



**LIETUVOS MOKSLŲ
AKADEMIJOS
2011 METŲ VEIKLOS
ATASKAITA**

TURINYS

1.	Institucijos pavadinimas	2
2.	Institucijos steigėjas	2
3.	Institucijos vadovas	2
4.	Ataskaitinis laikotarpis	2
5.	Institucijos veiklos pobūdis ir tikslai (pagal institucijos veiklą reglamentuojančius teisės aktus (nuostatus ir pan.))	2
5.1.	Lietuvos mokslų akademijos veiklą reglamentuojanti įstatyminė bazė	2
5.2.	Akademijos organizacinė struktūra ir valdymas	2
5.3.	Funkcijų vykdymas ir veikla	3
5.3.1.	Mokslų akademijos narių visuotiniai susirinkimai	4
5.3.2.	LMA prezidento ir Prezidiumo veikla	5
5.3.3.	Inicijuoti moksliniai tyrimai, leidybinė mokslo žinių sklaida	6
5.3.4.	Mokslo populiarinimo publikacijos, žinių apie mokslą ir technologijas sklaida	8
5.3.5.	Moksliniai kongresai, konferencijos, simpoziumai, seminarai ir kiti renginiai	11
5.3.6.	Bendradarbiavimas su mokslo ir studijų institucijomis bei organizacijomis, dalyvavimas jų veikloje ir programose	16
5.3.7.	Jaunųjų mokslininkų ir studentų mokslinės veiklos skatinimas	18
5.3.8.	Garbės vardų, premijų ir apdovanojimų teikimas	19
5.3.9.	Bendradarbiavimas su regionais, pramonės ir verslo įmonėmis bei organizacijomis	19
5.3.10.	Bendradarbiavimas su mokslininkų ir kitų tyrėjų organizacijomis	21
5.3.11.	LMA veiklos stiprinimas, remiamas ES struktūrinių fondų lėšomis	21
5.3.12.	LMA Mokslininkų rūmai	22
5.3.13.	LMA Leidybos skyrius	22
5.3.14.	LMA Užsienio kalbų centras	23
5.3.15.	LMA archyvas	23
5.3.16.	Valstybės biudžetinė įstaiga LMA Vrublevskių biblioteka	23
5.4.	Tarptautiniai ryšiai	25
5.4.1.	Užsienio narių vaidmuo	25
5.4.2.	Ryšiai su tarptautinėmis organizacijomis, kurių narė yra LMA	26
5.4.3.	Ryšiai su tarpakademinių mokslinių mainų partneriais	26
6.	Institucijos veikla ir uždaviniai pagal specialiuosius pavedimus (Seimo nutarimus, valstybines programas ir pan.)	27
6.1.	Seimo ir Vyriausybės pavedimai organizuoti ir koordinuoti mokslinius tyrimus; konsultacijos, rekomendacijos ir ekspertiniai vertinimai valstybės institucijoms ir savivaldybėms	27
6.2.	Lietuvos mokslo premijų komisijos veiklos organizavimas	28
6.3.	Bendradarbiavimo su CERN koordinavimas	28
6.4.	Europos Sąjungos struktūrinių fondų remiamų valstybės planuojamų projektų vykdymas	28
7.	Ataskaitinio laikotarpio pradžioje institucijai paskirti biudžetiniai asignavimai (pagal valstybės biudžeto programas)	30
8.	Kitos institucijos lėšos	30
9.	Biudžetinių lėšų panaudojimas	31
10.	Kitų lėšų panaudojimas	31
11.	Biudžetinių asignavimų ir kitų lėšų likutis ataskaitinio laikotarpio pabaigoje	32
	Priedai	33

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS

2011 METŲ VEIKLOS ATASKAITA

1. Institucijos pavadinimas

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA

2. Institucijos steigėjas

LIETUVOS RESPUBLIKOS SEIMAS

3. Institucijos vadovas

Akademijos prezidentas prof. VALDEMARAS RAZUMAS

4. Ataskaitinis laikotarpis

2011 m. sausio 1 d. – 2011 m. gruodžio 31 d.

5. Institucijos veiklos pobūdis ir tikslai (pagal institucijos veiklą reglamentuojančius teisės aktus (nuostatus ir pan.)).

5.1. LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS VEIKLĄ REGLAMENTUOJANTI ĮSTATYMINĖ BAZĖ

Lietuvos mokslų akademija (toliau – LMA) yra žymiausias Lietuvos ir savo veikla su Lietuva susijusius užsienio mokslininkus jungianti valstybės biudžetinė įstaiga, kurios savininkė yra valstybė. Lietuvos Respublikos Seimas (toliau – Seimas) yra valstybės, kaip LMA savininkės, teisės ir pareigas įgyvendinanti institucija. LMA veikia vadovaudamasi Lietuvos Respublikos Konstitucija, Lietuvos Respublikos įstatymais, LMA statutu (toliau – Statutas) ir kitais teisės aktais. Remiantis Lietuvos Respublikos Mokslo ir studijų įstatymu (Žin., 2009, Nr. 54-2140), pakeistas ir LMA narių visuotinio susirinkimo patvirtintas LMA statutas (nauja redakcija) patvirtintas Seimo 2011 m. gegužės 19 d. nutarimu Nr. XI-1397 (Žin., 2011, Nr. 66-3101).

