

EKOLOGINĖ ETIKA: KILMĖ, PRINCIPAI, TAIKYMAS

Česlovas Kalenda

Vilniaus universiteto Filosofijos katedra
 Universiteto g. 9/1, LT-01513 Vilnius
 Tel. (370 5) 266 76 17; faks. (370 5) 266 76 00
 El. paštas: Ceslovas.Kalenda@fsf.vu.lt
 Vilniaus pedagoginio universiteto Etikos katedra
 Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius
 Tel. (370 5) 275 49 30

Žmogaus moralinis santykis su gamta atsirado archajiniais laikais, bet civilizacijos raidoje jis buvo nustumtas į kultūros pakraštį, natūraliajai realybei suteikiant imoralinės erdvės statusą. XIX a. mąstytojai, plėtojė romantinio natūralizmo idėjas, reabilitavo gamtą kaip pagarbos vertę objektą. XX a. „naujoji etika“ jtraukė į moralės veikimo sferą ir visas nežmogiškas gyvąsių būtybes, netgi visą gamtą. Palyginti su tradicinės moralės stereotipais, moralinės reguliacijos gamtinės aplinkos atžvilgiu poreikis lémė kitokio masto (mezo ir makro) imperatyvų formavimąsi. Ekologinė etika tapo taikomosios etikos šaka, pašaukta tirti žmogaus elgesio principus, būtinus gyvybės rūšims, taip pat Homo sapiens, ir jų egzistavimo sąlygoms (biosferai) išsaugoti. Šių principų įgyvendinimas suponuoja žmonijos tapimą komunikuojančia solidaria bendrija. Tokia bendrija formuoja valstybėms įsijungiant į pasaulines ir tarptautines organizacijas, pasirašant konvencijas ir prisijamant gamtosauginius įspireigojimus, kurie tampa nacionalių institucijų bei organizacijų veiklos uždaviniiu, piliečių elgesio standartais ir praktiniai veiksmai.

Reikšminiai žodžiai: moralinis santykis su gamta, moralinių santykų lygmenys, žemės etika, bioetika, prudentia (atsakomybė, apdairumas).

Tyrimo problema ir uždavinai

Viena iš svarbiausių žmonijos problemų nuo praėjusio šimtmecio antrosios pusės tapo ekologinė, apimanti ištisą spektrą reiškiniu, tokiu kaip technogeninė aplinkos tarša, klimato pokyčiai, biorūšių nykimas ir kiti. Gyvenimiška būtinybė dorotis su šia problema skatino filosofinių-ekologinių-etinių diskursą ir normatyvinio kultūros klodo plėtotę. Šiomis aplinkybėmis staigus ekologinės etikos iškilimas yra reikšmingas filosofijos istorijos faktas, vertas dėmesio kaip tyrimo objektas. Kitaip tariant, ekologinės etikos filosofinis pateisinimas reikalauja atsakyti į klausimą, kodėl žmogaus būties ir buities pagrindą sudarantis santykis su gamta skirtinės istorijos tarpsniais etinės sąmonės požiūriu

turėjo nevienodą reikšmę ir kaip XX amžiuje šio santykio etinė refleksija išsirutuliojo į atskirą discipliną. Šiame straipsnyje keliami tokie uždaviniai:

1. Aptarti ekologinės problemos esmę, kilmę priežastis ir sprendimo būdus kaip sąlygą, suformavusią poreikį plėtoti ekologinę etiką.
2. Apibréžti žmogaus moralinio santykio su gamta prigimtį ir nusakyti šio santykio raidą istorinėje kultūros formų kaitoje.
3. Išryškinti XVIII a. ir ypač XIX a. filosofijos idėjas, kurios rodo stiprėjančią alternatyvą gamtos nukariavimo teorijai ir praktikai ir galbūti laikomas ekologinės etikos prieštore.
4. Išanalizuoti A. Schweitzerio ir A. Leopoldo etines koncepcijas, dėmesį telkiant į jų

metodologinius principus, ir pagrįsti požiūri į šiuos moralistus kaip ekologinės etikos pradininkus.

5. Apibūdinti pagrindines ekologinės etikos kryptis ir plėtojimo perspektyvą, apibrėžti šios disciplinos vietą šiuolaikinės taikomosios etikos sistemoje ir jos taikymo praktinėje veikloje ypatybes.

Dorovinio santykio kilmė

Pradinis *Homo sapiens* egzistavimo etapas paprastai charakterizuojamas tiesiogine žmonių ir gamtinės aplinkos sąveika. Priešistorinės kultūros bendras pobūdis ir konkretios ypatybės aptartos daugelyje archeologų, etnografų, kultūrologų, taip pat lietuvių autorių M. Gimbutienės, V. Vyčino ir kt. veikalų. Mus domina etinis-vertinamasis ankstyvosios kultūros turinys, kuris mūsų dienomis sulaukia dėmesio ne tik pažintiniu-istoriniu, bet ir praktiniu požiūriu. Proekologiniai tos kultūros vaizdiniai ir papročiai neretai minimi svarstant šiuolaikines ekologines problemas ir tuo tarsi pateikiami kaip moralinis pavyzdys dabartinio žmogaus elgesiui. Tačiau tokiu tiesmuku būdu neįmanoma išspręsti šiuolaikinių ekologinių problemų. Pastarosios pagal savo mastą ir turinį yra visai kitokio pobūdžio nei senovėje, todėl jų sprendimas reikalauja kitokių priemonių, ištobulintos, racionalios kultūros. Kita vertus, ekskursas į šią senovinę erą svarbus formuluojant klausimą apie moralės apskritai ir moralinio santykio su gamta pradžią.

Kiekvienas gyvas organizmas egzistuoja dėl ryšių su aplinka. Žmogaus atveju šie ryšiai yra dvejopi: jis, būdamas įpintas į gamtos pasaulį, tuo pat metu nesutampa su juo ir pakyla į *metagamtinę* lygmenį, o gamta virsta *objektu* ir patenka žmogaus dispozicijon. Šiuo atveju gamtos

daiktai *sudvejinami*, t. y. jie egzistuoja kaip realūs išorėje ir kartu kaip idealūs žmogaus sąmonėje. Daiktų būties sudvejinimas sukuria grėsmę jų egzistavimui. Kaip sako A. Šliogeris, „Daiktas, natūraliai žydintis pasaulio įsčiose, jėga išraunamas iš jo natūralaus esmo, keičiamas jo forma ir vieta, ir Daiktas virsta iškrypeliu“ (Šliogeris 1997: 80–81). Štai čia iškyla realios ir konkretios žmogaus atsakomybės klausimas. Juk gamtos daiktai patys savaime nesuteikė žmogui teisės juos sudvejinti ir pasisavinti – šiuos veiksmus žmogus daro savo valia, ir už šį agresyvumą, už įsiskverbimą į gamtinę daiktų būtį ir joje sukeltus padarinius žmogus privalo *atsakyti*.

