primenančiais geologinius arba archeologinius „stratus“. Apsiriboti šiuo atveju vien galūnėmis galima ir todėl, kad iš gausios dialektologinės literatūros gerai žinome svarbiausias žemaičių izofonas ir smulkesnę tarmės klasifikaciją. Žinoma ir tai, kad tvirčiausiai žemaičių tarmė yra išsilaikiusi šiaurėje ir šiaurės vakaruose, silpniausiai – pietuo-

¹ Populiarią šio straipsnio versiją žr. Mokslas ir Lietuva, III (2–3), 1992, 95tt.; t.p. anglų kalba – Science, Arts, and Lithuania, vol. 3 (2–3), 95ff.

se ir pietryčiuose. Turint tai galvoje, toliau daugiausia remiamasi pirmojo tipo šnektų (t.y. šiaurės žemaičių) duomenimis.

§3. Žemaičiai seniai yra sutrumpinę nekirčiuotas ilgąsias cirkumfleksines galūnes (smulkiau žr. §8). Rytų baltų *-ē² tokiais atvejais šiaurinėse šnektose yra išvirtęs į -e (pvz.: vns. kilm. *klietęs* < *-ēs „klėties”, *đgnęs* < *-ūgnēs „ugnies”; XVIII a. galūnė -es < *-ēs dar skyrési nuo -es < *-ēs, plg. *ugnys* ZCh [3x] 904 „ùgnies” ir *szwętes* < *-ēs [7x] 176-7 „šventēs”). Pavyzdžių su -o < *-ō nėra, nes *mēnuo*, *rēmuo* tipo žodžiai jī, matyt, anksti pakeitė dažnesniu galūninio kirčiavimo lyčių (*pēimōu* „piemuo”, *rōdōu* „ruduo”) variantu -ou [Grinaveckis, 1973, 270] (panašiai aiškintinas ir vns. naud. *àkēi*, *pērštōu* [Kazlauskas, 1963]).

Nekirčiuotas *-ā visur pakito į -a (plg. vns. kilm. *lāuka* < *-ā „lauko”, *šārkas* < *-ās „šarkos”); galiniam *-ē šiaurinėse šnektose dabar atliepia -e, gana neseniai susiaurėjęs iš -e (plg. dabartinių š. žem. *sáule* < *-ē „saulė”, *sáules* < *-ēs „saulės” ir *sawle* ZCh [7x] 68, *sawles* [6x] 237). Pieteninių šnektų absoliučioje galūnėje tariamas -i/-e (pvz., vns. vard. *sáuli*),

² Žodžio kamiene skirtingą rytų baltų *ē raidą galėjo sužadinti ne visai vienoda priebalsių minkštumo distribucija ir santykinė chronologija. Žemaičiuose priebalsis prieš *ē tikriausiai ilgai (tam tikrais atvejais – iki šiol) išliko nesuminkštėjęs, todėl siaurėti galėjo tik balsio p a b a i g a. Tokia diftongizacija – natūralus vyksmas, nes ei(< *ē) yra toks pat sudėtinis (siaurėjantis) dvibalsis, kaip ir senieji *ei*, *ai*, *au* (apie tai, kaip *ē virtimą į ei galėjo paspartinti kuršių kalbos įtaka, žr. [Girdenis, 1981, 20]; plg. dar labai problemišką J.Kazlausko [1969] hipotезę). Aukštaičių areale, pasižymėjusiam intensyvesne pozicine palatalizacija, priebalsiai anksti suminkštėjo ir prieš *ē. Suminkštėjusiose grupėse (*Cē*>*C'ē*) greitai atsirado i tipo glaidas, lengvinantis minkštojo priebalsio ir neaukštutinio balsio sanglaudą (*C'ē*>*C'ē*), – jis susiaurino balsio p r a d ž i ą ir tuo pačiu pastūmėjo jo raidą sutaptinio (platėjančio) dvibalsio (poliftongo) kryptimi (*C'ē*>*C'ie*).

Balsis *ō ir aukštaičių, ir žemaičių tarmėse bus dvibalsėjęs gerokai vėliau negu *ē: jis vergiškai kopijavo savo priešakinio koreliato raidą.

Veikiausiai dėl panašios minkštojo priebalsio ir balsio sąveikos rytiečių negalinis kirčiuotas i buvo ankstij labai susiaurintas ir vėliau pavirto įtemptu pusilgiu balsiu (*visas*>*v̄sas*>*v̄̄sas*>*v̄̄̄sas*). Ir čia užpakalinis balsis (u) bus sekęs priešakinio koreliato pėdomis.

uždaroje – -e (pvz.: *sáules*, *žūōles* „žolės”); kur ne kur dėl *-is*<^{*}*-ēs* po-veikio galimas vns. kilm. *pùsis*, *žēmis* ≠ dgs. vard. *pùses*, *žēmes*)³.

§4. Visi žemaičiai ilgai bus turėjė tikrus nosinius balsius **ē*, **ā*, kurie (kaip ir **ī*, **ū*) galėjo laisvai (iš dalies gal ir poziciškai) kaitaliotis su atitinkamais nazalizuotais mišriaisiais dvigarsiais. Pietuose tie garsai yra išlikę iki šiol (pvz.: *grēnzáu* „gręžiau”, *žqnsís* „žąsis”), kitur jie kito toliau (vietomis – net iki *ei*, *ou*).

Nekirčiuotose galūnėse *-*ē*, **ā* pakitejtvairiai.

1. Visada *-*ā*>-a niekada nekirčiuojamose cirkumfleksinėse galūnėse (pvz.: vns. gal. *dárba* „darbą”, *pásaka* „pasaką”⁴).

2. Akūtinėse galūnėse (net ir kirčiuotose) šiaurinių šnektų *-*ā*>*-*ō* (plg. vns. įn. *šàkò* „šaka”, *kālbò* < *-*ā* „kalba”: vns. vard. *šàkà*, *kālbà*<*-*ā*, taip pat vns. įn. *kałbu* ZCh 220₁: vns. vard. *kałba* [5x] 59₁₇).

3. Po minkštojo priebalsio *-'*ā* labai anksti yra sutapęs su *-*ē* ir toliau kitęs kartu su juo⁵. Šiaurinėse šnektose iš seno turime -e (plg. vns. gal. *sáulę* „saulę” : *välę* „valią”) – šis balsis (kaip matėme, „Ziwate” visada rašomas -y) jau skambėjo XVIII a. ir aiškiai skyrėsi nuo -e<*-*ē*, *-'*ā* (plg. vns. gal. *sawly* ZCh 25₁₄ „saulę”, *waly* [17x] 33₈ „valią” ir vns. vard. *sawle* [7x] 6₈ „saulę”, *wale* [21x] 10₂₅ „valia”). Pačiose pietinėse šnektose ir *-*ē*, ir *-'*ā* yra virtę į -e (pvz.: vns. gal. *sáule*, *välę*).