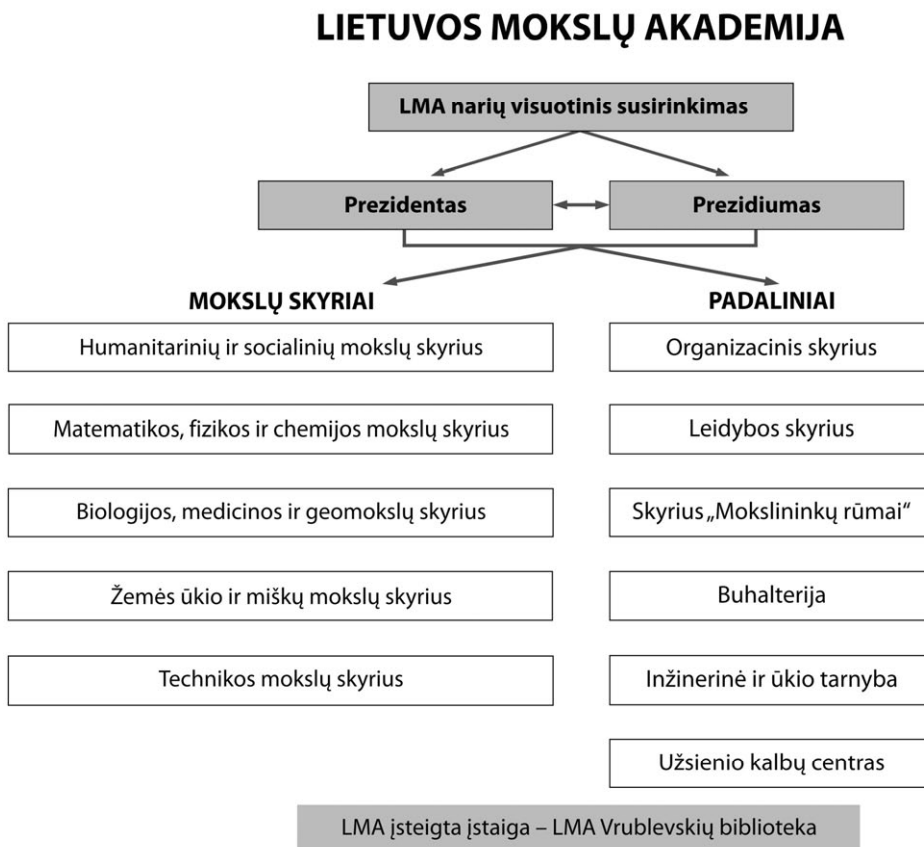
5.2. AKADEMIJOS ORGANIZACINĖ STRUKTŪRA IR VALDYMAS

Aukščiausias Mokslų akademijos kolegialus savivaldos organas yra jos narių visuotinis susirinkimas. LMA veiklai tarp narių visuotinių susirinkimų vadovauja Mokslų akademijos prezidentas ir Mokslų akademijos prezidiumas (toliau – Prezidiumas). LMA turi mokslų skyrius ir administraciją (1 pav.).

Mokslų skyrių skaičių ir vidinę struktūrą nustato LMA narių visuotinis susirinkimas. LMA yra tikrieji nariai, nariai emeritai ir užsienio nariai. Kiekvienas LMA narys kartu yra ir kurio nors LMA mokslų skyriaus narys. Nariai renkami iki gyvos galvos. Mokslų akademijos tikrieji nariai tampa nariais emeritais, kai jiems sukanka 75 metai. Mokslų akademijos tikrųjų narių skaičius – ne daugiau kaip 120. Narių emeritų ir užsienio

narių skaičius neribojamas. Šiuo metu LMA yra 91 tikrasis narys, 1 narys ekspertas (iki kadencijos pabaigos 2014 m. spalį), 43 nariai emeritai ir 62 užsienio nariai. LMA narių sąrašas pateiktas 1 priede.

Administracijos struktūrą nustato Prezidiumas. Administracijoje 2011 m. gruodžio 31 d. buvo 47 darbuotojai (be Mokslininkų rūmų), tarp jų LMA prezidentas ir 6 LMA prezidiumo nariai (2011 metais Prezidiumą sudarė 9 nariai). Dar 14 asmenų dirba pagal terminuotas darbo sutartis vykdydami ES struktūrinių fondų projektus, jiems atlyginimas mokamas iš ES struktūrinės paramos lėšų.



1 pav. Lietuvos mokslų akademijos struktūra

5.3. FUNKCIJŲ VYKDYMAS IR VEIKLA

Mokslų akademijos misija – sutelkus iškilus mokslininkus, inicijuoti veiklas, kurios stiprintų Lietuvos gerovę, prisidėtų prie mokslo, socialinės, kultūrinės ir ekonominės krašto plėtros. Įgyvendindama savo misiją, LMA siekia šių svarbiausių strateginių tikslų:

- 1) nuosekliai skatinti aukštą mokslinių tyrimų ir studijų lygį, ypač daug dėmesio skiriant svarbiausiems Lietuvos mokslo, kultūros, kalbos, ūkio ir socialinės pažangos klausimams atsižvelgiant į pasaulio mokslo tendencijas;
- 2) ugdyti visuomenės kritinį mokslinį mąstymą;
- 3) puoselėti mokslo ir akademinę laisvę, mokslinių tyrimų etiką.

Penki Mokslų akademijoje veikiantys mokslų skyriai, jų nariai įgyvendina šią misiją pasitelkdami savo specialybės žinias ir praktinę patirtį.

