



Gauta 2005-04-12

VYTIS VALATKA
Mykolo Romerio universitetas

PIRMASIS LOGIKOS AMŽIUS LIETUVOJE: GNOSEOLOGINIS UNIVERSALIJŲ TEORIJOS LYGMUO

The First Century of Logic in Lithuania:
The Gnoseological Level of Theory of Universals

SUMMARY

M. Šmiglecki and D. Ortiz were the only representatives of the first century of professional logic in Lithuania (namely, the 16th century), having developed the so-called gnoseological level of universals' theory. In their courses on logic such a level was identical to the question: "How does the human intellect abstract universals from individual things?" Šmiglecki took a thomistic answer to this question, based on the concept of sensible and intelligible species and the distinction between active and passive intellect. Meanwhile, Ortiz presented an eclectic interpretation of the gnoseological level of universals theory. Such an interpretation may be regarded as an intermediate variant between the thomistic and ockhamistic position. For, together with thomists, Ortiz maintained that abstraction or universals requires an intelligible species. On the other hand, like adherents of Ockham, Ortiz rejected the real mediation of sensible species in sensual perception – the basis of intellective cognition.

The interpretation of the gnoseological level of universals theory, presented by Šmiglecki and Ortiz, has not given a clear answer to the question: "Which natures – real or possessing a mental existence alone – does active intellect abstract from particular things?" Thus the abstracted universal remained suspended in the dark mist between intellect and thing.

IVADAS

Dar iš antikinės ir patristinės filosofijos paveldėta universalijų, arba bendrųjų, problema buvo vienas svarbiausiuų scholastinės logikos tyrimo objektų.

RAKTAŽODŽIAI: universalijos, gnoseologinis lygmuo, aktyvusis intelektas, pasyvusis intelektas, juslinė specija.
KEY WORDS: universals, gnoseological level, active intellect, passive intellect, sensible species.

Ši logika iš esmės analizavo tris žmogaus intelekto veiksmus: sąvokinį supratimą (*apprehensio*), teiginį (*propositio*) ir samprotavimą (*discursus*). Universalijos laikyti pirmosios intelekto operacijos objektais. Universalijų teorioje galime išskirti tris svarbius lygmenis: ontinij, gnoseologinį ir loginį. Ontiniu lygmeniu tirta universalijos prigimtis bei santykis su atskirybėmis. Gnoseologinis lygmuo – tai universalijos santykio su mąstymu klausimas. Galiausiai loginiu lygmeniu analizuojami būdingi universalijų požymiai (*propria universalium*): amžinumas, nematerialumas, predikabilumas (*praedicabilitas*) etc. Esminių laikytinės ontinis lygmuo, grindęs kitus, – manyta, kad pati universalijos prigimtis nulemianti jos požymius bei santykį su mąstymu. Kita vertus, scholastinė logika pakankamai išsamiai aptarė ir gnoseologinį bei loginį lygmenis.

Jokia išimtis čia nėra ir scholastinė logika Lietuvoje XVI a. Tai pirmasis logikos mokslo amžius Lietuvoje. Pagrindiniai išlikę šios logikos šaltiniai – tai Martino Smigleckio (*Marcin Śmiglecki, Martinus Smiglecius*) 1586–1587 m. Vilniaus universitete skaitytas logikos kurss¹ bei Jokūbo Ortizo (*Diego Ortiz, Iacobus Ortizius*) 1596–1597 m. tame pačiai-

me universitete dėstytos logikos paskaitos². Minėtuose šaltiniuose, be ontinio universalijų teorijos lygmens, atrandame ir gnoseologinį bei loginį lygmenis³.