4. Visame žemaičių plote taip pat yra sutapę akūtiniai *-*ē* bei *-'*ā* atliepiniai. Šiaurės žemaičiai iš seno juos taria kaip -e (pvz.: vns. įn. *sáulè*<*-*ē* „saule”, *välè*<*-'*ā* „valia”, plg.: vns. įn. *sawly* ZCh 283₁, 293₄

³ Išidėmétina, kad nekirčiuoto *-ē raidos rezultatas sutampa su *-'*ā* (*-ā po minkštojo priebalsio) raida, – plg. dabartinės tarmės *brūole*<*-'*ā* „brolio”, *vāles*<*-'*ās* „valios” ir *Brole* ZCh [4x] 60₂₆, *wales* [26x] V₃₆. Tą patį dabar matome ir akūtinėse galūnėse, bet jų -e yra dar naujesnis (žr. §15).

⁴ Šiaurinių šnektų dalyviai (*kläuso* „klaūsą”, *räšo* „rāšą”) turi o ne galūnėje, o p r i e s a g o j e. Jų galinio balsio kokybė apibendrinta pagal kitas formas (plg. *kläusónę* „klausančio”, *räšoném* „rašančiam”).

⁵ Plg. 3 išn. ir §7.

waly 329₂₂ „valia”; pietuose dažniausiai tariamas -e (pvz.: vns. jn. *sáule*, *valè*), bet kur ne kur (kiek šiauriau) pasitaikantys *mìški* „miškė” tipo vietininkai rodo ankstesnį -i<^{*}-ę. Pažymétina, kad jau Mažvydas yra vartojęs -i ar -e tipo balsę ir vietoj *-ę, ir vietoj *-'q̄ (žr. [Stang, 1929, 69ff., 86]).

§5. Žemaičiams labai būdingas senųjų *i, *u atvirėjimas – virtimas žemesnio pakilio garsais. Šiaurės žemaičiai vietoj jų taria vidutinio pakilio balsius e, o (pvz.: *lèp* „lipa”, *vèbos* „visas”, *skòta* „skuto”, ognès „ugnis”); šiaurės rytų šnektose tie e, o reguliariai kaitaliojasi su uždarais i, u pagal balsių asimiliacijos dėsnį (plg. vns. kilm. *dréskę* „driskio” : vns. gal. *drìski* „driski”, vns. vard. *òtës* „utélė” : dgs. kilm. *ùtū-* „uteliu”, dgs. gal. *ùtìs* „utèles” Mžk, Sd, Tl, Trk; smulkiau žr. [Girdenis, 1962]). Žemaičių pietuose dabar vartojami atviroki i, u, nedaug tesiskirią nuo bk. i, u (pvz.: *vìsas*, *bùva*), bet S. Stanevičiaus rašmuo y (*lypty* „lipti”, *wysy* „visi”), taip pat Nemakščių-Viduklės šnektos tvirtapradžiai mišrieji dvigarsiai íeR, úoR < íR, úR (suponuojantys tarpinę grandį *éR, *óR, pvz.: *kíelpa* < *kélp̄a < *kílpā, *kúormis* < *kórmis < *kúrm̄is) rodo, kad ir čia seniau (bent tam tikrose pozicijose) turėjo būti vartojami balsiai, artimesni šiaurės žemaičių e, o [Girdenis, 1992b, 46].

§6. Niekada nekirčiuojamose galūnėse balsio *-u, rodos, visai nėra buvę, o *-i yra nykės pagal bendrą žodžio galo raidos taisykłę (žr. §9). Bet pietinės šnektos (net pietiniai šiaurės žemaičių pakraščiai) išlaiko priebalsio, éjusio prieš tą balsį, minkštumą (*gál/gàł* „gáli”, *gúl/gòł* „gúli”, *mí·ł/míł* „myli”) – prieš išnykusį -e (< *-a ir pan.) minkštumo nebūna net pačiuose pietyriuojuose (plg. vidukliškių *gál* „gáli”, bet *kæł* „kélia”)⁶.

Kirčiuotų *-i, *-u ir -i, -u < *-é, *-ó raida galūnėse panaši kaip ir žodžio kamiene. Šiaurės šnektos juos taria kaip atvirus -e, -o (ypač atviras ir ryškus pirmasis balsis, pvz.: vns. vard. *àvës* < *-iš „avis”, *dòñgòs* <

⁶Visų žemaičių vartojamos lytys *vélñs/vél(ñ)s* „velnias”, be abejo, turi priebalsiu minkštumą, apibendrintą pagal kitus linksnius (plg. dgs. gal. *vélñus* ir kt.).

-ūs „dangus”, dgs. vard. *gėrė* < *-ē „geri”, vns. 1 a. *nėšò* < *-ō „nešu”), pietuose girdéti minėtieji -i, -u (*avìs*, *dangùs*, *gerì*, *nešù*). Ypač pabrėžtina, kad šiauriniai žemaičiai galūnėse a i š k i a i s k i r i a atvirą -e < *-i, *-ē, *-ē, *-q... ir uždarą -i < *-ī, *-ī, *-j... (plg. vns. vard. *àvè̄s* ≠ dgs. gal. *àvìs* < *-ī(n)s, vns. vard. *plàti* < *-ī ≠ vns. jn. *plàtè* < *-q̄ „plačia”, taip pat vns. vard. *brągi* ZCh 110₁₄ : vns. jn. *brągy* 70₁₇, 105₂₁, vns. vard. *šyrdys* [18x] 130₄ : dgs. gal. *šyrdis* [4x] 152₂₃). Rytinėse šnektose šj skirtumą labai paryškina balsių asimiliacija (žr. §5), dėl kurios prieš -i galimi tik i, u, o prieš -e bei kitus neaukštutinius balsius – tik e, o (plg. vns. vard. *bètè̄s* „bitė”, *pòšè̄s* „pušis” ir dgs. gal. *bitìs*, *pùšìs* Sd, Trk).