Humanitarinių ir socialinių mokslų skyrius (HSMS) vertina humanitarinių ir socialinių mokslų būklę bei perspektyvas; skleidžia lituanistikos, tautiškumo ir valstybės dermės idėjas; puoselėja humanistinės kultūros tradicijas ir paveldą; ugdo teisės, teisingumo ir pilietiškumo vertybes; dalyvauja formuojant šalies ekonominės ir socialinės pažangos prioritetus. Atlieka humanitarinės kultūros plėtros darbų, užduočių ir projektų ekspertizes, analizuoja jos būklę, vertybių sklaidą kitose kultūrose. (36 nariai: 16 tikrųjų, 9 emeritai, 1 narys ekspertas, 10 užsienio; pirmininkas prof. Aleksandras Vasiliauskas.)

Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyrius (MFChMS) kartu su šalies ir užsienio mokslo ir studijų institucijomis dalyvauja sprendžiant aktualias tikimybių teorijos, matematinės logikos, puslaidininkių ir lazerių fizikos, teorinės fizikos ir astronomijos, elektrochemijos ir cheminės technologijos problemas, palaiko ryšius su verslo partneriais ir kitų mokslo sričių specialistais. Dalyvauja formuojant tikslųjų mokslo kryptių tematiką, teikia siūlymus sprendžiant šalies ūkio problemas. (45 nariai: 22 tikrieji, 7 emeritai, 16 užsienio; pirmininkas prof. Feliksas Ivanauskas.)

Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus (BMGMS) nariai atstovauja pagrindinėms biologijos, biomedicinos ir geomokslų šakoms, telkia mokslininkus glaudesniai bendradarbiavimui, rengia šių mokslo kryptių jaunųjų mokslininkų konferencijas, skleidžia žinias šalies mokyklų pedagogams kasmetinėse konferencijose, bendradarbiaudami su mokslo ir studijų, valstybės institucijomis organizuoja respublikinius ir tarptautinius mokslo renginius. (50 narių: 22 tikrieji, 10 emeritų, 18 užsienio; pirmininkas prof. Vytautas Basys.)

Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriaus (ŽŪMMS) nariai atstovauja agronomijos, miškotyros, zootechnikos, veterinarinės medicinos, aplinkos inžinerijos, maisto saugos ir kokybės, agrarinės ekonomikos ir sociologijos mokslų kryptims sprendžiant šalies žemės ūkio problemas bei keliant bendrąjį žemės ūkio lygį; rūpinasi agrarinių mokslų tyrimų plėtra, gautų rezultatų sklaida ir bendradarbiavimu su šalies bei užsienio mokslo ir studijų institucijomis. (26 nariai: 9 tikrieji, 9 emeritai, 8 užsienio; pirmininkas prof. Albinas Kusta.)

Technikos mokslų skyriaus (TMS) nariai, atstovaudami technologijos mokslo kryptims, vykdo, analizuoja ir vertina elektronikos, informatikos, energetikos, mechanikos, medžiagotyros, statybos, transporto mokslo šakų tyrimų tematiką bei rezultatus, teikia siūlymus ir dalyvauja rengiant aukštųjų technologijų plėtros programas, projektus, plėtojant mokslo, studijų ir verslo institucijų bendradarbiavimą bei sprendžiant aktualias mokslo ir pramonės problemas. (40 narių: 22 tikrieji, 8 emeritai, 10 užsienio; pirmininkas prof. Vytautas Ostaševičius.)

5.3.1. Mokslų akademijos narių visuotiniai susirinkimai

Aukščiausias Mokslų akademijos kolegialus savivaldos organas yra Mokslų akademijos narių visuotinis susirinkimas (LMA statuto II sk. 10 p.), kurio sesijos šaukiamos ne rečiau kaip 2 kartus per metus (LMA statuto VI sk. 36 p.). 2011 m. įvyko 4 narių visuotiniai susirinkimai.

Kovo 25 d. LMA ataskaitinė ir sukaktuvinė sesija „Lietuvos mokslų akademija 70-aisiais veiklos metais“ prasidėjo paroda, kurią parengė LMA Vrublevskių biblioteka. Buvo įteikti 2010 metų LMA konkursų laureatų diplomai, išklausyta LMA prezidento V. Razumo proginė LMA veiklos istorinė apžvalga ir metinis pranešimas, aptarta ir patvirtinta 2010 metų LMA veiklos ataskaita, priimti nutarimai dėl 2010 m. mokslo bei mokslo organizacinės veiklos, biudžetinių lėšų panaudojimo ataskaitų, 2011 m. biudžetinių išlaidų sąmatos, pritarta dėl kai kurių LMA narių ekspertų kadencijos pratęsimo. Įvyko filmo „Lietuvos mokslų akademija – 70“ premjera. Sesijoje dalyvavo Visos Europos mokslų akademijų federacijos prezidentas Jūris Engelbrechtas, Latvijos mokslų akademijos viceprezidentė Ilga Jansonė, kiti svečiai.

Gegužės 24 d. įvyko LMA narių visuotinio susirinkimo sesija „Fundamentinių ir taikomųjų mokslinių tyrimų bei taikomosios mokslinės veiklos santykis: koks jis turėtų būti?“. Joje buvo pasirašytos LMA ir Lietuvos valstybinių mokslinių tyrimų institutų (Lietuvių kalbos instituto, Fizinių ir technologijos mokslų

centro, Gamtos tyrimų centro, Inovatyvios medicinos centro, Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro) bei Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros dvišalės bendradarbiavimo sutartys. Išklausyti 4 pranešimai: LMA nario Eugenijaus Butkaus „Mokslinių tyrimų finansavimo mechanizmai“, prof. habil. dr. Rimo Norvaišos „Terminų fundamentiniai ir taikomieji tyrimai naudojimas mokslo politikoje“, LMA nario Vytauto Ostaševičiaus „Kuo svarbūs taikomieji mokslai?“, LMA nario Arvydo Janulaičio „Pasaulinė patirtis ir situacija Lietuvoje biotechnologijos mokslų aspektu“, įvyko diskusijos.