Šio straipsnio tikslas – išanalizuoti Smigleckio ir Ortizo pateiktą gnoseologinio universalijų problemos lygmenis interpretaciją⁴. Svarbu pažymėti, kad ji iki šiol mažai tyrinėta. Iš Lenkijos filosofijos istorikų tik R. Darowskis yra trumpai aptaręs, kaip Ortizas aiškino universalijos santykį su žmogaus mąstymu⁵. Iš Lietuvos filosofijos istorikų prof. R. Plečkaitis neseniai išleistame veikale *Lietuvos filosofijos istorija*, I tomas⁶, aptarė gnoseologinį universalijų koncepcijos lygmenį Smigleckio ir Ortizo darbuose. Profesoriaus knygoje analizuojamas visas scholastinės logikos Lietuvoje palikimas ir neišskiriamais né vienas jos raidos etapas. Šių eilucių autorius daktaro disertacijoje trumpai pristatoma, kaip mąstymo vaidmenį universalijų abstrahavime interpretavo Smigleckis ir Ortizas⁷. Tačiau iki šiol neturime tyrinėjimo, skirto tik gnoseologinio universalijų problemos lygmenis sprendimui pirmajame logikos Lietuvoje amžiuje. Šis straipsnis kaip tik ir yra kuklus tokio tyrinėjimo bandymas.

TOMISTINĖ SMIGLECKIO KONCEPCIJA

Kaip jau minėta, gnoseologinis universalijų tyrimo lygmuo – tai jų santykio su žmogaus mąstymu problema. Smigleckiui ir Ortizui, kurie vieninteliai iš logikos Lietuvoje XVI a. atstovų išplėtojo ši lygmenį, minėtoji problema bu-

vo tapati klausimui, kokiui būdu intelektas abstrahuoja universalijas iš individualių daiktų. Būtina pabrėžti, kad šių scholastų logikos paskaitose néra atskiruo skyriaus, analizuojančio gnoseologinį universalijų problemos lygmenį. Ta-

čiau turimos medžiagos visiškai pakanka nustatyti, kaip minėti autoriai aiškinio universalijų santykį su mąstymu.

Štai Smigleckis pasirinko tomistinę šio santykio interpretaciją. Jo teigimu, abstrahuojant universalijas, dalyvauja tiek juslinis patyrimas, tiek intelektas, kuris, laikantis aristotelinės tradicijos, skirstytas į aktyvujį (*intellectus agens*) ir pasyvujį (*intellectus possibilis*). Pirmiausia penki išoriniai jutimai – rega, klauša, lytējimas, uoslė ir skonis – perima daiktų jiems siunciamas juslines specijas (*species sensibiles*) – juslinius tū daiktų atvaizdus, arba pažinimo formas. Šie fragmentiški atvaizdai perduodami vi dinėms juslėms – bendrajai juslei (*sensus communis*) ir vaizduotei (*phantasia*), kuriuos suformuoja išbaigtus minėtų daiktų vaizdinius (*phantasmata*). Pvz., iš išorinių juslių teikiamos medžiagos sudaromi Jono, Petro ir Antano vaizdiniai.

Tada ateina metas aktyviojo intelekto veiklai: „vaizduotėje aktyvusis intelektas iš jos objekto, vadinamo vaizdiniu, sukuria intelektinę speciją (*species intelligibilis*)“⁸. Būtent aktyvusis intelektas, remdamasis tos pačios rūšies daiktų juslinių vaizdinių panašumu, sugeba ižvelgti tai, kas tuose daiktuose bendra, pastovu, esmiška, kartu sukuria bendrąjį jų atvaizdą. O sukurdamas šį atvaizdą, aktyvusis intelektas kaip tik ir abstrahuoja nuo atskiriybių jų bendrają prigimtį – universaliją. Mat intelektinė specija – bendrasis daiktų atvaizdas – reprezentuoja tuose daiktuose esančią prigimtį be ją individualizuojančių sąlygų, o tokia prigimtis yra ne kas kita kaip universalija. Tad sukurdamas intelektinę speciją, aktyvusis

intelektas perima bendrąjį daiktų prigimtį, kurią ta specija kaip tik ir reprezentuoja. Paties Smigleckio teigimu, „objektyviai aktyviajame intelekte esanti prigimtis yra abstrahuota“⁹, todėl „objektyviai aktyviajame intelekte esanti prigimtis yra universalis“¹⁰. Si objektyvios egzistencijos sąvoka neturėtų klaidinti – Smigleckis jos nevarojo šiuolaikine – realumo, tikrumo *etc.* prasme. Kalbėdamas apie aktyviajame intelekte objektyviai egzistuojančią prigimtį, jis teturėjo galvoje šio intelekto objektą. Tai prigimtis, abstrahuota aktyviojo intelekto ir būtent dėl to įgijusi universalumo kokybę.