Galiniai -o/-u tokiu nuoseklumu nepasižymi: dažnai vietoj laukiamo nekirčiuoto -u < *-u vartojamas -o (pvz.: vns. gal. *dō̄ngø* „dangu”, tar. n. 3 a. *vārkto* „vargtų”, bet dgs. kilm. *vī̄ru* „vyru”, dgs. gal. *sū̄nùs* < *-ū(n)s)⁷.

Pietų žemaičiuose aiškesnė -i/-e, -u/-o skyrimo tendencija pastebėta tik varniškių plote [Salys; 1946, 24; Grinaveckis, 1991, 46t.] – kitur ji gali būti išnykusi dėl antrinio -e, -o susiaurėjimo (plg. §5).

§7. Jau iš to, kas pasakyta, aišku, kad žemaičių tarmėje akūtinės galūnės yra patyrusios visiems lietuviams bendrą trumpėjimą, vadinančią Leskieno dësniu (plg. dar: š. žem. *gėrė* : *geré·-jé* (*geré·-jé·*), *gàrà* : *gerùo-jé*, *nėšò* : *nešòu-s*, *plàtè* : *platé·-jè* ir bk. *gerì* : *geríe-ji*, *gerà* : *geró-ji*, *nešù* : *nešúo-si*, *plačià* : *plačiá-ja*)⁸. Bet šio trumpėjimo laikais bent šiaurinėse šnektose jau būta nemaža savitų bruožų, iš kurių svarbesni šie: i>e (todėl -e ≠ -i < *-ī(n)), *-q > *-q̄ (todėl vns. vard. *gàrà* ≠ vns. jn. *gàrò*), *-ē

⁷Be to, reikia pasakyti, kad daug kur (pvz., apie Kulius, Platelius, Plunge, Rietavą) net šiaurės žemaičiai galinį -o neretai taria gana uždarą ir todėl menkai jį teskiria nuo „tikrojo” -u.

⁸Šis procesas „savaime” bus vykës tik kirčiuotose galūnėse – nekirčiuotų akūtinų galūnių trumpumas veikiausiai yra alomorfų išlyginimo rezultatas (pavyzdžiui, vietoj vns. vard. *šárkā* pagal šakà tipo formas galéjo atsirasti *šárka* [Girdenis, 1991]). Žemaičiuose panašūs reiškiniai kartojosi ir vėliau (plg. §15).

ir $*\cdot\bar{q}>*\bar{\dot{e}}>*\bar{\acute{e}}$ (žr. 4[3 atv.]). Taigi akūtiniai galūnių trumpėjimo metu žemaičiai jau daug kuo skyrési nuo aukštaičių; turéjo būti išryškéjusios ir pagrindinés jų (taip pat ir aukštaičių) patarmés [Girdenis, 1992a]. Jeigu priimtume K. Būgos nustatytą kalbamojo trumpėjimo laiką – XIII-XIV a. sankirtą, galéture sakyti, kad mūsų tarmés (net patarmés) turéjo būti išsiskyrusios jau prieš XIII a., – kitaip tariant, prieš Lietuvos valstybés susidarymą [Girdenis, 1971; 1992a]⁹.

§8. Bent pačiose šiaurinése šnektose nekirčiuotos ilgosios cirkumfleksinés galūnés yra trumpéjusios *a n k s č i a u* negu akūtinés. Geriausiai tą rodo skirtini $*-a\bar{n}$ ir $*-\bar{a}n$ atliepimai. Pirmuoju atveju tas dvigarsis buvo suvienbalséjës, bet dar atviras ($*-a\bar{n}>*\bar{\tilde{q}}$, žr. §4 [1 atv.]), antruoju – ne tik suvienbalséjës, bet jau ir peréjës į vidutinj pakilimą ($*-\bar{a}n>*\bar{\acute{q}}$ $>*\bar{\check{q}}$, žr. §4 [2 atv.]).

Pats cirkumfleksinių galūnių trumpéjimas¹⁰ įsiterpia tarp dviejų panasių įvykių – ankstesnio $i>\acute{e}$ ir vėlesnio $u>\check{o}$: kaip jau sakyta, aukštutinių $*-i$ ir $*-\acute{i}$ trumpéjimo rezultatas *-i* skiriasi nuo $-i>\acute{e}$, o $*-\acute{u}$ ir $*-u$ yra sutapę į tą patį *-o* (plg. vns. gal. *sū·no* „sūnų” ir vns. vard. *sū·nōs* „sūnus”)¹¹.

⁹ Kitokj datavimą – maždaug XV a. (vad. povytautinę gadynę) yra bandës pagrësti A. Salys [1933], remdamasis junginių $*tj$, $*dj$ (daugelyje šnektų virtusių afrikatomis *č*, *dž*, kai kur – *c*, *dz*) raida bei jos atspindžiais Teutonų ordino žvalgų pranešimuose (vad. *Wegeberichte*). Bet, kaip jau esu įrodinéjës [Girdenis, 1971], iš tikrujų jis nustaté tik afrikatų atsiradimo, o ne tarmių išsiskyrimo laiką.

¹⁰ Turint galvoje 8 išn. minétą kirčiuotų alomorfų apibendrinimo tendenciją, galima manyti, kad kartu trumpéjo *v i s o s* nekirčiuotos žemaičių galūnés, ne tik cirkumfleksinés. Juk nesunku įsivaizduoti, kad po to trumpéjimo buvo sakoma ne tik, pavyzdžiu, vns. kilm. *šárkas* „šarkos”: $*\check{š}akās$ „šakōs”, bet ir dgs. gal. *šárkas* : $*\check{š}akās$. Bet čia svarstomiems dalykams tai néra svarbu, todél toliau kalbama tik apie nekirčiuotų *c i r k u m f l e k s i n i u* galūnių trumpéjimą.

¹¹ Daugiskaitos kilmininko galūnés *-u* (*ví·ru* „vyrū”) aukštutinis pakilimas, be abejoniés, yra atsiradës pagal kirč. *-ū(n)* (*lāukār(n)* „lauku”) analogiją (dél analogijos tikrumo plg. Mituvos upyno šnektą vns. gal. *sú·nu* ir dgs. kilm. *ví·ru* [Grinaveckiené, 1957, 157]).

Kadangi nosiniai balsiai siaurėja iki kurio nors e.s.a.m.o balsio tembro, galinis *-ē (< *-eñ, *-'añ) bus susiaurėjęs į *-ę prieš cirkumfleksinių galūnių trumpėjimą, bet po -i>-e; akūtinis *-ā (< *-án) galėjo virsti į *-ā tik po -u>-o (plg. dar vns. vard. *vēršos* < *-us „viršus” ir dgs. gal. *vēršus* < *-ū(n)s).