Spalio 18 d. sušauktas LMA narių visuotinis susirinkimas, kuriame mokslų skyrių narių visuotiniuose susirinkimuose svarstyti ir rekomenduoti LMA nariai ekspertai buvo renkami tikraisiais nariais ar nariais emeritais. Buvo išrinkti visi skyrių rekomenduotieji nariai ekspertai: 46 jų tapo tikraisiais nariais, 2 – nariais emeritais. LMA užsienio nariais išrinkti Prezidiumo iškelti kandidatai: prof. Endriu Bušas (Andrew Bush, Jungtinė Karalystė – medicina), prof. Stivenas Helfordas (Stephen E. Halford, Jungtinė Karalystė – biochemija), prof. Rivneras Ganijevas (Rivner Fazylovič Ganiev, Rusija – mechanikos inžinerija).

Gruodžio 20 d. LMA narių visuotiniame susirinkime LMA prezidentas V. Razumas apžvelgė svarbiausius 2011 m. įvykius, analizavo, apibendrino ir įvertino nuveiktus darbus. Akademijos nariams išskilmingai įteikti LMA nario skiriamieji ženklai. (LMA nario skiriamasis ženklas Prezidiumo nutarimu įsteigtas 2011 m. gruodžio 6 d., projekto autorė dailininkė Miglė Datkūnaitė.)

5.3.2. LMA prezidento ir Prezidiumo veikla

LMA veiklai tarp Mokslų akademijos narių visuotinio susirinkimo sesijų vadovavo LMA prezidentas ir Mokslų akademijos prezidiumas (LMA statuto II sk. 11 p.).

PREZIDENTO VEIKLA. LMA prezidentas V. Razumas pagal pareigas atstovavo Akademijai įvairaus rango valdžios, mokslo ir studijų institucijų susitikimuose, posėdžiuose, renginiuose. Svarbesni jų: susitiko su Prezidentu Valdu Adamkumi dėl XV pasaulio lietuvių mokslo ir kūrybos simpoziumo organizavimo; dalyvavo geriausių 2010 m. Lietuvoje apgintų disertacijų autorių apdovanojimo iškilmėse Lietuvos Respublikos Prezidentūroje; Seimo Pirmininkės Irenos Degutienės kvietimu dalyvavo 5 iškilminguose renginiuose, skirtuose svarbioms Lietuvai datoms paminėti ir 2 Seimo Švietimo, mokslo ir kultūros komiteto posėdžiuose; Ministro Pirmininko 2010 m. rugsėjo 13 d. potvarkiu Nr. 340 sudarytoje darbo grupėje svarstė mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtos klausimus.

LMA prezidentas nuolat dalyvavo Švietimo ir mokslo ministerijos sudarytų įvairių komisijų, darbo grupių mokslinėje, darbinėje ir ekspertinėje veikloje.

LMA prezidentas pirmininkavo liepos 3–5 d. vykusio XV pasaulio lietuvių mokslo ir kūrybos simpoziumo atidarymo diskusijoje „Kokią norime matyti Lietuvą 2030 metų pasaulyje?“ (kartu su Europos humanitarinio universiteto Plėtos ir tarptautinių ryšių prorektoriumi Dariumi Udriu).

V. Razumas Integruotų mokslo, studijų ir verslo centrų (slėnių) bei jungtinių tyrimų programų stebėsenai užtikrinti reikalingos sistemos sukūrimo ir įgyvendinimo priežiūros komiteto posėdžiuose dalyvavo 6 kartus; Aukštojo mokslo tarybos – 8; ES struktūrinės paramos Tyrėjų karjeros programos valdymo komiteto – 5; Komisijos 2014–2020 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos klausimams spręsti – 6 kartus.

LMA prezidentas, būdamas Lietuvos mokslo tarybos (LMT) valdybos narys, nuolat dirbo rengiantis LMT, LMT valdybos, ekspertų grupių posėdžiams (8 LMT, 12 LMT valdybos, 4 Gamtos ir technikos mokslų komiteto posėdžiai), kur vienu svarbesnių klausimų buvo sprendimų priėmimas dėl dalies doktorantūros teisei įgyti pateiktų prašymų vertinamųjų išvadų ir rekomendacijų, kurios pateiktos Švietimo ir mokslo ministerijai.

V. Razumas, būdamas Lietuvos mokslo premijų komisijos pirmininkas, organizavo 3 Lietuvos mokslo premijų komisijos posėdžius dėl 2011 m. Lietuvos mokslo premijų skyrimo.

Dalyvavo Vilniaus, Vytauto Didžiojo universitetų senatų posėdžiuose, aukštųjų mokyklų renginiuose, kalbėjo radijo laidose, davė interviu, dalyvavo susitikimuose su ambasadoriais, vyko į komandiruotes.