Taigi būtent aktyvusis intelektas abstrahuoja universaliją nuo individu. Tada ateina eilė veikti pasyviajam intelektui. Remdamasis intelektine specija, jis pažista pačią universaliją, kartu sukuria pastarosios sąvoką (*conceptus universalis seu verbum mentis*). Si sąvoka, kaip ir intelektinė specija, yra bendrasioms prigimties atvaizdas. Skirtumas tarp jų téra toks, kad intelektinė pažinimo forma egzistuoja mąstyme tik tiek, kiek tame egzistuoja jos objektas – universalija. O sąvokai visiškai nereikia, kad universalijos egzistuotų mąstyme, – tik sukurta ji iš karto pereina į intelektinę atmintį, kurioje išsaugoma.

Taigi aptardamas universalijų santykį su mąstymu, Smigleckis iš esmės patiekė tomistinį šio santykio aiškinimą, paremtą juslinių bei intelektinių specijų koncepcija bei aktyvaus ir pasyvaus intelektų skyrimu. Vis dėlto šio scholasto negalėtume pavadinti visiškai nuosekliai tomistu. Mat tomistinė teorija teigė, kad intelektas abstrahuoja nuo daiktų uni-

versalijas kaip bendrąsias tų daiktų sąvokas. Tuo tarpu Smigleckis nepripažino šioms sąvokoms universalijų statuso. Jo teigimu, intelektinio abstrahavimo objektas – tai pati daiktuose egzistuojan-

ti prigimtis, kurią minėtas abstrahavimas „išvaduoja“ iš individualizuojančių bei padauginančių sąlygų (*conditiones individuantes et multiplicantes*) ir būtent dėl to paverčia universalija.

EKLEKTINĖ ORTIZO KONCEPCIJA: TARP TOMIZMO IR OKAMIZMO

Panašią universalijų teorijos gnoseologinio lygmens interpretaciją atrandame ir Ortizo logikos kurse. Šis scholastas intelekto vaidmenį abstrahuojant universalijas aiškino visiškai taip pat kaip Smigleckis. Pasak Ortizo, remdamasis vidinių juslių sukurtais individualiaus vaizdiniu, aktyvusis intelektas suformuoja intelektinę speciją – bendrajį tarpusavyje panašių daiktų atvaizdą. Sukurdamas šį atvaizdą, aktyvusis intelektas kartu nuo atskirybų abstrahuoja bendrąjų jų prigimtį – universaliją. Šie aktyviojo intelekto veiksmai „užveda“ pasyvujį intelektą. Pastarasis intelektinės specijos padedamas suvokia abstrahuotąją prigimtį, kartu sukuria šios prigimties sąvoką¹¹.

Taigi interpretuodamas mąstymo vaidmenį universalijų abstrahavimo procese, Ortizas, kartu ir Smigleckis laikėsi tomistinės pozicijos. O intelektinio pažinimo pagrindą – juslinį suvokimą – Ortizas aiškino visiškai kitaip nei Smigleckis, nukrypdamas nuo tomistinio požiūrio. Mat Ortizas nepripažino juslinių specijų tarpininkavimo vykstant jusliniam patyrimui. Šio teoretiko įsitikinimu, išoriniai jutimai tiesiogiai pažįsta savuošius objektus, o vidinės juslės, remdamos šio pažinimo medžiaga, sukuria pažįstamų daiktų vaizdinius. Tad išorinių juslių organams pačių daiktų neva siunčia-