Čia būtinai pridurtina, kad priešakinių ir užpakalinių balsių raidos „asynchronišumas” (žr. dar 2 išn.) nėra kokia keistenybė. Užpakaliniai balsiai yra s t i p r e s n i (didesnės fonologinės galios) garsai negu to paties pakilimo priešakiniai balsiai [Foley, 1977, 62 et passim], todėl jie ir atsparesni permainoms. Be to, i virtimą į e (kaip ir *ē į ei) turėjo skatinti vėlyva priebalsių palatalizacija.

§9. Niekada nekirčiuojamų trumpujų galūnių redukcija vyko (ar bent prasidejo) prieš cirkumfleksinių galūnių trumpėjimą ir -i > -e. Jeigu šiu pokyčių tvarka būtų kitokia, dabar negalėtų skirtis, pavyzdžiui, tokios lytys, kaip 3 a. *kēš* „kiša” : *kēša* „kišo”, vns. vard. *mējks* „menkas” : dgs. vard. *mējkas* „menkos”, *šālt* „šálta” : *šálta* „šalto, -ą”, o galinis priebalsis visada turėtų būti kietas (žr. §6, 14), nes e nėra iš tų balsių, kurie labai minkštintų priebalsius¹².

Priebalsio -l̩ minkštumas *gāl̩* tipo lytyse (XVIII a. jų pasitaikydavo net pačiuose šiaurės vakaruose, plg. *gal* ZCh VIII₉, *negal* 50₁₉), taip pat a arba jo „šiaurinio” pakaitalo o išlaikymas galūnėje -as po vad. sunkiai tariamų priebalsių bei jų grupių (pvz.: *bāsas/bāsos*, *pāršas/pāršos*, *kāklas/kāklos*, bet *vāīks/vā'ks* „vaikas”) ir vns. šauksmininko -e ← *-e (plg. *Pony* ZCh [109x] V₃₃ „pone”, *Tiewy* [45x] 40₁₅ : *mieline* 225_{25–26} „mėlynė”, *szłowe* [5x] 55₂₂ „ślówę”) rodo, kad trumpieji balsiai bus ne iš karto visai sunykę, o veikiausiai pamažu silpnėjė ir dusléjė, vis labiau prarasdami savo individualias savybes. Sąlygiškai rekonstruotose formose *gāl̩ „gāli”, *līg^vs „lýgus”, *šālt^ā „šálta”, *kākl^ās „kāklas”, *tēw^ē

¹² Plg. 2 ir 11 išn.

„téve” ir pan. balsis ε turėjo būti artimas e , o balsiai α ir $v - \varnothing$. Gal kaip tik todėl šiaurėje (be abejo, veikiant ir *sūnōs* tipo formoms) atsirado *bāsōs* $\leftarrow *bās^{\alpha}s$, *kākłos* $\leftarrow *kákł^{\alpha}s$, o šauksmininko galūnė, sustiprinta pagal kirčiuotą alomorfą, jau seniai yra *-e*, o ne *e*¹³.

§10. Ryškiausias žemaičių priebalsių sistemos specifinis bruožas yra savotiška **tja*, **dja* raida. Aukštaičiuose šie junginiai yra pavirtę afrikatomis \hat{c} , $\hat{d}\hat{z}$ arba \hat{c} , $\hat{d}\hat{z}$ prieš v i s u s nepriešakinius balsius, žemaičių areale – tik prieš **ū*, **ō*, **ā* ir **au*. Trumpasis *a* derinyje **ja* (ir **tja*, **dja*) labai anksti visai supriešakėjo – virto *e*, prieš kurį *j*, éjęs po priebalsio, išnyko pagal bendrą taisyklę *CjVⁱ > CVⁱ* (*Vⁱ* – bet koks priešakinis balsis). Naujieji *te*, *de* $\leftarrow *tje$, **dje* ($\leftarrow *tja$, **dja*) nei savo fonetinėmis ypatybėmis, nei tolesne raida nebesiskyrė nuo senųjų *te*, *de* (plg. bk. [≈aukšt.] *svečiáms* $\leftarrow *swetjāmus$, *gaidžiáms* $\leftarrow *gaidjāmus$, *keñčia* $\leftarrow *keñtja$, *geñdžia* $\leftarrow *geñdja$ ir š. žem. *svetéms*, *gaidéms*, *kēnt*, *gēid*; žr. [Būga, 1961, 87tt.; Salys, 1933]). Kadangi dėl šių pokyčių žemaičių *t*, *d* dažnumas prieš galunes labai pakilo, tarmės šiaurės vakaruose jie buvo apibendrinti (veikiausiai vietoj \hat{c} , $\hat{d}\hat{z}$) beveik prieš visas galunes ir priesagas (plg. kretingiškių *svètī·s* „svečias” – *svētē* „svečio” – *svètōu* „svečiui”, *gāidē·* „gaidžiai” – *gāidū·* „gaidžių” – *gaidéms* „gaidžiams” – *gāidūs* „gaidžius” ir mažeikiškių *svètī·s* – *svēčē* || *svētē* – *svètōu*, *gāidē·* – *gāidžū·* – *gaidéms* – *gāidžūs*). Bet tai palyginti naujas reiškinys, atsiradęs

¹³ Ilgalaikę trumpujų galūnių redukcijos tendenciją rodo šiaurinių šnekų laužtinė priegaidė, kurią lengviausia aiškinti kaip tam tikrą išnykusiu galinių garsų kompensaciją [Girdenis, 1980; 1981, 23], – nykstanti balsi ar dvibalsio dëmenį kompensavo glotalizacija („lūžis”) – naujas reiškinys, vėliau tapęs papildomu akuto požymiu (žr. dar §15). Ne-trumpos raidos padarinys, matyt, yra ir fakultatyvinis balsis *ə*, kartais pasirodantis žodžio gale ir atliekantis ekspresyvinę funkciją (plg. „neutralias” lytis *dōud* „duoda”, *vā·ks* „vai-kas” ir ekspresyvias *dōud-ə* *vā·ks-ə*). Kalboje joks elementas negali atsirasti iš nieko, todėl *ə* laikytinas išnykusiu trumpujų balsių pėdsaku, gavusiu naują vaidmenį ir todėl išsi-laikiusiu iki pat šių dienų.

dėl morfologinių priežasčių (plg. [Būga, 1961, 90–94, Salys, 1946, 10; Girdenis, 1972b]).