PREZIDIUMO VEIKLA. 2011 m. LMA prezidiumas posėdžiavo 18 kartų, priėmė 34 nutarimus, svarstė per 180 įvairiausių su LMA veikla susijusių klausimų ir priėmė sprendimus: dėl 2011 m. LMA jaunųjų mokslininkų stipendijų konkurso paskelbimo; dėl AB „ORLEN Lietuva“ stipendijos chemijos krypties doktorantams skyrimo tvarkos; dėl BJ „Lietuvos mokslų akademijos Mokslininkų rūmai“ reorganizavimo ir kt.

LMA prezidiumo posėdžiuose nuolat buvo analizuojama LMA statuto svarstymo LR Seime eiga, jį patvirtinus, buvo sprendžiami svarbūs su šiuo įvykiu susiję organizaciniai klausimai.

Viena svarbesnių LMA prezidiumo užduočių – organizuoti Lietuvos mokslų akademijos dienas, skirtas mokslo žinių sklaidai ir taikymui Lietuvos regionuose, su kurių savivaldybėmis pasirašytos ilgalaikės bendradarbiavimo sutartys. Buvo derinamos programos, siūlomos temos, kviečiami pranešėjai. Šiai veiklai daug dėmesio skyrė už jų organizavimą atsakingas LMA vyriausiasis mokslinis sekretorius Domas Kaunas. Jo iniciatyva taip pat buvo parengtas leidinio „Akademija ir akademikai atsiminimuose“, skirto Akademijos 70-mečiui, projektas bei nuolat informuojama apie jo įgyvendinimo eigą.

LMA mokslų skyrių vadovai – Prezidiumo nariai – svarstė skyriuose bei Prezidiume veiklos ataskaitas ir perspektyvas, planavo savo skyrių veiklą ir renginius, teikė Prezidiumui tvirtinti mokslų skyrių veiklos planus. LMA renginių 2011 m. kronika pateikta 2 priede.

5.3.3. Inicijuoti moksliniai tyrimai, leidybinė mokslo žinių sklaida

LMA nariai nuolat atlieka įvairių mokslo bei technologijų sričių analizę siekdami įvertinti šalies mokslo potencialą, akcentuoti mokslinių tyrimų naujas arba prioritetines kryptis, atkreipti visuomenės ir mokslo politikos formuotojų dėmesį į socialines bei humanitarines problemas. Ši veikla formuoja naujas tyrimų temas, skatina mokslo sričių plėtrą, šalies mokslininkų bei tyrėjų integraciją į tarptautinę ir Europos mokslinių tyrimų erdves.

Siekiant išgryninti humanitarinių ir socialinių mokslų reikšmę šiuolaikinei Lietuvos visuomenei 2011 m. parengta studija „Svarbiausios humanitarinės ir socialinės grėsmės bei jų pasekmės Lietuvai“. Autoriai – LMA tikrieji nariai: V. Daujotytė-Pakerienė, V. Mikelėnas, M. A. Šliogeris, A. Vasiliauskas, V. Žulkus. Šioje 8 autorių lankų studijoje humanitarai, teisininkas ir ekonomistas stengėsi kiekvienas savaip pažvelgti į globalizacijos grėsmes, lietuvių kalbai kylančias grėsmes, mažėjančią dėmesį humanitarinėms studijoms ir tyrimams, informacijos pertekliaus ir informacijos turinio pavojų žmogaus dezorientacijai ir demoralizacijai, moralinės atmosferos blogėjimą ardant organiškai susiklosčiusias visuomenės struktūras, humanitarinio aspekto trūkumą vykdant švietimo ir medicinos reformas, pažiūromis, pozicijomis, programomis neparemtų partijų kūrimąsi, nacionalinės teisės kūrimo esmingos dalies savanorišką atsisakymą Lietuvai integruojantis į ES, aštrėjančius socialinius ir teisinius konfliktus, teisinio nihilizmo ar fanatizmo apraiškų paplitimą, silpstančius žmogiškuosius krašto išteklius, žmogaus saugumą užtikrinančio apsirūpinimo būtiniausiais pragyvenimo šaltiniais stoką, politinės, ekonominės, kultūrinės valstybės funkcionalumo darnos stoką, nekontroliuojamo pelno siekimo agresiją.

Parengtą studiją leidykla „Tyto alba“ išleis 2012 m. II ketvirtyje atskira knyga „Nerimas. Svarbiausių humanitarinių ir socialinių grėsmių bei jų pasekmių Lietuvai įžvalgos“.

Žemės ūkio ir miškų mokslų srityje tęsiamas LMA dar 2006 metais inicijuotos didelio masto žemės ūkio ir miškų mokslo plėtros – Integruoto mokslo, studijų ir verslo centro (slėnio) „Nemunas“ programos (toliau – Programa) įgyvendinimas, aptariami kylantys klausimai ir problemos. 2011 m. kovo 22 d. LMA ŽŪMMS bei Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro (LAMMC) organizuotoje mokslinėje diskusijoje „Žemės ūkio mokslų nūdienu ir ateities vizija: fundamentalusis ir taikomasis mokslas, mokslo komercializacija“ buvo akcentuota, kad nepaisant gerėjančios tyrimų bazės nėra sklandus Programa

užsibrėžtų tikslų ir inovatyvių idėjų realizavimas, nes vis labiau iškyla mokslinio potencialo atnaujinimo ir netgi jo trūkumo problema. Joms išspręsti reikia tikslinio Švietimo ir mokslo ministerijos dėmesio bei esminių pokyčių LMT nustatytoje mokslininkų vertinimo sistemoje. Mokslų akademijos ir LAMMC Miškų instituto mokslinėje konferencijoje „Žemės ir miškų ūkis – biomasės energijai“ svarstant Programoje numatytas biomasės energetikos problemas (spalio 4, LMA) buvo nutarta inicijuoti programos „Biomasės energetika“ rengimą. Slėnio kūrimo programą aktyviai vykdė 8 LMA ŽŪMMS nariai.