Lietuvių filosofas Vincas Vyčinas, paraše nemaža darbą apie seniausią kultūrą, įsigilius į mitines realybės sampratas, pagrindė minčią, kad archajinis žmogus „gamtoje jautėsi kuklus, pilnatvės stokojantis ir todėl skirtinges nuo visų kitų būtybių, žerinčių savo nuostabia pilnatvę“ (Vyčinas 1999: 68). Iš to galima daryti išvadą, kad anų laikų žmogų stipriaus veikė ne jo gentainiai, o gamtinė aplinka, kuri žavėjo ne tik spalvomis, garsais, kvapais ir visokiomis gėrybėmis, bet ir nuolat grėsė dideliais pavojais. Todėl logiška manyti, kad senovinio žmogaus dėmesys buvo nukreiptas pirmiausia ir daugiausia į *gamtą*. José Ortega y Gassetas pirmykštės epochos žmogaus sąmonės veiklą pavadino „natūralia“ ir palygino šią sąmonės būseną su situacija gyvūno, kuris „visada orientuotas į savo aplinką“, „yra nepaliaujamoje ekstazėje, būdamas ne savy dėl nuolatinio išorinio pavojaus“; gamta žiauri ir netoleruoja nedėmesingumo, todėl „žmogus gyvena budriai stebėdamas savo teritoriją, koncentruodamas žvilgsnį į aplinką, į gamtą, t. y. nukreipęs dėmesį į išorinį pasaulį“ (Optera-и-Гасет 1991: 138–139).

Gamtinė aplinka objektyviai vaidino lemiamą reikšmę pradiniu žmonių gyvenimo periodu,

todėl ji dominavo ir senovinio žmogaus emocijėje vertinamojoje sferoje: pirmynkščiam žmogui Kitas, kaip būtinės dorovinio santykio narys, pirmiausia buvo *Gamta*, o ne žmogus. Vadinas, galima teigti, kad senovinio žmogaus vidinio pasaulio, t. y. emocijės vertinamosios sferos, struktūroje vyravo gamta. Tai turint galvoje, galima suprasti su išvada, kurią daro slovėnų filosofas Borutas Ošlajus ir kuri yra svarbi tiriant moralės genėzę: „archajiniam žmogui Kitas pirmiausia yra gamta, o ne žmogus“ (Ošlaj 1998: 361).

Bet tai, kas buvo akivaizdu senoviniams žmogui, tapo problemiška civilizuotos visuomenės nariui. Augant žmogaus kūrybinei galiai ir jos poveikiai aplinkai, keitėsi ir paties žmogaus savivoka. Pradinė dorovinė elgesio prasmė, pasireiškusi stichiška atsakomybe ir pagarba gamtais, neišlaikė civilizacijos spaudimo ir buvo nuostumta į kultūros pakraštį. Gyvenime įsigalėjo *antropocentrinės* ir *sociocentrinės* nuostatas, kuriuos suardė dorovinio pasaulio vientisumą ir pilnatvę.

Šiuolaikinės ekologinės etikos prieistorė

Monoteizmui išstūmus politeizmą, gamta tapo desakralizuota ir supriešinta su dvasia. Radikalūs pokyčiai visuomenės gyvenime sukūrė psychologines prielaidas įveikti gamtos jėgų baimę ir imtis racionalaus, mokslinio fizinių daiktų bei reiškinijų tyrimo. Kaip tik po viduramžių prasidėjo intensyvi mokslo plėtra. Metodologiniu tyrimo pagrindu tapo *atomizmo* principas, suformuluotas dar antikos epochoje. Vadovaudamas šiuo principu ir remdamasis inžinerine eksperimentine prieiga, naujuujų laikų mokslas traktavo gamtą kaip daugį, susidedantį iš diskrečių elementų, kurių ryšiai sąlygoti mechaninių dėsnių. Supaprastintas gamtos vaizdas buvo

perkeltas ir į filosofiją, o tai morališkai sankcionavo žmogaus pretenzijas valdyti gamtą, ją pertvarkyti ir šitaip siekti neribotos pažangos. Iš tiesų mokslinės mechanistinės pažiūros buvo patogi teorinė platforma tiek žmogui tiriant gamtą, tiek mokslo laimėjimus panaudojant gamybos technologijai ir apskritai žmogaus buičiai gerinti. Kultūroje įsigalėjo technokratinė nuostata: gamta – tai *imoralinė erdvė*, kurioje negalioja moralės principai ir normos.

Kita vertus, technogeninė civilizacija, nutolinusi žmogų nuo gamtos ir lėmusi jo susvetimėjimą natūralios realybės atžvilgiu, nebuvę verčiamā vienareikšmiškai. Kaip alternatyva dominojančiai, natūralią aplinką naikinančiai industrijai ir urbanizuotai visuomenei buvo iškeltos romantinio natūralizmo idėjos. Jas plėtojo J. J. Rousseau, F. Schelingas, G. Hegelis, Amerikos transcendentalistai R. W. Emersonas ir H. D. Thoreau, rusų mąstytojai L. Tolstojas, V. Solovjovas, N. Fiodorovas ir kiti. Jie užčiupė tuos prieštaravimus bei disonansus, kurie brendo žmogaus ir gamtos santykiuose. Pirma, jie pabrėžė būtinybę plėsti dorovės turinį bei ribas. Antra, kritikavo mechanistinių gamtos aiškinimą ir grąžino jai dvasinį matmenį bei dorovinę prasmę. Trečia, neigė žmogaus ir gamtos priešpriešą ir akcentavo jų vidinę vienovę. Vadinas, šie mąstytojai klojo pamatus rastis šiuolaikei gamtosauginei sąmonei ir atgaivino žmogaus dialogą su Gamta kaip Kitu.

Tačiau XIX amžiuje mintys apie dorovinį žmogaus santykį su aplinka dar neturėjo aiškiai apibrėžtų kontūrų ir pasireiškė daugiausia latentine forma. Be to, romantiškai nusiteikę mąstytojai savo žvilgsnius kreipė ne tiek į gamtinės aplinkos būklę, kiek į žmogaus moralinio smulkėjimo ir dvasinio skurdėjimo faktą. Siekdami tam užkirsti kelią, jie apeliavo į gamtą, laikydami pastarąjį dorovinio asmenybės atgimimo šal-

tiniu. Savo ruožtu gamtą jie suprato idealizuotai, iš pozicijų miesto gyventojo, kuris pavargo nuo pramonės taršos, triukšmo, skubėjimo, žmonių santalkų. Ryši su gamta vaizdavosi mistine forma – kaip žmogaus susiliejimą su natūraliaja realybe. Bet tokiu atveju ignoruojama žmogaus, kaip sąmoningos būtybės, specifika ir jo santykio su gamta sudėtingas pobūdis. Vadinasi, šių mąstytojų pažiūros aptariamu klausimu yra pernelyg spekuliatyvios. Kita vertus, jie neatsitiktinai griebési žmogaus ir gamtos sąveikos senovinės formos. Šios formos gelmėse iš pradžių rutuliojos dorovinis santykis. Taigi atsigréžimas į ją XIX amžiuje liudijo, kad pribrendo poreikis atkurti dorovę visų jos santykį, taip pat santykio su gamta, spektru. Iš to galima daryti išvadą, kad minėti XIX a. mąstytojai kūrė „grįžimo“ etiką; kartu jie reabilitavo gamtą kaip pagarbos vertą realybę. Todėl jų etines pažiūras galima laikyti šiuolaikinės ekologinės etikos priešistore.