mi jutiminiai tų daiktų atvaizdai téra Demokrito ir jo sekėjų prasimanymai, neturintys jokio atitikmens realiame jutimišniame suvokime. Mat jeigu minėtos juslinės specijos realiai egzistuotų bei determinuotų juslinį patyrimą, jos tegalėtų turėti dvejopą statusą. Būtent „še atvaizdai būtų arba [juos siunčiančių daiktų] akcidentai, arba [tų daiktų] substancijos, tačiau šie atvaizdai nėra atsitiktiniai požymiai, kadangi pastarieji nepereina iš subjekto į subjektą, kita vertus, jie nėra ir substancijos, nes tokiu atveju dėl nulatinio substancijos ištakėjimo bei praradimo kūnai vis mažėtų ir mažėtų“¹². Kitaip sakant, jeigu juslinės specijos būtų substancijų dalys, kurias išorinėms juslėms siunčia patys daiktais, tai pastarieji, nuolatos išspinduliuodami savųjų substancijų dalis, galiausiai visai nustotų egzistavę. Taigi juslėmis suvokiamų daiktų tariamai išspinduliuojamų formų negalime laikyti nei substancijomis, nei akcidentais. Kitaip sakant, juslinėms specijoms tegalime priskirti proto sumanytų esinių (*entia conficta ab intellectu*) statusą, kadangi visos realiai egzistuojančios būtys yra arba substancijos, arba atsitiktiniai požymiai.

Taigi Ortizas, nors ir pripažino intelektinių specijų tarpininkavimą abstrahuojant bei pažįstant universalijas, jus-

lines specijas laikė vien proto sumanytais esiniais. Šiuo atžvilgiu jis visiškai pritarė okamistiniams požiūriui, jog tie sioginėje žmogaus patirtyje tokį specijų neįmanoma aptikti. Kita vertus, šio scholasto jokiu būdu negalime laikyti

nuosekliu okamistu. Mat okamistinė nuostata atmetė tiek juslines, tiek intelektines specijas. O Ortizas, pripažinęs intelektinių pažinimo formą realumą, okamistinį požiūrį savo koncepcijoje susiejo su tomistine pozicija.

KA AKTYVUSIS INTELEKTAS IŠ TIKRUJŲ ABSTRAHUOJA NUO ATSKIRYBIŲ?

Nepaisant aukščiau nurodytų skirtumų, Smigleckį ir Ortizą siejo bendra nuostata – aktyvusis intelektas abstrahuoja nuo atskirybių ne bendrasias sąvokas, o pačias tą atskirybių prigimtis. Vis dėlto šis pakankamai savitas požiūris nepajégė pateikti aiškaus atsakymo į labai svarbų klausimą: „Kokias atskirybių prigimtis abstrahuoja aktyvusis intelektas – realias ar vien intelekte egzistuojančias?“ Kitaip sakant, kokią egzistenciją derėtų priskirti abstrahuotajai universalijai? Tai, kad universalija aiškinta kaip intelektinio suvokimo objektas, dar nieko aiškaus nepasako. Juk kiek universalija yra prigimtis, kurią intelektas atitraukia nuo individualizuojančių sąlygų atskirybėse ir ši- taip abstrahuotą suvokia, tiek ji jau turėtų nebeegzistuoti realių daiktų daugyje. Mat prigimtis atskirybėse visada individuali – „išvedama, kad daiktose egzistuojanti prigimtis realiai neatskiriamas nuo individualumo, kadangi ji realiai su jungta su individualumu“¹³. Tačiau vilniečių scholastų teigimu, „universalija savo buvimu yra duota pačioje daiktų prigimtyje“¹⁴. Vadinasi, ji tam tikru sunkiai nusakomu būdu egzistuoja daiktose. Kita vertus, nors bendroji prigimtis ir yra mąstymo objektas, vis dėlto ji nelai-

koma intelekto sukurta sąvoka. O jeigu taip, tai universalija turėtų egzistuoti už intelekto. Tačiau Smigleckis ir Ortizas su tuo nesutinka: universalija negalinti būti ankstesnė už ją abstrahavusį aktyvųjį intelektą. Štai, pasak Smigleckio, „intelektinę speciją sukuriančio aktyvaus intelekto atžvilgiu [bendroji] prigimtis yra [jo veiksmą] užbaigiantis objektas, paskesnis už tą veiksmą...“¹⁵