Galinių nosinių $*-a\bar{n}$, $*-\bar{a}n$, kurių *a* priklausė kalbamiesiems junginiams $*tja$, $*dja$, tolesnė raida nepalieka abejonės, kad šis „didysis žemaičių atskyris nuo aukštaičių“ [Būga, 1961, 89] (t. y. $*ja > je$) tikrai laikytinas seniausiu savarankišku tarmės fonetikos reiškiniu. Tu junginių raida nuo $*-tjan$, $*-djan$ iki dabartinių $-te$, $-de$ šiaurinėse šnektose turėjo būti tokia: $*-tja\bar{n} > *-tje\bar{n} > *-te\bar{n} > *-t\bar{e} > *-t\tilde{e} > -te$ (pvz.: $*p\bar{a}tjan$ „pačią“ > $*p\bar{a}tjen$ > $*p\bar{a}ten$ > $*p\bar{a}t\bar{e}$ > $*p\bar{a}t\tilde{e}$ > $p\bar{a}te$, plg. *paty* ZCh 71₂₇); tokį pat kelią nuėjo ir akūtiniai $*-tján$, $*dján$ (pvz.: vns. in. $*patján$ „pačia“ > $*patjén$ > $*patén$ > $*paté$ > $*paté'$ > $*patè$ > $p\bar{a}te$, plg. *paty* ZCh 302₁₆; žr. [Stang, 1929, 54]), tik paskutinė jo atkarpa žengta kiek vėliau (žr. §7). Vadinas, $*tja$, $*dja$ (bent žodžio gale) yra priešakėję ne tik prieš cirkumfleksinių bei akūtinų galūnių trumpėjimą, bet ir prieš $*-en$ tipo dvigarsių nazalizaciją bei susiaurėjimą.

§11. Visus šiaurinių žemaičių žodžio galo procesus, vykusius iki Leskieno dėsnio imtinai, dabar galima išrikuoti šia santykinės chronologijos tvarka:

- 1) *ja* priešakėjimas: $*-tja$, $*-dja$ > $*-tje$, $*-dje$ (ir $*-tjan$, $*-djan$ > $*-tjen$, $*-djen$);
- 2) *j* nykimas tarp priebalsio ir priešakinio balsio: $CjV^i > CV^i$ ($*-tje$, $*-dje$ > *te*, *de*; $*-tjen$, $*-djen$ > $*-ten$, $*-den$);
- 3) I galūnių redukcija: nekirč. $-V > -\bar{v}$ ($*-a$, $*-e$, $*-i$, $*-u$ > $*-\bar{a}$, $*-\bar{e}$, $*-\bar{i}$, $*-\bar{u}$);
- 4) nazalizacija: $-Vn >$ nos. $-V$ ($*-an$, $*-en$, $*-in$, $*-un$ > $*-\bar{q}$, $*-\bar{\bar{e}}$, $*-\bar{\bar{i}}$, $*-\bar{\bar{u}}$; $*-ten$, $*-den$ > $*-t\bar{e}$, $*-d\bar{e}$);
- 5) *i* platėjimas: $i > \dot{e}$;
- 6) $*-\bar{e}$ siaurėjimas: $*-\bar{e} > *-\dot{e}$ (ir $*-t\bar{e}$, $*-d\bar{e}$ > $*-t\dot{e}$, $*-d\dot{e}$);
- 7) II galūnių redukcija: nekirč. $*-V > -V$ ($*-i$, $*-\dot{i}$ > $-i$; $*-\bar{a}$, $*-\bar{\bar{q}}$ > $-a$; $*-\bar{e}$ > $-e$; $*-\bar{\dot{e}}$, $*-\dot{\dot{e}}$ > $-e$; $*-\bar{o}$ > $-o$ (??); $*-\bar{u}$, $*-\dot{u}$ > $-u$; $*-t\bar{e}$, $*-d\bar{e}$ > $-te$, $-de$);
- 8) *u* platėjimas: $*-u > -o$;
- 9) $*-\bar{q}$ siaurėjimas: $*-\bar{q} > *-\dot{\bar{q}}$;

10) Leskieno dėsnis – akūtinių galūnių trumpėjimas: $-V > -V$ ($^*-\tilde{a} > -\dot{a}$; $^*-\dot{\iota}, ^*-\dot{e} > -\dot{i}; ^*-\dot{\acute{e}}, ^*-\dot{\acute{e}} > -\dot{e}; ^*-\acute{o}, ^*-\acute{\acute{o}} > -\acute{\dot{o}}$; $^*-\dot{t}\acute{e}, ^*-\dot{d}\acute{e} > -\dot{t}\dot{e}, -\dot{d}\dot{e}$).

§12. Kaip matyti, iki Leskieno dėsnio, t. y. iki XIII-XIV a. – maždaug iki 1300 metų žemaičiuose buvo įvykę d e v y n i esminiai žodžio galo pokyčiai, vienaip ar kitaip susiję su trumpaisiais balsiais: arba tie garsai kito patys, arba jie atsirado dėl kitų garsų raidos. Visiškai akivaizdu, kad po šių įvykių žemaičiai jau smarkiai skyrėsi nuo aukštaičių – ypač nuo savo artimiausią kaimynų vakariečių¹⁴.

Visa tai tikriausiai rodo, kad žemaičiai ir prūsai bei kuršiai yra iš seno turėję bendrų bruožų ir, vadinas, sudarė lyg ir giminiškų kalbų sąjungą, kurią nuo kitų baltų skyrė gana reikšmingas izoglosų pluoštas. Ypač įsidėmétina, kad ta sąjunga buvo susidariusi ne galimo žemaičių ir kuršių mišimo laikais, o daug anksčiau.

§13. Procesai, vykę žodžio gale po Leskieno dėsnio, skyla į dvi grupes: palatalizacijos raidą ir tolesnés žodžio galo redukcijos reiškinius.

§14. Palatalizacijos raida prasideda priebalsių suminkštėjimu prieš aukštutinius priešakinės eilės balsius (-i, -ī, -ΐ) ir panašiai tariamą pusbalsį *j (1): $-C\bar{i} > \hat{C}\bar{i}$, $-C\bar{I} > -\hat{C}\bar{I}$, $-CjV^u$ (V^u – bet koks užpakalinis balsis) $> \hat{C}jV^u$ (pvz.: dgs. vard. $^*\grave{a}kis > ^*\grave{a}\grave{k}is$, dgs. gal. $^*\grave{a}k\grave{i}s > a\grave{k}\grave{i}s$, 3 a. $^*g\acute{a}l^t > g\acute{a}\acute{l}^t$, $^*t\grave{o}r^t > ^*t\grave{o}\grave{r}^t$, dgs. kilm. ($^*akju\bar{n} > ^*\grave{a}kju\bar{n}$, 1 a. $^*galj\grave{o} > ^*gal\grave{j}\grave{o}$)).