„Naujosios“ etikos iškilimas

XX amžiuje nepaprastai išaugo techninė žmonijos galia, žmonės įiskverbė į gyvosios ir negyvosios medžiagos struktūrą taip giliai ir savo veikla ēmė daryti planetai tokį poveikį, kad iškilo grėsmė pačiai Žemės gyvybei, ypač jos rūšinei įvairovei ir vientisumui. Susidariusi krizinė situacija išryškino tą žmonių giminės gyvenimo ypatybę, kad pažangi kultūros raida tradicinio humanizmo pagrindu išsisémė ir žmonijai iškiilo uždavinys pakilti į naują savo evoliucijos pakopą. Neatsitiktinai šiuo raidos etapu klausimas, kuris visais laikais dorovėje buvo pagrindinis, atskleidė kitokia forma ir kitokiu mastu. Tai gyvybės apsaugos klausimas. Ankstesniais laikais dorovė paprastai gynė *artimo*, t.y. žmogaus, gyvybę. Šią tradicinę dorovę, reguliuojančią tieisioginius žmonių santykius ir sąveiką, galima

vadinti *mikromorale* (Apel 1988: 42). Šiandien tradicinės dorovės nepakanka norint išspręsti pribrendusias problemas. Gamtos evoliucija ir žmonijos istorija liudija, kad biologinės rūsys ir socialinės sistemos išnyksta, jeigu jos nesugeba prisitaikyti prie kintančių sąlygų. Toks likimas gali ištikti ir žmonių giminę, kuri pati savo veikla sukėlė spartą biorūšių nykimą – vieną grėsmingiausių biosferos destrukcijos požymį. Tai iš esmės keičia ontologinį žmonijos statusą ir turi svarbią etinę reikšmę.

Jau pirmoje XX a. pusėje pasirodė darbų, naujai iprasminančių žmogaus pašaukimą Žemėje ir jo elgesio moralinę vertę. Tai Alberto Schweitzerio *didžios pagarbos gyvybei etika* (Schweitzer 1923) ir Aldo Leopoldo *žemės etika* (Leopold 1949). Vėliau, XX a. antroje pusėje, kalbamajo etikos srityje besidarbuojanti filosofų plejada buvo pavadinota „naujaisiais etikais“ (Brenner 1998: 41). Ši patogų terminą aš vartoju kaip darbinę sąvoką, ją taikydamas ir ką tik minėtiems autoriams – Schweitzeriui ir Leopoldui. Palyginti su klasikine filosofija, išskirtinis jų mąstymo bruožas tas, kad jie esmingai išplečia dorovės veikimo lauką. Vakarų visuomenė, kaip jau minėta, vadovavosi pabrežtinai antropocentrine nuostata, o „naujieji etikai“ dorovės statusą taiko ir visoms kitoms gyvoms būtybėms ir gamtinėms bendrijoms.

Dorovės principų motyvavimo bei teorinio pagrindimo plotmėje klasikinė Vakarų filosofija rėmėsi metafizine tradicija, pagal kurią egzistuoja tik būtybės, kaip duotybės, įgyjančios realią prasmę žmogaus, disponuojančio technika, perspektyvoje. Tokioje realybės sampratoje M. Heideggeris ižvelgė būties užmarštį (Heidegger 1954: 5–6); kartu jis pagrindė kitokią – trijų plokštumų – realybės sampratą. Lietuviai filosofas V. Vyčinas, filosofiją studijavęs Vokiečiųjame pas žymiausią Heideggerio mokinį

prof. E. Finką, heidegerišką būties traktuotę laiko labai artimą iki filosofinei gamtos kaip ne-apibrėžybės sampratai. Būtent pastaroji, anot Vyčino, esanti visų būtybių, taip pat žmogaus, atskleidimą sastanti transcendentali, užbūtybiška visuma. Pagarbi laikysena šios visumos atžvilgiu harmonizuoją žmogaus ir natūralios aplinkos sąveiką, paversdama žmogaus gyvenimą, anot Heideggerio, poetišku, t. y. kūrybingu, arba, kitais žodžiais, negriaunančiu, nenaikinančiu gamtos (Vyčinas 2002: 29).

Šias metodologines gaires kaip tik atitinka pirmieji bandymai formuluoti ekologinės etikos koncepciją. Tai darydami Schweitzeris ir Leopoldas rėmėsi skirtingomis etikos tradicijomis, bet juos vienija ryžtingos pastangos išeiti už Vakarų filosofijos metafizinės tradicijos ribų ir kitaip pagrįsti dorovės principus.

Schweitzeris, nubrėždamas griežtą ribą tarp Vakarų tradicinės ir „naujosios“ etikos, pastarają projektuodamas kaip universalią, beribę, apimančią visas gyvąsias būtybes etiką, įkvėpimo ieškojo Senovės Rytų kultūroje, kurios branduolių sudaro žmogaus ir gamtos vienovės idėja. Kartu jis, kurdamas „naujają“, *biocentrinę* etiką, susidūrė su teoriniais sunkumais, kurie gali būti apibūdinti kaip santykio tarp deskripcijos ir preskripcijos, pažinimo ir vertinimo, tiesos ir vertybų problema. Schweitzeris tikėjo savo moralinės intuicijos galia ir manė, kad jam, pasiaukojamai stojančiam ginti gyvybę, pavyks prasiveržti į aukštutesnę ralybę ir šitaip nutiesti tiltą tarp gamtos filosofijos ir moralės pagrindimo, racionalios dedukcijos ir normuojamamojo visuotinumo, racionalumo ir mistinio išgyvenimo. Taigi sudėtingą teorinę problemą moralistas sprendė veikimu, praktika, elgesiu, tuo sumenkindamas racionalaus teorinio pagrindimo reikšmę.

Kitas novatorius amerikiečių gamtininkas Leopoldas „naujają“ etiką kūrė remdamasis to-

mis galimybėmis, kurios būdingos modernijai Vakarų civilizacijai, ypač išplėtojusiai mokslą ir teikusiai jam pagrindinę vietą kultūroje. Palikdamas nuošalyje religinę ir metafizinę tradiciją, Leopoldas dorovės turinį, išreiškiantį naują moralinio mąstymo ir veikimo tarpsnį, grindę ekologijos, kaip gamtos mokslo šakos, dėsniais, o dorovės pažangos galimybę, t. y. moralinio vertinimo funkcijų išplėtimo į santykio su gamta sferą, – evoliucinės etikos principais. Ekologinė ir evoliucinė prieiga prie kiekvieno gamtinio objekto skatina traktuoti tą objektą ne izoliuotą, o visumos, sistemas, vientisumo, genėzės kontekste ir šitokiui būdu atskleisti jo objektyvią esmę bei reikšmę. Ši prieiga savo ruožtu leidžia Leopoldui projektuoti gamtos atžvilgiu dorovinį santykį, kuris esmingai skiriasi nuo gyvenime vyraujančios technokratinės gamtos nukariavimo praktikos. Leopoldas sukuria holistinę, *ekocentrinę* etiką, suponuojančią tiek žmogaus, tiek kiekvieno kito gamtinio objekto – dirvos, vandens, augalo ar gyvūno – vienodą, lygią vertę. Tokia metodologinė pozicija labai supaprastina žmogaus ir gamtinės aplinkos santykio problemą. Juk žmogaus veikla, kultūra, kaip funkcionali sistema, nėra įmanoma be veiksmų pasirinkimo, prioritetų išskyrimo, vertybų hierarchijos. *Žemės etikos* keliами tikslai gerbtį gamtą, tausoti ją, rūpintis ja yra kultūros vertybės, kurios – kaip privalomybė – nekildintinos vien iš pačios gamtos, kaip sistemos, arba jos struktūrų ir procesų aprašymo. Gamta, žinoma, lemia žmogaus, kaip ir kiekvienos kitos rūšies, išlikimą, bet išlikimas yra per siauras vertybinis pagrindas etikai (Birnbacher 1983). Leopoldo apeliacija į evoliucinę etiką problemos neišsprendžia. Evoliucinė etika gali veikiau būti pravarti tiriant moralės kilmę, moralinio elgesio genezę, o ne konkrečius normatyvinės etikos klausimus. Nepaisant minėto trūkumo, dėl ku-