Taigi universalija nėra nei intelekto sąvoka, nei reali atskirybių prigimtis. Nepaisant to, universalija vis dėlto egzistuoja tiek daiktose, tiek mąstyme. Maža to, universalija egzistuoja daiktose tik tiek, kiek ji egzistuoja mąstyme – būtent intelektas ją atitraukia nuo individualumo atskirybėse. Ir atvirkščiai – bendroji prigimtis egzistuoja mąstyme tik tiek, kiek ji yra pačiuose daiktose egzistujanti prigimtis, aktyvaus intelekto išvaduota nuo jiems būdingo individualumo. Pasak Smigleckio, „sakoma, kad universalijos... egzistuoja daikte ir intelekte, kadangi jos pritaikytos būti daikte tiek, kiek jis yra intelekto objektas“¹⁶. Taigi vilniečių scholastų interpretacijoje bendroji prigimtis pakimba sunkiai peršviečiamame vakuumė tarp mąstymo ir daikto¹⁷.

IŠVADOS

Iš pirmojo logikos amžiaus Lietuvoje – XVI a. – autoriu vienintelai Smigleckis ir Ortizas išplėtojo gnoseologinį universalijų tyrimo lygmenį. Jų darbuose šis lygmuo buvo tapatus klausimui, kaip žmogaus intelektas abstrahuoja universalijas iš individualių daiktų. Smigleckis į minėtą klausimą pasirinko tomistinį atsakymą, paremtą juslinių bei intelektinių specijų koncepcija bei aktyvaus ir pasyvaus intelekto distinkcija. O Ortizas pateikė eklektinę gnoseologinio universalijų teorijos lygmens interpretaciją, kurią galėtumėme laikyti tarpiniu variantu tarp tomistinės ir okamistinės sampratų. Drauge su tomistais Ortizas

aiškino, kad intelektinės pažinimo formos būtinos abstrahuojant universalijas nuo atskirybių. Kita vertus, kartu su Occhamo sekėjais šis scholastas atmetė juslinių specijų tarpininkavimą jusliniam patyrime, laikytame intelektinio pažinimo pagrindu.

Smigleckio ir Ortizo išplėtotas gnoseologinis universalijų teorijos lygmuo nepateiké aiškaus atsakymo į klausimą, kokias – realiai ar vien mąstyme egzistuojančias prigimtis – aktyvusis intelektas abstrahuoja nuo atskirybių. Abstrahuotoji universalija pakibo sunkiai persviečiamoje migloje tarp daikto ir intelekto.