Dabar j, éjes tarp minkštojo priebalsio ir užpakalinio balsio (junginiuose CjV^u) neteko skiriamosios funkcijos¹⁵ ir todėl netrukus išnyko $^*akju\bar{n}$

¹⁴ Nemaža apžvelgtujų kitimų yra bendri žemaičiams ir buvusiems jų vakariniams bei pietiniams kaimynams. Platėjimas $i, u > \acute{e}, \acute{o}$ ar bent jo polinkis pastebėtas prūsų [Endzelins, 1982, 33t.; Mažiulis, 1966, 44t.] ir kuršių [Endzelins, 1951, 53; Būga, 1961, 221tt.; Girdenis, 1981, 21] kalbose. Šiose kalbose taip pat konstatuojamas arba bent spėjamas ir nekirčiuotų galūnių trumpėjimas [Endzelins, 1982, 42t.; dėl kuršių plg. Girdenis, 1981, 22]. Kaitös $t : \hat{c}, d : \hat{d}\acute{z}$ nebuvimas prieš galunes leidžia spėti, kad veikiausiai šiose kalbose ir $^*-tja, ^*-dja$ buvo pakitę „žemaitiškai”.

¹⁵ $\hat{C}jV^u$ tipo derinių netapatumas CV^u tipo deriniams aiškus jau iš pirmojo priebalsio – pusbalsis j tik mechaniskai kartoja to garso ($\hat{C}-$) teikiamą informaciją. Pusbalsio vertę labai mažino ir užpakalinių balsių alfonai (\grave{u}, \grave{o} ir pan.), atsiradę dėl jo progresyvinės įtakos.

> *akuñ*, **galjò* > *galò*) – gimsta tembriinė (kietujų ir minkštujų priebalsių) koreliacija (2), išlikusi iki šių dienų. Tuo pat metu ar truputėlį vėliau junginiuose **tjV^u*, **djV^u* ima rastis sudētingesnė minkštujų priebalsių atmaina – afrikatos (pvz.: dgs. kilm. **swetjuñ* > *svečuñ/svečuñ*, vns. jn. **gaidjò* > *gaidžò/gaidžò*; plg. dar §10).

Dar vienas palatalizacijos raidos žingsnis (3) – priebalsių suminkštėjimas prieš neaukštutinį priešakinį galūnés balsį (-*Ce* > -*Če*, -*Cę* > -*Čę* ir pan.) žengtas kiek vėliau, jau visai išnykus trumpiesiems galūnių balsiams (pvz.: vns. vard. **sáule* > *sáułe*, dal. **pílę* > *píłę*). Jeigu taip būtų atsitikę anksčiau (dar neišnykus trumpiesiems balsiams), šiandien niekur žemaičių šnektose neberastume tokią priešpriešą kaip *gál* „gali” : *kæł* „kelia” (žr. §6, 9, 15).

Pagaliau iš naujo pasikartoja pirmasis žemaičių žodžio galo raidos įvykis (4): po minkštojo priebalsio visiškai supriekėja „naujas” -*a* (< *-*ā*): -*Ca* > -*Ce* (pvz.: vns. kilm. **žàł̄a* > **žàł̄e* „žalio”, dgs. gal. **žał̄as* > *żał̄es*). Funkcijos atžvilgiu ši raida reiškia tembrinės koreliacijos silpnėjimą, nes prieš -*e* priebalsio minkštumas skiriamosios funkcijos neatlieka kaip ir prieš bet kurį kitą priešakinį balsį. Todėl tikėtina, kad šiaurėje maždaug tuo pat metu buvo prasidėjęs ir galinių priebalsių kietėjimas, užtrukęs iki pat šių dienų¹⁶.

§15. Tarp Leskieno dėsnio ir redukuotų trumpujų balsių išnykimo įsiterpia žemaičiams labai būdingas kirčiuotų trumposios galūnés variantų apibendrinimas tais atvejais, kai galūnė galėjo būti ir kirčiuota, ir nekirčiuota (-*C^v*-*CV*→*CV*), – pavyzdžiui, pagal vns. vard. *ašès*, *avès* vietoj **kárt's*, **smélt's* ir pan. imta sakyti *kártès*, *sméltès*¹⁷. Galinis kirčiuotas *-*e* (pvz.: vns. šauksmininko formoje) ne tikta apibendrinamas, bet ir

¹⁶ Dėl *vélñs* „velnias” tipo formų žr. 6 išn. Čia pabrėžtina, kad bent „akimirksnį” turėjo egzistuoti **vélñs* < **vélñes* – lytis, greitai perdirbta į *vélñs*.

¹⁷ Tai gali būti senos tendencijos atgarsis (žr. 3 išn. ir ten min. lit.).

susiaurinamas iki redukuoto uždarojo $-\varepsilon$ (\approx^e) lygmens (5). Dėl to seniau šiaurės žemaičiai ir skyrė $-e < ^{-}e$ ir $-e < ^{-}\bar{e}, ^{-}\bar{a}$ (žr. §9).

Pasibaigus didiesiems palatalizacijos procesams (1, 2), redukuoti trumpieji balsiai visai išnyksta (6): $-\hat{C}^t > -\hat{C}$, $-C^a > -C$ ir t.t. (${}^*gàł^t > {}^*gàł, {}^*kèł^{\varepsilon} > {}^*kèł, tàk^{\alpha}s > tàks$). Ypatingesni to vyksmo momentai yra $-ai, -ei$ vienbalsėjimas bei §9 (13 išn.) minėta kompensacinė glotalizacija (${}^*sakái > {}^*saká? > saká;$ ${}^*gàł^t > {}^*gàł? > gál$), bet apie tuos reiškinius čia smulkiau nekalbėsime.