rio buvo daug diskutuota vėlesnės ekologinės etikos raidos laikotarpiu, neabejotina tai, kad Leopoldas iš esmės suformulavo ekologinės etikos, kaip dalyko, sampratą. Jo *žemės etika* skirtiasi nuo Schweitzerio didžios pagarbos gyvynių etikos moralinio reguliavimo objekto pozicijai. Pastaroji turi reikalą tik su individualiomis gyvosiomis būtybėmis ir nieko nekalba apie kolektivinius gamtos objektus: populiacijas, rūšis, biocenozes, ekosistemas ir kitas natūraliosios aplinkos vientisybes, kurios yra pagrindinis Leopoldo etikos objektas. Tas skirtumas yra svarbus turint galvoje skirtinges moralės problemas, kylančias dėl šių objektų, ir skirtinges šių problemų sprendimo būdus. Tačiau šis klausimas iškilo ir tapo aktualus vėliau, kai susiformavo kita taikomosios etikos šaka – *bioetika*.

Ekologinė etika ir bioetika

Iš pradžių bioetika jos pavadinimo kūrėjo amerikiečių onkologo Rensselaerio van Potterio versijoje irgi reiškė ne ką kita kaip ekologinę etiką. Mokslininkas bioetiką apibrėžė kaip moralės sistemą, pašauktą pakeisti tradicinę etiką, kuri tyrė santykį *asmenybė–asmenybė*, o naujoji disciplina tirianti santykį *žmogus–biologinė sistema* ir ieškosianti būdų pagrįsti ilgalaikę žmonijos ir jos kultūrų išlikimo perspektyvą sudėtingomis dabarties sąlygomis (Potter 1971). Potterio mintys susišaukė su kito amerikiečių mokslininko Lesterio R. Browno tuo pat metu pasirodžiusiu veikalu *Pasaulis be ribų*, kuriamė autorius iškėlė klausimą apie globalinę etiką ir paibrėžė būtinybę atsižvelgti moralėje ne tik į dabarties poreikius, bet ir į būsimųjų kartų interesus. Šis uždavinys, pasak Browno, būsiąs išspręstas, jeigu tarp žmonijos ir gamtos susiklostys harmoningi santykiai (Brown 1972). Remdamasis Browno idėjomis, Potteris pažymėjo, kad žmo-

nijai iškilo alternatyva: „trečasis tūkstantmetis bus globalinės bioetikos epocha arba anarchijos epocha. Žmogui reikia rinktis“ (Колев 2002: 134).

Nors bioetika iš pradžių buvo suprasta plėtoriai, bet vėliau, plėtojantis tyrimams, jos sritis siaurėjo, ir ji galė gale faktiškai tapo disciplina, tiriančia biomedicinos, praktinės medicinos, sveikatos priežiūros, biotechnologijų, genų inžinerijos, šeimos planavimo metodų, eutanazijos, eksperimentų su žmonėmis, klonavimo bei kitų panašių profesinės veiklos sričių specifines etines-teisines problemas. Šios problemos paprastai kyla tiesioginiame žmogaus santykyje su kitu žmogumi ir kyla situacijose, kai gali būti pažeisti žmogaus interesai, teisės ir vertybės (pacientų gebėjimas priimti sprendimus, tiesos saukumas, informuotumas, konfidentialumas ir kt.). Tokia bioetikos sąvokos vartosena jau tapo beveik tradicija.

Kitokios moralės problemos kyla ir reikalingi kitokie sprendimo būdai tais atvejais, kai turime reikalą ne tiesiogiai su individualiomis gyvomis būtybėmis, žmogiškomis ar kitokiomis, o su gyvosios gamtos rūšimis, populiacijomis, ekosistemomis ar kitais gamtos kompleksais. Šių problemų sprendimas jau yra ekologinės etikos prerogatyva.

Ekologinės moralės aspektas kyla iš supratimo, kad saugoti gyvybę reiškia saugoti ne vien tiesioginį gyvą organizmą, bet ir tas *sąlygas*, kurios būtinosis jam egzistuoti. Gyvybė nesibaigia vien kūniškais pavienio organizmo parametrais. Gyva būtybė egzistuoja nuolat pasipildydama energijos, kurios šaltiniai yra aplinkoje, taigi tarp gyvo organizmo ir aplinkos nuolat vyksta medžiagų apykaita. Tai sudaro ekologinio santykio esmę. Problema šiuo atžvilgiu kyla dėl to, kad žmonių giminė savo istorijoje didėjančiu mastu ir spartėjančiais tempais keičia gamtinę aplin-

ką. Struktūriniai ir kokybiniai aplinkos pokyčiai neigiamai veikia daugelio rūšių, taip pat žmogaus, gyvavimo sąlygas, sukeldami įvairias ligas, populiacijų gausos smukimą ir, liūdniausia, pačių rūsių nykimą. Todėl gamtos apsauga išskyla kaip gyvybiškai svarbi žmonijos problema, kuri dabartinėmis antropogeninio spaudimo biosferai sąlygomis įgauna globalinę reikšmę. Šiame kontekste ekologinės etikos objektu tampa žmogaus santykio su gamta, kaip visuma, moraliniai aspektai. Vadinas, ekologinė etika aiškina ir kartu padeda formuoti santykius, kurie neapsiriboja tiesiogine subjektų sąveika lokaliniame lygmenje ir išeina į globalinį lygmenį, į sąveiką žmonių bei kartų, besiskiriančių tarpusavyje laiko ir erdvės mastais. Šių dorovinių santykų pobūdžiu nusakyti gali būti vartojama *makromorales* savoka (Apel 1988: 12).

Tarkime, JAV ar Europos gyventojas, kasdien važinėjantis į darbą ar parduotuvę nuosavu automobiliu, teršia aplinką vidaus degimo variklio išmetamosiomis dujomis, kurių koncentracija atmosferoje daro poveikį klimatui, sukelia įvairose planetos vietose procesus (potvynius, sausras, uraganus) ir aplinkos pokyčius (pvz., kalnų nuošliaužas), dėl kurių žūva žmonės, sunaikinamos gyvenvietės, prarandamos materialinės vertybės, sužalojami arba visai sunaikinami kultūros paminklai. Moralės plotmėje suvokti savo veiksmų ryšį su šiais globaliaisiais procesais ir savo atsakomybę už juos individas gali tik mąstydamas plačiai, turėdamas brandžią ekologinę sąmonę ir išlavintą vaizduotę. Tai jau ne tradicinė, o planetinio masto atsakomybė, kai Kitas ar Kiti, kurių atžvilgiu elgiamasi, yra nutilę erdvės ir laiko požiūriu ir kai elgesio subjeketas tiesiogiai nesuvokia savo elgesio padarių. Kartu tai reiškia, kad ekologinių santykų moralinė refleksija bei reguliacija remiasi daugiausia racionaliaisiais motyvais. Šiuo atžvilgiu

Schweitzerio etika iki tokio lygmens nepakyla. Jo etika pernelyg emocionali, o išpažistama moralė apsiriboją tiesioginiu santykiu su kiekvienu gyva būtybe. Toks santykis visada lydimas emocienės kontrolės, nes ji paprastai būdinga *mikrolygmens* moralinei reguliacijai. Didžios pagarbos gyvybei etikos kūrėjas moralinę patirtį, sukauptą žmonių savitarpio santykuose ir mistiškai įprasmintą, automatiškai perkelia į žmogaus santykį su gamtinėmis būtybėmis sriti. Jo *egalitarinis biocentrizmas* sukuria dilemą praktikoje, kai reikia veikti ir rinktis poelgius, kartu siekiant nepakenkti jokiam gyvam padarui. Tačiau to kenkimo visiškai išvengti neįmanoma. Šią dilemą Schweitzeris palieka spręsti kiekvieno individuojant.