Literatūra ir nuorodos

- ¹ M. Smiglecius. *Commentaria in Organum Aristotelis* (Vilnae, 1586–1587). Edidit Ludwik Nowak. – Warszawa: Akademia teologii jezuickiej, 1987, zeszyty 1, 2.
- ² J. Ortizius. *In universam Aristotelis Logicam Summa*. Vilnae, 1596–1597. Kraków, Biblioteka Jagiellońska, rękopis 2080, Vilniaus universitetų biblioteka, rankraščio mikrofilmas.
- ³ Kiti išlikę žinomi pirmojo logikos amžiaus Lietuvoje šaltiniai – Vilniaus jėzuitų kolegijos moksleivių filosofinių disputų tezės, parengtos vadovaujant jos profesoriams Džonui Héjui (John Hay, Joannes Haius) ir Petru Vianai (Pedro Viana, Petrus Viana). Žr.: J. Haius. *Assertiones philosophicae // Assertiones theologicae et philosophicae*. Cracoviae, 1574, p. 10–16; P. Viana. *Assertiones logicae ex Categorioribus Aristotelis // Assertiones theologicae et logicae*. Vilnae, 1576, p. 7–12, Vilniaus universitetų biblioteka, mikrofilmas; P. Viana. *Assertiones philosophicae // Assertiones in gymnasio vilnensi societatis Jesu sub vernam studiorum instaurationem hoc ordine mense aprilii defendendae*. Vilnae, 1577, p. 9–15, Vilniaus universitetų biblioteka, mikrofilmas; P. Viana. *Assertiones ex praecipuis totius philosophiae Aristotelis difficultatibus*. Vilnae, 1578. Vilniaus universiteto biblioteka, mikrofilmas. Šiuose šaltiniuose gnoseologinis ir loginis universalijų teorijos lygmens neplėtoti, o ontinis lygmuo aptartas tik 1578 m. Vianos studentų tezėse.
- ⁴ Dėl ontinio universalijų teorijos lygmens logikoje Lietuvoje XVI a. žr.: V. Valatka. Pirmasis logikos amžius Lietuvoje: ontinis universalijų problemos lygmuo // *Logos*, 2005, Nr. 42, p. 25–34. Loginis šios teorijos lygmuo būtų jau atskiro straipsnio objektas.
- ⁵ R. Darowski. *Filosofia w kolegiach jezuickich w Polsce w XVI wieku*. – Kraków: Wydział filozoficzny Towarzystwa Jezusowego, 1994.
- ⁶ R. Plečkaitis. *Lietuvos filosofijos istorija, I tomas. Viduramžiai – renesansas – naujieji amžiai*. – Vilnius: Kultūros, filosofijos ir meno institutas, 2004.
- ⁷ V. Valatka. Scholastinė logika Lietuvoje XVI a. antrojoje pusėje. Daktaro disertacija. Vilnius, 2001.
- ⁸ „in imaginatione et phantasia ex obiecto autem phantasiae quod dicitur phantasma producitur ab intellectu agente species intelligibilis“, –

- M. Smiglecius. *Commentaria in Organum Aristotelis*, zeszyt 1, s. 43.
- ⁹ „natura prout est obiective in intellectu agente est abstracta”, – ten pat, p. 46.
- ¹⁰ „natura prout est obiective in intellectu agente est universalis”, – ten pat.
- ¹¹ J. Ortizius. *In universam...*, folium [toliau – f.] 246.
- ¹² „Haec simulacra vel essent accidentia vel substantiae, sed non sunt accidentia quia haec non transmigrant a subjecto in subjectum, non etiam substantiae quia nam ex continuo defluxu substantiae corpora minuerentur”, – ten pat, f. 245.
- ¹³ „... deducitur naturam, quae est a parte rei, realiter non abstrahere ab singularitate, quia realiter est coniuncta singularitati”, – M. Smiglecius, *Commentaria...*, zeszyt 1, s. 36.
- ¹⁴ „Universale in essendo datur in rerum natura” – ten pat p. 30.
- ¹⁵ „Natura [universalis] respectu intellectus agentis, qui producit speciem intelligibilem est obiectum terminans et eo est posterior...” – ten pat, p. 39.

¹⁶ „Universalia...dicuntur existere in re et intellectu quia convenienter rei prout est obiectum intellectus”, – ten pat, p. 60.

¹⁷ Įdomu pažymėti, kad šios painios interpretacijos Smigleckis neatsisakė ir 1618 m. Ingolštate išleistoje bei platų tarptautini pripažinimą igijusioje *Lagikoje*. Čia taip pat skaitome: „Prigimtis, kiek ji aktualiai egzistuoja daugyje, kiek ir yra pažįstama kaip aktualiai egzistuojanti daugyje, néra viena ir universalii tikraja šio žodžio prasme, ir tik nuo šio daugio abstrahuota prigimtis yra viena ir universalii“ („Natura tam ut existit actu in multis, quam ut consideratur actu esse in multis, non est simpliciter una et universalis, sed solum ut est abstracta a multis”, – M. Smiglecius. *Logica Martini Smiglecius Societatis Iesu, s. theologiae doctoris, selectis disputationibus et quaestionibus illustrata, et in duos tomos distributa*. – Ingolstadii, 1618, pars 1, disp. 4, qu. 4, p. 316). Taigi čia vėl teigiamo, kad bendrosios prigimtys atskirybėse egzistuoja ne realiai, o vien tik dėl abstrahuojančio intelekto.