Išnykus seniesiems redukuotiems balsiams, kyla nauja redukcijos bangą (7) – pradedama silpniau ir blankiau tarti naujasias trumpąsių galūnes, išriedėjusias iš ilgųjų: $-Ce > -C^e$, $-Ca > -C^a$ ir t.t. Redukuotas galinis $-\varepsilon$ netrukus susiaurėja į $-\varepsilon$ (8) ir sutampa su senesniu tos pačios kokybės balsiu (plg. vns. vard. $sául^{\varepsilon} < {}^*sáule$ ir vns. gal. $sául^{\varepsilon} < {}^*sáulę$). Atvirasis $-e$ tuo metu dar skiriasi nuo $-e$ tik galūnėse, kirčiuotose senoviniu ar „morfologiniu“ (pagal kirčiuotus alomorfus apibendrintu) kirčiu (pvz.: $vāldžè < {}^{-}\bar{a}$ „valdžia“, $žàlès ruòpès < {}^*žal'ás rápēs$ „žalias ropes“). Toks retas reiškinys vis stiprėjančios redukcijos sąlygomis ilgai išsilaikti negali, ir maždaug XIX-XX a. sandūroje $-è(s)$ ima virsti į $-\dot{e}(s)$ ($vāldžè > vāldžè, žàlès ruòpès > žàlès ruòpès$). Šią kitimą (9) tiesiog *in statu nascendi* yra stebėjęs A. Salys [plg. Stang, 1929, 167 (1 išn.)]; vėliau senosios padėties pėdsakų dar užrašyta centrinėse šiaurės žemaičių šnektose [Girdenis, 1972a; Juškaitė, Girdenis, 1974]. Būdinga, kad visi informantai, galūnėse fakultatyviai pavartojantys $-è(s)$, yra gimę XIX a. Vadinas, paskutinis žemaičių žodžio galo raidos žingsnis yra žengtas pachoje XIX a. pabaigoje – apie 1900 metus.

§16. Taigi po akūtinių galūnių trumpėjimo šiaurės žemaičių žodžio gale įvyko devyni svarbūs pokyčiai, kurių santykinė chronologija turėjo būti tokia:

- 1) I (pozicinė) palatalizacija: $-C\bar{i} > \hat{C}\bar{i}, -CjV^u > \hat{C}jV^u$;

- 2) II palatalizacija – tembrinės koreliacijos genezė: $-\hat{C}jV^u > \hat{C}V^u$ (ir $*-tjV^u, *-djV^u > -\hat{C}V^u/-\check{C}V^u, -d\hat{Z}V^u/-d\check{Z}V^u$);
- 3) I siaurėjimas: $-e \rightarrow \dot{e}$;
- 4) III redukcija: $-C^v > -C$ ($-\hat{C}^l > -\hat{C}, -C^{\mathcal{E}} > -C, -C^{\alpha} > -C$);
- 5) III palatalizacija: $-Ce > -\hat{C}e, -\check{C}e > \hat{C}e$;
- 6) priešakėjimas ir depalatalizacijos pradžia: $-\hat{C}a > -Ce, -\hat{C} \rightarrow <-C>$;
- 7) IV redukcija: $-Ca > -C^a, -Ce > -C^e$;
- 8) II siaurėjimas: $-C^e > -C^v$;
- 9) III siaurėjimas: $-C\dot{e}(s) > -C\ddot{e}(s)$.

Visi šie kitimai turėjo įvykti apytikriai per 600 metų, nes prasidėjo maždaug po 1300 m. ir baigėsi apie 1900 metus. Kiek suprastindami tikrąją padėtį – įsivaizduodami, kad raidos tempas buvo tolydus, galėtume sakyti, kad per kokius 135 metus įvykdavo po du rimtus žodžio galo pokyčius. Nors šis raidos tempas, be abejo, gana sąlygiškas (kalba visai tolydžiai kisti turbūt negali), vis dėlto jis neblogai derinasi su kai kuriais patikimiau datuojamais tarmės istorijos faktais. Kaip minėta, A. Salys [1933] yra įrodęs, kad afrikatos Žemaičiuose ēmusios rastis po Vytauto Didžiojo mirties (žr. §7 ir ypač 9 išn.), – pagal mūsų hipotezę tai būtų antras įvykis po Leskieno dēsnio. Pridėję prie apytikslės to dēsnio datos (≈ 1300 m.) vidutinę dviejų galūnės pokyčių trukmę (≈ 135 m.), gauname afrikatų atsiradimo datą (≈ 1435 m.), patvirtinančią A. Salio išvadą (Vytautas mirė p r i e š 1435 m.). Patikimiems faktams neprieštarauja ir priešingos krypties skaičiavimai. Štai IV galūnių redukcija (7 raidos žingsnis) turėjo prasidėti ne anksčiau kaip 1765 m. ($1900 - 135 = 1765$) – ne kartą čia minėtame 1759 m. „Ziwate” nerandame nė mažiausiu jos pėdsakų, nes net $-e < *-\bar{e}, *-\bar{a}$ šios knygos vertėjo tarmėje dar nuosekliai skiriamas nuo \dot{e} (žr., pvz., §5).

§17. Kadangi per 600 metų, praėjusių nuo Leskieno dēsnio iki XIX a. pabaigos (t.y. maždaug nuo 1300 iki 1900 m.), įvyko tiek pat žodžio galo pokyčių, kaip ir nuo žemaičių divergencinės raidos pradžios iki to dēsnio, galima gana drąsiai manyti, kad tą pradžią nuo Leskieno dēsnio

turi skirti ne trumpesnė laiko atkarpa. O jeigu taip, žemaičiai kalbos atžvilgiu turėjo pradėti skirtis ne vėliau kaip VII a. po Kr. (nes 1300 – 600=700).

Turėdami galvoje, kad XIV – XIX amžiai lietuvos genčių bei tarmių istorijoje yra buvę daug dinamiškesni negu ankstesnioji epocha ir kad tokiais neramiais laikais kalba turėjo sparčiau kisti, galėtume be didesnės rizikos spėti, kad pirmieji saviti žemaičių fonetikos bruožai galėjo atsirasti gerokai anksčiau – gal net V amžiuje, kurį dažniausiai mini archeologai (plg. §1). Bet ir VII amžius kalbininkams didžiai prasmingas, nes kaip tik tuo metu rytų baltų prokalbė turėjo skilti į atskiras gentines kalbas¹⁸. Žemaičiai (kaip ir žiemgaliai, sėliai, latgaliai, lietuviai) bus kalbėjė viena iš tų atskilusių kalbų. Ko gero, su lietuviais jie pradėjo suartėti daug vėliau – veikiausiai jau atsidūrė konsoliduotoje Lietuvos valstybėje.