Leopoldo *žemės etikoje* svarstymo objektas yra ne vienos ar kitos gyvos būtybės savijautos ar kitokio gyvosios gamtos egzemplioriaus likimo klausimas, o skirtingų gamtos komponentų, tarp jų žmogaus, savitarpio ryšių problema, ypač gyvūnijos ir augalijos populiacijų ir biorūsių būklės problema, kilusi dėl netoliaregiškos žmogaus veiklos. Mokslininkas sielojasi dėl floros ir faunos „laidotuviu“ (Leopoldas 1987: 92), t. y. dėl gamtos rūsinės įvairovės skurdėjimo, prastėjimo, nykimo. Kaip tik ši problema sudaro svarbiausią ekologinės etikos rūpestį. Išsaugoti biorūšis šiandien yra nepaprastos moralinės reikšmės uždavinys. Sunaikinti gyvūną ar augalą, jeigu nėra būtino reikal, be jokios abejonių, bloga, amoralu. Tačiau nepalyginti didesnis blogis yra sunaikinimas rūšies, kuri palankiomis sąlygomis gali gyvuoti neribotai ilgai. Šia prasme rūši latvių mokslininkas Artūras Maurinės palygino su tikinčiųjų dievais. „Sunaikinti tai, kas yra praktiškai nemirtinga, – kas gali būti amoraliau?“ – retoriškai klausia jis (Maurinės 1986: 160).

Leopoldas aiškiai suvokė ekologinės problemos moralinę prasmę ir šiai problemai spręsti skirtos etikos vaidmenį. Kita vertus, jis, kaip mokslininkas ekologas, žmogų redukavo į gamtą, tuo paneigdamas jo specifiką ir panaikindamas galimybę teoriškai pagrįsti moralės normas, būtinas jo santykui su gamta reguliuoti. Tai metodologinis trūkumas. Nepaisant to, *žemės etikos* projektas buvo perspektyvus kaip vienas iš pirmųjų žingsnių atsiliepiant į civilizacijos raijoje pribrendusį poreikį plėsti žmogaus moralinio aktyvumo sferą. Šiandien galima konstatuoti, kad kaip tik ekologinė etika pradėjo naują etikos plėtotės tarpsnį, pasireiškiantį tuo, kad etinių teorijų dalykinę klasifikaciją, arba moralės teorijų tipus, papildė *taikomoji etika*.

Taikomoji etika yra speciali normatyvinė etika, padedanti šiuolaikiniams žmogui moraliskai susiorientuoti neįprastomis gyvenimo situacijomis ir rasti atsakymus į klausimus, į kuriuos neatšako tradicinė moralė (Thurnherr 2000: 10–14). Kaip tik tokia neįprasta situacija, XX amžiuje susidariusi žmogaus santykio su gamta srityje, lėmė ekologinės etikos iškilimą. Ši etika yra disciplina, kurios plėtotė skatinama nerimastingų žmogaus išgyvenimų dėl antropogeninio veiksnio destruktyvios įtakos gamtinei aplinkai. Tai *ekologinės kompetencijos normatyvinė etika*, apibrėžianti vertybines orientacijas gamtinės aplinkos atžvilgiu ir susiejanti gamtos įvaldymo procesą su moraline žmogaus elgesio reguliacija. Šios etikos ypatybė ta, kad ji, palyginti su kitomis taikomosios etikos šakomis, nėra griežta apribota kokia nors viena konkrečia žmogaus veiklos sritimi, bet apima daugelį veiklos sričių (pramonę ir žemės ūkį, energetiką, komunalinę ir buitinę sferą, netgi kosmoso užkaraiavimą), kuriose tiek individualūs, tiek kolektiviniai subjektai tiesiogiai ar netiesiogiai veikia natūralią aplinką, sukeldami jos destrukci-

ją, todėl iškyla jų atsakomybės klausimas, kartu pareiga saugoti ir puoselėti aplinką. Vadinas, ekologinė etika ne tik pasižymi savarankišku statusu etinių tyrimų sistemoje, bet ir yra labai glaudžiai susijusi su kitomis taikomosios etikos šakomis: ne tik su *bioetika*, bet ir su *gyvūnų etika*, su *ūkio (natūralių išteklių naudojimo) etika*, *mokslo etika*, *technikos*, *ypač branduolinės etika*, taip pat su *kosmine etika*. Šios disciplinos iš dalies viena kitą dengia, bet vis dėlto kiekviena turi specifinių bruožų.

Plėtotės kryptis

Ekologinės problemos aktualumas sudarė palykią dirvą ekologinei etikai suklesteti paskutiniaisiais XX a. dešimtmečiais. Ši netradicinė etinės minties kryptis patraukė dėmesį daugelio filosofų, kurie kalbamą problemą aiškina ir sprendžia remdamiesi įvairiomis filosofijos bei etikos koncepcijomis (pvz., Kanto, Hegelio). Ekologinio-etinio santykio objekto – gamtos – sudėtingas materialus turinys, susidedantis iš daugelio tarpusavyje susijusių komponentų, gyvų ir negyvų, lėmė skirtingą jų moralės supratimą ir skirtingą žmogaus santykį jų atžvilgiu. Pagal tai susiklostė ištisas ekoetinių koncepcijų spektras: *antropocentrizmas*, *patocentrizmas*, *biocentrizmas*, *ekocentrizmas* ir *holizmas*.

Šios konceptualios sistemos skiriasi viena nuo kitos pagal moralinio respektavimo objekta, t. y. pagal tai, kam priskiriama moralinė vertė: žmogui, visai gyvybei ar visai gamtai. Svarstant šią problemą svarbu išvengti žmogaus ir gamtos alternatyvos kaip metodologinio principo, kuris glūdėjo pracietyje radikalaus antropocentrizmo pavidalu, o formuojanties ekologinėi etikai ēmė reikštis kitu kraštutinumu – ekocentrizmui būdinga *gamtos savaiminės vertės* koncepcija. Pastaroji radosi kaip argumentas, padedantis ginti gamtą nuo radikalaus antropo-

centrizmo, pateisinančio beatodairišką gamtos niokojimą, panašiai kaip kadaise šūkis *menas menui* kilo iš paskatų apsaugoti šią specifinę kūrybinės veiklos sritį nuo politikos diktato. Vertės sąvoka suponuoja vertintoją, t. y. apibrėžtą situaciją, kurioje koks nors gamtos daiktas yra kam nors reikšmingas. Vadinasi, tai yra santykio problema, kylanti iš žmogaus situacijos pasaulyje.