LMA narių iškeltos konkrečios mokslinės iniciatyvos savo institucijose ir LMA, jų darbo rezultatai su mokslo ir studijų institucijų prieskyra ar be jos šioje ataskaitoje pateikiami tik apibendrintai 1 lentelėje. Iš lentelės skaičių matyti Akademijos narių – mokslininkų – aktyvumas, produktyvumas ir apibendrinta LMA mokslų skyrių narių veikla 2011 metais. Skaičiai tik iš dalies rodo platų ir įvairiapusį LMA narių bendradarbiavimą Lietuvoje ir tarptautiniu lygiu, jų darbų tematikos įvairovę ir reikšmingumą, narių žinomumą ir pripažinimą, jų pastangas puoselėti savo mokslines mokyklas ir vykdyti Mokslų akademijos misiją.

1 lentelė. LMA narių tiriamųjų ir mokslo populiarinimo darbų skaičius 2011 metais, narių pripažinimas

	HSMS	MFChMS	BMGMS	ŽŪMMS	TMS	Iš viso
Narių skaičius (be užsienio narių)	26	29	32	18	30	135
Paskelbta leidinių (monografijų, vadovėlių, knygų)	18	6	12	9	5	50
Paskelbta mokslo straipsnių iš jų užsienio leidiniuose	98 27	129 113	127 82	42 13	194 165	590 400
Paskelbta mokslą populiarinančių straipsnių	87	28	40	44	32	231
Kalbėta renginiuose visuomenei, radio ir TV laidose	143	58	73	71	59	404
Vykdyta konkursinių mokslo projektų iš jų tarptautinių	18 10	20 10	24 12	31 5	56 41	149 78
Atlikta ekspertizių	14	82	70	47	50	263
Pažymėti Lietuvos ir užsienio valstybiniais apdovanojimais	2		2			4
Gavusieji Lietuvos ir tarptautines mokslo premijas	4		4		1	9

LMA nuo 2011 m. koordinuoja ES struktūrinių fondų projektą „Periodinių mokslo leidinių leidyba“, kurį įgyvendinant dalyvauja 14 partnerių, leidžiančių ekspertų atrinktus 47 Lietuvos periodinius mokslo žurnalus (plačiau – 6.3 skyriuje). Projekto lėšomis finansuojami 11 LMA leidžiamų žurnalų (dvylikto LMA žurnalo „Menotyra“ leidybą 2011 m. finansavo Lietuvos mokslo taryba – „Nacionalinė lituanistikos plėtros 2009–2015 metų programa“). Akademijos nariai dalyvauja visų dvylikos LMA leidžiamų mokslo žurnalų redakcinėse kolegijose, yra aštuonių jų pirmininkai (žr. 2 lentelę). Be to, jie yra ir kitų periodinių mokslo leidinių redakcinių kolegijų vadovai, nariai bei recenzentai. LMA Prezidiumas nuolat kontroliuoja žurnalų leidybą: sprendžia apie redakcinių kolegijų sudėtį, tvirtina vadovus. 2011 metais atsinaujino „Biologijos“ ir „Ekologijos“ žurnalų redakcinės kolegijos, jų sudėtis papildyta naujais užsienio nariais.

2 lentelė. Informacija apie LMA leidžiamus periodinius mokslo žurnalus

LMA žurnalo pavadinimas	Mokslo sritis	Kuruojantis mokslų skyrius	Redakcinės kolegijos pirmininkas	Išleista spaudos lankų 2011 m.	Paskelbta straipsnių
Lituanistica	Humanitariniai mokslai	HSMS	Eugenijus Jovaiša	62,75	33
Menotyra			Giedrė Jankevičiūtė	49,25	26
Filosofija. Sociologija			Socialiniai mokslai	Arvydas Virgilijus Matulionis	67,5
Lithuanian Journal of Physics	Fiziniai mokslai	MFChMS	Evaldas Tornau	47,5	42
Chemija			Albertas Malinauskas	35,25	36
Geologija		BMGMS	Saulius Šliaupa	19	8
Geografija			Kęstutis Kilkus	18,75	22
Acta medica Lituanica	Vytautas Basys		25,5	29	
Biologija	Algimantas Paulauskas		18,5	16	
Ekologija	Vincas Būda		12,5	5	
Žemės ūkio mokslai	Žemės ūkio mokslai	ŽŪMMS	Veronika Vasiliauskienė	26,5	16
Energetika	Technologiniai mokslai	TMS	Jurgis Vilemas	41	30

Visų LMA leidžiamų mokslo žurnalų elektroninės versijos yra atvira prieinama LMA interneto svetainėje (<http://lma.lt>). Žurnalai pagal tematiką yra teikiami indeksuoti tarptautinėms specializuotoms duomenų bazėms. Savo leidinius LMA pateikia kasmet vykstančioje Vilniaus knygų mugėje.