§18. Vadinas, galima pagrįstai manyti, kad žemaičių gentinė kalba yra virtusi lietuvių kalbos tarme ne kalbinės divergencijos („bendralietuvių” prokalbės skaidymosi) keliu: jų dabartinj artimumą aukštaičiams lémė konvergencijos (suartėjimo) procesai. Žinoma, sudėtingomis istorinėmis aplinkybėmis kalbos raida negali būti nei visai tiesi, nei paprasta; divergencija ir konvergencija dažniausiai susipina į sunkiai išnarstomas pynes (prisiminkime kad ir galimą pietinių kuršių susiliejimą su žemaičiais arba Padnieprės baltų – su rytiniais aukštaičiais¹⁹). Bet pagrindinė raidos tendencija ir jos kryptis vargu ar galėjo būti kitokia.

¹⁸ Dėl šitokio lietuvių ir latvių kalbų divergencijos laiko žr. [Būga, 1961, 103; Urbutis, 1962].

¹⁹ Tokias mintis ypač žadina antropologo Gintauto Česnio [1985; 1990 ir min. lit.] darbai, kuriais remdamiesi ateityje tikriausiai įminsim ne vieną lietuvių lingvistinės geografijos ir etninės istorijos mīslę. Pavyzdžiui, jau dabar galima atsargiai spėti, kad „paslaptingoji” Zietelos lietuvių sala Baltarusijoje, matyt, yra reliktas iš tų laikų, kai rytų aukštaičiai (bent jų dalis, sietina su masyviuoju plačiaveidžiu antropologiniu tipu) dar nebuvvo nustūmę vakariečių, seniau, be abejo, gyvenusių kur kas didesniame plote negu dabar, – Zietela gali būti to senojo arealo pėdsakas. Pačių žmonių (o ne vien kalbos reiskinių) migracija turbūt reikia aiškinti ir tai, kad pačios būdingosios rytiečių izofonos yra orientuotos šiaurės-pietų kryptimi.

LITERATŪRA

- Būga K., 1961, Rinktiniai raštai, III, Vilnius.
- Česnys G., 1985, Antropologija drevnego naselenija Litvy: Diss. ... d-ra biol. n., Vil'nius.
- Česnys G., 1990, Lietuvių etninės paleoantropologijos pagrindai, Vilnius.
- Endzelīns J., 1951, Latviešu valodas gramatika, Rīgā.
- Endzelīns J., 1982, Darbu izlase, IV (2), Rīgā.
- Foley J., 1977, Foundations of the Theoretical Phonology, Cambridge etc.
- Girdenis A., 1962, Balsių asimiliacijos reiškiniai Tirkšlių tarmėje. – Kalbotyra, IV, 141–150.
- Girdenis A., 1971, Kada gi žemaičių tarmė atsiskyrė nuo aukštaičių? – Kalbotyra, XXII (1), 81–86.
- Girdenis A., 1972a, Atvirasis *e* varduviškių (kalvariškių) galūnėse. – Kalbotyra, XXIV (1), 97–100.
- Girdenis A., 1972b, Baltiškųjų **tj*, **dj* refleksai 1759 m. „Žvate”. – Baltistica, VII (2), 173–191.
- Girdenis A., 1980, Funkcional'nye motivy preobrazovaniya žemajtskoj prosodiki slova. – IV. Vissavienības baltistu konference, Rīgā, 128–129.
- Girdenis A., 1981, Kuršių substrato problema šiaurės žemaičių teritorijoje. – Iš lietuvių etnogenezės, Vilnius, 19–26.
- Girdenis A., 1991, Žodžio galio priegaidžių kilmė ir raida lietuvių kalboje. – VI tarptautinis baltistų kongresas: Pranešimų tezės, Vilnius, 33–34.
- Girdenis A., 1992a, Zur Chronologie der žemaitischen (niederlitauischen) und aukštaitischen (hochlitauischen) Ortsmundarten. – Baltistica, XXVII (1), 48–52.
- Girdenis A., 1992b, Simono Stanevičiaus rašyba ir jo tarmės fonologinė sistema. – Aitvarai, 3, 40–52.
- Grinaveckienė E., 1957, Mituvos upyno tarmės fonetika. – LKK I 119–180.
- Grinaveckis V., 1973, Žemaičių tarmių istorija, Vilnius.
- Grinaveckis V., 1991, Lietuvių tarmės: Fonetika, morfologija, Vilnius.
- Juškaitė T., Girdenis A., 1974, Tas pats ir Nevarėnuose. – Kalbotyra, XXV (1), 93–94.
- Kazlauskas J., 1963, Dėl lietuvių kalbos vardažodžio kirčiavimo sistemos raidos. – Kalbotyra, VII, 171–181.
- Kazlauskas J., 1969, Dėl baltų **ei* ir **ō* raidos lietuvių žemaičių tarmėse. – Baltistica, V (1), 29–35.
- Mažiulis V., 1966, Prūsų kalbos paminklai, I, Vilnius.
- Salys A., 1933, Kelios pastabos tarmių istorijai. – APh IV 21–34.
- Salys A., 1946, Lietuvių kalbos tarmės, Tübingenas.
- Stang Ch.S., 1929, Die Sprache des litauischen Katechismus von Mažvydas, Oslo.
- Tautavičius A., 1981, Žemaičių etnogenezė. – Iš lietuvių etnogenezės, Vilnius, 27–34.
- Tautavičius A., 1992, Žemaičiai. – Mokslas ir Lietuva, 1 (6), 4–10.
- Urbutis V., 1962, Kaip senos lietuvių ir latvių kalbos. – Kalbotyra, IV, 381–386.

Zinkevičius Z., 1981, Žemaičių tarmės kilmės klausimu. – Iš lietuvių etnogenetikos, Vilnius, 12–18.

THE BEGINNING OF THE DIVERGENT EVOLUTION OF THE ŽEMAITIAN DIALECT

Summary

Proceeding with presumptions and conclusions expressed earlier [Girdenis, 1971; 1992a], an attempt is made to show that the Žemaitian (especially North Žemaitian) dialect has preserved a number of word-ending phenomena, the stratification and relative chronology of which approximates the linguistic dating of dialectal divergence to archaeological dating (cf. Tautavičius, 1981].

Žemaitians (or so-called Samogitians) with respect to their language started drifting away from the future Aukštaitians (High Lithuanians) not later than in the VIIth century (ca. 700 A.D.), i.e. at the time when the Common East Baltic was splitting into separate tribal languages. One of those languages was Žemaitian, and it turned into a dialect of the Lithuanian much later – by the processes of linguistics convergence which began and was going on under the conditions of the consolidated Lithuanian state.