Žmogus, kaip gyva būtybė, neišvengiamai susijęs su gamta; jis, kaip protinė būtybė, laikosi tam tikro atstumo gamtos atžvilgiu, suvokdamas ją kaip objektą. Vienas filosofinės antropologijos kūrėjų Helmutas Plessneris, kalbėdamas apie žmogaus specifiką, pabrėžia jo pozicijos aplinkos atžvilgiu ekscentriškumą. Gyvulys neišeina iš savęs bei aplinkos, todėl jo pozicija centriška, o žmogus geba išeiti iš savęs ir pažvelgti į save bei aplinką iš šalies (Plessner 1965: 288–308). Taip žmogus paverčia savo būtį, taip pat gamtą, refleksijos objektu. Vadinasi, žmogus yra gamta ir kartu masto apie ją (Ošlaj 2002: 347). Ši fundamentali antropologinė aplinkybė negali būti ignoruojama svarstant moralinio santykio su gamta klausimą. Tieki visiškas žmogaus ryšio su gamta nutraukimas, tieki jo sutapatinimas su ja reikštų žmogaus sunaikinimą. Visada išlieka santykis tarp žmogaus ir gamtos, t. y. tam tikra įtampa tarp jų, kuri nepanaikinama, kol žmogus egzistuoja. Kartu ji žmogaus pastangomis gali būti reguliuojama, žmogui, kaip sąmoningai būtybei, disponuojančiai laisve, prisiimant atsakomybę už savo veiksmus. *Ekologinė etika yra sąmoningos atsakomybės, arba rūpinimosi gamta, etika.* Moralinis santykis gamtinės realybės atžvilgiu gali rasti nenatūraliame, metagamtiniame, t. y. mentaliniame, lygmenyje, kuriamo žmogus masto apie gamtą. Šis santykis negali būti pagrįstas nei mąstant apie žmogų savaimę, nei mąstant apie gamtą savaimę. Todėl nei antropocentrizmas, nei ekocentrizmas ar biocentrizmas, atskirai paimti, ne-

gali būti perspektyvi metodologinė atrama ekologinei etikai. Juk veikimo plotmėje tai, kas daroma siekiant palikti tinkamas gamties gyvenimo sąlygas ateities kartoms ir tuo užtikrinti žmonijai ilgalaike pažangos perspektyvą, praktiskai sutampa su tuo, kas lemia gamtos, t. y. dabartinės biosferos, išsaugojimą. Vadinasi, ekologinė etika turi ieškoti konkrečių būdų antropocentrizmo ir ekocentrizmo alternatyvai įveikti.

Taikymo ypatybės

Ekologinės problemos brendo civilizacijos raijoje ilgai, ir žmogus jau susidūrė su jų pražūtingais padariniais: neigiamu poveikiu sveikatai ir genetiniams žmonijos fondui, naujų ligų atsiradimu, gamtinės anomalijų gausėjimu, saugios aplinkos praradimu, dykumų plėtimusi, biorūsių nykimu ir kt. Kita vertus, sukurtas platus arsenalias priemonių, kurių žmonija ēmési kovodama su šiomis blogybėmis: gamtosauginė valstybių politika, ekologinė teisė, visuomeninių organizacijų veikla, ypač žaliųjų judėjimas, tarptautinės konvencijos aplinkosaugos klausimais, Raudonosios knygos leidimas, aibė mokslo disciplinų, tiriančių aplinkos pokyčius, ekologinis ugdymas, švietimas ir kt. Tačiau ekologinė situacija negerėja. Viena pagrindinių tokios padėties priežasčių yra pačios visuomenės neadekvatus mąstymas ir pasenę moraliniai įpročiai. Netgi pozityvioji mūsų visuomenės dalis, tarp jų specialistai, vadovai, laikosi nuomonės, kad pakanka žmogui būti doram bendraja prasme, ir jis prisiidės prie ekologinių problemų sprendimo. Suprantama, žmogui visada ir visur dera elgtis garbingai, sąžiningai. Klasikinė filosofinė etika, pavyzdžiui, Kanto, ypač akcentavo deontologinį, teologinį elgesio aspektą, geros valios, sąžinės, motyvų reikšmę. Šiandien šito nepakanka.

Ekologinė etika – taikomoji disciplina. Jos paskirtis – ne tik tirti ir aiškinti žmogaus mora-

linio santykio su gamta prigimti, specifiką, ypatybes, bet ir ieškoti būdų ir formų, kaip adaptuoti etines žinias praktikoje. Visuomenės nariai savo veiksmais sukelia netikėtų ekologinių padarinių ir sudėtingų problemų. Joms numatyti ir spręsti vien gerų norų maža – reikia turėti mokslių žinių, suprasti savo veiklos poveikį įvairiems gamtos komponentams, žinoti veiksmus ir procedūras, kuriomis įmanoma sumažinti ar išvengti neigiamų padarinių. „Sudėtingėjant žmogaus veiklos sąlygoms jau *nebegalima pasikliauti vien subjekto sąžine, išitikinimais*, jausmais, nuomonėmis – reikalingos objektų vuotos, iš anksto apsvarstyto, racionalios, pragmatiškos taisyklių, pritaikytos apibrėžtomis profesijoms bei organizacijoms, identifikuotos konkrečiam vaidmens vykdymui, – rašo dalykinės etikos atstovė Nijolė Vasiljevičienė. – Be to, būtina organizaciškai *įspareigoti* toms taisykliems, normoms – standartams. Reikalinga būtent tokia – *organizacinė, profesinė atsakomybė, o ne vien individu dorovinis jautrumas*, dabar tokia atsakomybė tapo net gyvybiškai svarbi, globalai aktuali“ (Vasiljevičienė 2004: 36).

Mokslininkės, verslo etikos specialistės nubrėžta strategija svarbi ir ekologinei etikai. Ekologinių problemų neįmanoma išspręsti vien apeiliuojant į individuą – būtina nusakyti realius tų problemų sprendimo būdus ir instrumentus, nes priesingu atveju moralė akistatoje su realybė išsigimsta į bejegëj moralizavimą ir nuo tikrovės atitrūkusias abstrakčias deklaracijas. Ekologinei etikai, kaip taikomajai disciplinai, reikalinga tai, kas senovėje lotynų kalba buvo vadinama *prudentia*. Ši sąvoka apibrėžiama kaip „praktinė išmintis, kuri būtina taikant abstrakčius moralės principus ir suteikiant jiems konkretų pavidalą“ (Groot 2004: 254). Prancūzų filosofas P. Ricoeuras sąvoką *prudentia* sieja su sąvokomis *atsakomybė* ir *apdairumas*, t. y. „gebėjimu orientuotis

visiškai nepažįstamose situacijose ir daryti jose moralinius pasirinkimus“ (Groot 2004: 229).

Abstrakčių moralės principų taikymas praktiniame santykije su gamta reikalauja išmanyti dalyką ir jo kontekstą, t. y. ekologinę situaciją. Šitaip – teorinį apmąstymą integruojant į moralinį sprendimą – apibrėžiami gėrio ir blogio pavidalai ir sukuriama konkreti galimybė vienų siekti, kitų vengti.