5.3.4. Mokslo populiarinimo publikacijos, žinių apie mokslą ir technologijas sklaida

LMA nariai aktyviai ir nuosekliai populiarina naujausius mokslo bei technologijų laimėjimus, skleidžia tyrimų patirtį. Informuodami visuomenę apie teigiamas bei neigiamas pažangos pasekmes, jie siekia išnaudoti įvairias bendravimo priemones: televiziją, internetą, tiesioginius susitikimus su jaunimu bei kitais visuomenės nariais, mokslo populiarinimo spaudą: nacionalinius žurnalus „Mokslas ir gyvenimas“, „Mokslas ir technika“, LMA 2011 m. leistas Lietuvos mokslo sektorių apžvalgas. Mokslų skyrių nariai leidžia populiariai tyrimus apibendrinančias bei istorines-biografines knygas ir pristato jas viešuose renginiuose, dalyvauja nacionaliniame mokslo festivalyje „Erdvėlaisis Žemė“, LMA mokslo dienoje šalies miestų ar rajonų savivaldybėse, kituose mokslo populiarinimo renginiuose. Skaitomos viešos paskaitos, vedamos pažintinės ekskursijos. 2011 m. LMA mokslų skyrių nariai spaudos ir elektroninėmis visuomenės

informavimo priemonėmis paskelbė daugiau kaip du šimtus mokslų populiariančių straipsnių, kalbėjo susitikimuose su plačiąja visuomene ar radijo ir televizijos laidose daugiau kaip keturis šimtus kartų. Didelė dalis mokslo žinių sklaidos darbų yra aprašyti biuletenyje „LMA žinios“ (2011 m. išleisti 4 numeriai).

Pirmajame ir antrajame 2011 m. LMA išleistuose Lietuvos mokslo sektorių apžvalgų „Šiuolaikinis mokslas visuomenei“ tomuose (ISBN 978-9986-08-052-7) pateikti Lietuvos mokslininkų laimėjimai pasaulinių tendencijų kontekste. Įvairių mokslo sričių ekspertai, LMA nariai išanalizavo istorinius tikslųjų bei humanitarinių ir socialinių mokslų plėtros aspektus, aptarė teorines, praktines mokslo problemas.

Humanitariniams ir socialiniams mokslams pirmajame leidinio tome skirtos šios apžvalgos: mons. dr. Algirdo Jurevičiaus (Lietuvių katalikų mokslo akademija, LKMA) „Nūdienos lietuvių teologų laimėjimai ir siekiai“, dr. Mindaugo Paknio (Lietuvos kultūros tyrimų institutas ir LKMA) „2009–2010 m. bažnyčios istorijos tyrinėjimų apžvalga“ ir doc. dr. Jolantos Zabarskaitės (Lietuvių kalbos institutas) „Baltistikos/lituanistikos centrai pasaulyje. Veiklos ir perspektyvų analizė“. Antrajame apžvalgų tome pateikta LMA nario A. V. Matulionio parengta apžvalga „Lietuvos sociologijos centrų formavimasis ir raida“.

Fiziniam mokslams pirmajame tome skirtos LMA narių apžvalgos: A. Malinausko „Mokslo darbų cituojamumas kaip mokslinio darbo kokybės matas“, A. P. Stabinio „Lietuviškos fizikos terminijos pažangos apžvalga“, J. V. Vaitkaus „Fizinės medžiagotyros raida Lietuvoje“ bei autorių kolektyvo V. Juodkazio, R. Mokriko ir dr. Mariaus Gregorausko (UAB „Vilniaus hidrogeologija“) „Lietuvos gėlo vandens ištekliai ir jų naudojimas geriamojo vandens tiekimui“. Antrajame tome skelbiama prof. Rimo Norvaišos (VU Matematikos ir informatikos institutas) apžvalga „Matematika ir jos reikšmė Lietuvos mokslui bei kultūrai“.

Biomedicinos mokslų srities apžvalgas pirmajame tome pateikė LMA narys V. Basys ir doc. dr. Nijolė Drazdienė (VU vaikų ligoninės Neonatologijos centras) „Neonatologijos mokslo ir praktikos laimėjimai Lietuvoje“, LMA narė R. Dubakienė „Lietuvos alergologija: praeitis ir ateities perspektyvos“, antrajame tome – prof. dr. Jonas Juškevičius (Mykolo Romerio universitetas ir LKMA) „Biomedicininis tyrimų etika“, LMA narys V. Kontrimavičius su sūnumi Leonu Kontrimavičiumi „Europos apledėjusių regionų biotos formavimasis poledynmečiu: filogeografijos indėlis į ekologiją ir biogeografiją“.

Žemės ūkio mokslų pirmoji apžvalga pavadinta „Miškotyra I. Mokslo raida, tyrimų kryptys, rezultatai, lemiantys veiksniai“, antroji – „Miškotyra II. Dabartinės būklės analizė, kritinis vertinimas ir perspektyvos“. Šias dvi apžvalgas rengė mokslininkų miškotyrininkų kolektyvas, vadovaujamas LMA nario R. Ozolinčiaus. Produktiviai dirbo LAMMC Miškų instituto (LAMMC MI) mokslininkai dr. Marius Aleinikovas, LMA narys L. Kairiūkštis, dr. Virgilijus Mikšys, dr. Diana Mizaraitė, dr. Liana Sadauskienė, konsultuotasi su daugeliu ekspertų praktikų.