Kalbėdami apie ekologinės etikos objektą, jos santykį su bioetika, mes vartojoome sąvokas *mikromoralę* ir *makromoralę*, kuriomis nusakomi moralinių santykų lygmenys. Tradicinėje etikoje moralės subjektu laikomas tik individus, o šiuolaikinėje etikoje, ypač taikomojoje, tas subjektas yra ir organizacija, bendruomenė, visuomenė, žmonija. Šie struktūriniai pokyčiai moralinių santykų sferoje modifikuoją ir išplečia moralės reikalavimų adresatus, tų reikalavimų įgyvendinimo mastą ir pobūdį. Žmonijos ekosferos išsaugojimo poreikis, lémęs ekologinės etikos iškilimą, yra iš esmės naujas, istorijoje precedento neturintis iššūkis. Atsakas į jį yra globalinio masto uždavinys, su kuriuo neįmanoma praktiškai susidoroti mikromoralės lygmeniu. Tokiu atveju būtina eiti iš mikromoralės į makromoralę, bet tai nėra paprastas, individualus procesas, nes būtina tarpinė grandis – *mezomoralė* (Назарчук 2002: 24). Ši sąvoka fiksuoja moralės problemas, kurios kyla bendrijų ir institutų (valstybės, miesto ir kaimo bendruomenės, įmonės, mokyklos ir t. t.) santykų su aplinka srityje ir kurioms spręsti bendrijos organizuoja specialaus pobūdžio veiklą. Savo ruožtu bendrijos nariai prisiima *įspareigojimus*, išplaukiančius iš jų organizacijos paskirties bei veiklos turinio, ir savireguliacijos bei savikontrolės būdu jų laikosi, numatydami savo veiksmų padarinius ir jausdami atsakomybę už juos.

Mezomoralės problemas ir jų sprendimo bū-

dus analizuoją organizacijų etika. „Organizacijų etika – tai ne šiaip darbuotojų, kaip individų, „gero elgesio“ visuma, o organizaciniai tam tikrų visuomenės struktūrių funkcių darinių tikslių, funkcinės sąveikos, vaidmenų rinkiniai, socialiai atsakingai (okybiškai, patikimai, sąžiningai/integraliai) tenkinantys apibrėžtus visuomenės poreikius“ (Vasiljevič 2004: 21). Organizacijų etika yra dalykinės (arba taikomosios) etikos forma, kurios imperatyvai, pagrįsti diskurso (laisvos, atviros, argumentuotos kalbinės komunikacijos) būdu, adresuojami struktūroms, o ne vien žmogui kaip asmenybei. Minėtiems imperatyvams igyvendinti kuriama etikos infrastruktūra (elgesio kodeksai su visomis juos palaičiamomis institucijomis) ir mokymosi sistema. Čia dalykinė etika tampa inovatyvios, humanizuotos vadybos sudedamaja dalimi, kartu išgaudama dažnai moralei trūkstamo veiksmingumo (Vasiljevič 2004).

Ekologiniams imperatyvams igyvendinti mezzomorališkam lygmuo ypač reikšmingas. Biosferos, kaip globalios ekosistemos, lemiančios žmonių giminės egzistavimą, išsaugojimo siekis supunuoją žmonijos tapimą komunikuojančia, solidaria bendrija, pajungiančia dalinius (rasinius, grupinius, individualius) interesus bendrajam išlikimo interesui, egzistencinėms žmonijos vertybėms. Šio tikslo siekiama per tarptautines sutartis, konvencijas, programas, kurių igyvendinimas tampa nacionalinių valstybių, jų institucijų bei organizacijų uždaviniu. Pastarajame lygmenyje globalius imperatyvus galima paversti pragmatiškomis taisyklemis, konkrečiai veiksmais, nukreiptais į bendrajį tikslą. Ši strategija kaip tik užfiksuota paplitusiame šūkyje: *Mąstyt plati, veikti konkrečiai*. Taip formuojasi planinė žmonijos vienybė.

Ekologiškai išsprusės, doroviškai jautrus asmuo, pirkdamas prekes, būtinai atkreips dėme-

si į tai, ar jos turi ekologinius ženklus, ir vadovausis informacija, kaip jos pagamintos: kenkiant ar nekenkiant aplinkai, žmonėms ir gyvūnams? Jam bus svarbus ir kitas klausimas: ar prekės pakuotė surenkama kaip antrinė žaliava ir perdirbama? Ar ji, būdama pagaminta iš gamtinės medžiagos, tik išvežama į sąvartyną ir paleikama ilgam laikui dūlėti?.. Tokių pirkėjų-vartotojų aktyvumą (pvz., nepirkti netinkama technologija pagamintos ar užaugintos produkcijos) paprastai skatina gamtosauginės organizacijos ir žaliųjų judėjimai. Kuo daugiau visuomenės narių prisidės prie šių organizacijų veiklos ar jas rems, tuo didesnis bus jų poveikis verslo organizacijoms ir gamtosaugai. Įmonės, savo ruožtu siekdamos išlikti ar išsaugoti prestižą, diegs pažangią technologiją, statys valymo įrenginius, perdirbs ar saugiai šalins atliekas. Negana to, reikalas įgis naujų moralinių aspektų: ar valymo įrenginiai funkcionuoja efektyviai ir gerina aplinkos būklę, o ne vien tik sukuria galimybę įmonei gražiai pasireklamuoti, nuraminti ir apgauti vartotojų? Tai yra įmonės vadovų ir darbuotojų sąžinės ir atsakomybės klausimas, kuris, kaip ir kiti ekologiniai reikalavimai, būtinai įtrauktinas į profesinio elgesio kodeksą*.

Sprendžiant ekologines problemas būtini ne tik technologiniai, bet ir sisteminiai gyvenimo būdo, elgesio įpročių, moralinių nuostatų pokyčiai. Lietuva, palyginti su Europos Sąjungos šalimis, ypač atsilikusi atliekų tvarkymo srityje. Vien apeliuodami į gyventojų sąžinę, vargu ar kada nors

*Spekuliacijos ekologine tema dažnokos. Pasak Lietuvos vartotojų instituto pranešimo, gamintojai, prisdengdami ekologiniai standartais, kartais klaidina vartotojus. Pavyzdžiu, Lietuvoje paplitę maisto produktų pavadinimas su dalelyte *bio*, kuri kai kuriose šalyse (Olandijoje, Italijoje, Graikijoje) reiškia *ekologiškas*. Tačiau Lietuvoje tokios reikšmės šis pavadinimas neturi, todėl tokia praktika yra nesąžiningos komercijos apraiška (Savaitė 2005).

sulauksite ženklesnių poslinkių. Darbo turi imtis valstybės ir verslo struktūros: rengti akcijas, sudaryti sąlygas gyventojams rūšiuoti atliekas, juos švesti ir skatinti, diegti integruotą atliekų tvarkymo vadybą. Ypač svarbu pasiekti glaudesnių viešųjų ryšių tarp valstybės institucijų ir gyventojų, kuriems dar trūksta aktyvumo, informacijos ir kurie dažnai protestuoja pavėluotai. Dėl minėtų ryšių stokos kartais neefektyviai naudojamos lėšos, kurių gamtosaugą ir šiaip stokoja.

Ekologiškai brandžios pilietinės bendruomenės susiformavimas pasiekiamas kantriu kasdieniu darbu, į kurį žmogus įtraukiamas nuo pat vaikystės. Antai Lietuvoje populiarus Jauņujų miško bičiulių sambūris, turintis dvi formas: jaunujų miško bičiulių būrelius ir mokyklines girininkijas. Moksleivai, išstojantys į šį sambūrį, pasižada nelaužyti medelių, nedeginti saušos žolės, neteršti miško, neardyti skruzdėlynų ir pan. Pastaraisiais metais į kai kurių šalių mokymo įstaigų struktūrą integruiami biotopai, t. y. pati mokykla ir aplinka pertvarkoma ekologiškai, kad būtų pavyzdys ekologinio mikrokosmoso, kuriame mokiniai akivaizdžiai pamatyti, ką reikia įgyvendinti visuomenėje: išmokti derinti skirtingus augalus, atkurti gamtą asfaltu užlietame plote, išmokti taupyt energiją, tvarstyti atliekas ir t. t. (Lüpke 2000: 19–20).

Įmonės, įstaigos, organizacijos, įdiegusios į savo kasdienę veiklą rašytus ar nerašytus elgesio kodeksus, apimančius ekologinius imperatyvus, iš tiesų atlieka žmogaus ir ekologinės vi suomenės ugdymo darbą.

Išvados

1. Senovinio žmogaus sąmonė buvo nukreipta pirmiausia į išorinę aplinką. Gamta buvo pagrindinis kriterijus, lėmės atsakomybę už žmogaus įsiskverbimą į natūralųjį pasaulį.

2. Monoteizmui išstūmus politeizmą, pakito kultūros turinys ir jos raidos pobūdis. Santykje su gamta įsigalėjo mokslinis-mechanistinis požiūris, kuris eliminavo ją iš moralinių santykų sferos ir pavertė imoraline erdve.

3. Kaip atsvara vienpusiškai kultūros plėtolei ir asmenybės deformacijai, buvo iškeltos romantinio natūralizmo idėjos. Jos atgaivino žmogaus dialogą su Gamta kaip Kitu, sugrąžino jai moralinę prasmę ir paruošė psichologines prie laidas šiuolaikinei ekologinei etikai rastis.

4. Pirmieji ekologinės etikos koncepciją suformulavo A. Schweitzeris ir A. Leopoldas. Nors jie vadovavosi skirtingomis etikos tradicijomis (rytietiška mistinė ir mokslinė evoliucinė), juos vienija ryžtingos pastangos išeiti už Vakarų kultūros metafizinės tradicijos ribų, įveikti antropocentrizmą ir biocentriškai bei ekocentriškai pagrįsti moralės principus.

5. Kritikuodami antropocentrizmą ir kurdamis „naujają“ etiką, A. Schweitzeris ir A. Leopoldas nukrypo į kitą metodologinį kraštutinumą. Žmogų jie redukavo į gamtą, šiuo veiksmu išleisdami iš akių žmogaus-subjekto specifiką ir jo santykio su gamta-objektu metagamtinį pobūdį ir tuo paneigdami galimybę pačiai moralei rastis ir egzistuoti.

6. Ekologinė etika yra taikomosios etikos šaka, glaudžiai susijusi su kitomis šio tipo etikos disciplinomis, kurios vienaip ar kitaip užkliudo žmogaus santykį su gyvybe. Ekologinės etikos paskirtis – plėtoti ir pagrįsti moralę, pašauktą saugoti gyvybę ne vien kaip atskirą gyvą organizmą, bet ypač biorūšis ir tas sąlygas, kuriuos būtinos joms egzistuoti, t. y. biosferą.

7. Ekologinė etika, kaip taikomoji disciplina, modifikuoja ir išplečia moralės reikalavimų adresatus (nuo individu iki žmonijos) ir tų reikalavimų įgyvendinimo mastą, be moralinių santykų tradicinio mikrolygmens apimdamas, mezo- ir makrolygmenis.

LITERATŪRA

- Apel, K.-O. 1988. *Diskurs und Verantwortung*. Frankfurt am Main: Suhrkamp.
- Birnbacher, D. 1983. *Ökologie und Ethik*. Stuttgart: Philipp Reclam jun.
- Brenner, A. 1998. „Ökologie-Ethik“, in *Angewandte Ethik*. Pieper, A.; Thurnherr, U. (Hrsg). München: Beck. S. 37–55.
- Brown, L. R. 1972. *World Without Borders*. New York.
- Groot, G. 2004. *Dvi sielos. Pašnekesiai su šiuolaikiniais filosofais*. Vilnius: Aidai.
- Heidegger, M. 1954. *Was heisst Denken?* Tübingen: Max Niemeyer Verlag.
- Leopoldas, O. 1987. *Smėlio grafystės kalendorius*. Vilnius: Mokslas.
- Lüpke V., G. „Umweltbildung in Deutschland: Konzepte, Geschichte, Projekte, Visionen“, in *Bildung und Wissenschaft* 4: 1–32.
- Maurinis, A. 1986. *Kur eini, gamta?* Vilnius: Mintis.
- Plessner, H. 1965. *Die Stufen des Organischen und der Mensch. Einleitung in die philosophische Anthropologie*. Zweite erweiterte Auflage. Berlin: Walter de Gruyter.
- Potter van, R. 1971. *Bioethics – Bridge to the Future*. New York: Englewood Cliffs.
- Savaitė su TV. Nr. 4. 2005 sausio 26 d.
- Schweitzer, A. 1923. *Kultur und Ethik. Kulturphilosophie II*. München.
- Šliogeris, A. 1997. *Niekio vardai: septyni antropotopijos etiudai*. Vilnius: Pradai
- Thurnherr, U. 2000. *Angewandte Ethik zur Einführung*. Hamburg: Junius.
- Vasiljevič, N. 2004. *Etikos infrastruktūros sveikatos priežiūros organizacijoje*. Monografija. Vilnius: VU, KHF. Verslo etikos centras.
- Vyčinas, V. 1999. *Senovės Europos deivės*. Kaunas: Šviesa.
- Колев, В. 2002. „Глобална биоетика срещу глобалната анархия“, in *Философски алтернативи*. № 1-2 131–132.
- Назарчук, А. В. 2002. *Этика глобализирующегося общества: Тенденции и проблемы глобализации в свете социально-этической концепции К.-О. Апеля*. Москва: Директмедиа Паблишинг.
- Орtega-и-Гассет, Х. 1991. *Что такое философия?* Москва: Республика.

ECOLOGICAL ETICS: ORIGINS, PRINCIPLES, AND APPLICATIONS

Česlovas Kalenda

Summary

Man's moral relationship with nature emerged in the archaic times yet in the course of civilisation it was pushed into the margins of culture providing the status of immoral space to natural reality. Under influence of romantic naturalism, the 19th c. scholars rehabilitated nature as an esteemable object. The new ethics of 20th c. included into the sphere of moral operation all non-human beings, even nature in total. Compared to the stereotypes of traditional ethics, the need to regulate natural environment in terms of moral principles determined the formation of imperatives on another (meso or macro) scale. The ecological ethics developed into a branch of applied ethics called up to investigate into the principles of human beha-

viour essential for the preservation of species, including *Homo sapiens*, and of the conditions of their existence (biosphere). The implementation of the above-mentioned principles implies the mankind's becoming a communicating participatory community. Such type of community is formed by states joining world or international organisations, by signing conventions or assuming environmental obligations that eventually turn into the goals of organisation's operation, the standards of civil behaviour, and practical actions.

Keywords: moral relationship with nature, levels of moral relations, ethics of earth, bioethics, prudencia (responsibility, cautiousness).