Technologijos mokslams pirmajame leidinio tome skirta TMS mokslinio sekretoriaus dr. Broniaus Jaskelevičiaus ir TMS pirmininko LMA nario V. Ostaševičiaus „Mechatronikos sektoriaus apžvalga“ bei LMA narių E. K. Zavadsko ir A. Kaklauskio „Statybos ir nekilnojamojo turto krizės valdymas“. Antrajame tome paskelbta LMA nario S. Tamulevičiaus apžvalga „Naujos medžiagos ateities technologijoms“.

Apžvalgomis siekta atskleisti atskirų reprezentatyvių Lietuvos mokslo krypčių ir jų praktinių taikymų raidos ypatumus, nustatyti svarbiausius mokslo rezultatus ir sėkmingiausius pavyzdžius, atlikti mokslo šakas apibūdinančių rodiklių kaitos analizės. Nagrinėta dabartinė problematika ir tyrimų kryptys, mokslinis potencialas bei eksperimentinė bazė, būklė mokslinių tyrimų struktūrinės reformos kontekste. Ekspertai pateikė siūlymų dėl tolesnių mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros, prognozavo ir formulavo artimiausius iššūkius.

Vykdydama Lietuvos Respublikos Vyriausybės pavedimą (Žin., 2009, Nr. 120-5152), 2011 m. LMA surengė paskaitų ciklą „Lietuvos mokslo premijų laureatai – visuomenei“. Jame viešas paskaitas skaitė visų septynių 2010 m. Lietuvos mokslo premijomis įvertintų darbų autoriai: habil. dr. Vytautas Vanagas

(kovo 17), dr. Vytautas Ruzgas (kovo 25), LMA narys L. Kupčinskas (balandžio 5), prof. habil. dr. Arūnas Ramanavičius (balandžio 28), dr. Gediminas Trinkūnas (birželio 16), LMA narys R. Bansevičius (spalio 21); ypač didelio visuomenės susidomėjimo sulaukė LMA nario M. A. Šliogerio (rugsėjo 20) paskaita „Apie lietuviškąją galvąją“. Joje buvo bandoma aptarti savarankiško lietuviškojo filosofinio mąstymo klystkelius ir likimą didžiuosiuose XX a. istoriniuose ir kultūriniuose pervartuose nuo pirmosios Lietuvos Respublikos iki dabar.

Ypatingą vietą BMGMS veikloje užima mokslo žinių sklaida Lietuvos bendrojo lavinimo mokyklų mokytojams. Lapkričio 4 d. kartu su LR Švietimo ir mokslo ministerija (ŠMM) ir Lietuvos biologijos mokytojų asociacija LMA surengta tradicinė penktoji konferencija biologijos mokytojams „Žmogaus sveikata: moksliniai tyrimai ir praktika“, kurioje pristatyti naujausi žmogaus genetikos, laboratorinės medicinos, kardiologijos moksliniai tyrimai ir jų praktinis taikymas, naujausių mokslo kryptų – kamieninių ląstelių, vėžio molekulinio tyrimų perspektyvos, atsparumo antibiotikams molekuliniai mechanizmai ir esama būklė Lietuvoje. Konferencijoje dalyvavo daugiau kaip 250 mokytojų iš visos Lietuvos. Ši ir ankstesnės tokios konferencijos turi didelį pasisekimą ir laikomos labai naudingomis, suteikiančiomis mokytojams naujausių žinių ir duomenų apie mokslo laimėjimus, jų naudojimą praktikoje.

Svarbi mokslo žinių sklaidos priemonė yra plačiai visuomenei ir specialistams skirti renginiai. MFChMS narys J. Grigas paskelbė mokslo populiarinimo knygą „Kiek trunka sekundė“ (Vilnius, 2011), sulaukusią itin didelio visuomenės susidomėjimo. Mokslo populiarinimo, Lietuvos kultūrai, istorijai, medicinos raidai skirtas knygas parengė BMGMS nariai J. Brėdikis („Likimas leido“, Vilnius, 2011), A. Grigelis (sudarytojas ir mokslinis redaktorius: „Akademikas Vytautas Gudelis“, Klaipėda, 2011), V. Juodkazis („Mažoji Lietuva – mano gimtinė“, Vilnius, 2011) bei skyriaus mokslinė sekretorė (su bendraautoriumi) dr. Jadvyga Olechnovičienė („Profesorius Juozas Virbickas: mokslininko ir ichtiologo kelias“, Vilnius, 2011). ŽŪMMS dėka išleisti prof. Mečislovo Treinio raštai „Tautos ir jos žemės jungtis“, kurių vienas sudarytojų yra LMA narys A. Motuzas. Taip pat šio skyriaus iniciatyva išleista ŽŪMMS Maisto saugos ir kokybės komisijos pirmininkės prof. Sigitos Urbienės knyga „Toksiški junginiai, jų susidarymas aplinkoje ir maiste“. Joje pateiktos žinios apie atskirus toksiškus junginius, taip pat jų metabolizmo procesus žmogaus organizme ir poveikį sveikatai. LMA narys R. Ozolinčius su bendraautoriumi išleido knygą „Miškuose prie Baltijos. In the Forests Around the Baltic“, kurioje atskleidžiami kiekvienos Baltijos šalies miškų nesikartojantys ir vis naujai atrandami savitumai. LMA narys A. Sliesaravičius su bendraautoriumi išleido knygą „Profesorius Kostas Bėčius apie save ir augalų selekciją Lietuvoje“.

HSMS, BMGMS ir ŽŪMMS nariai dalyvavo „Visuotinės lietuvių enciklopedijos“ leidyboje. MFChMS narys V. Daukšas dalyvavo rengiant „Lietuvos chemijos enciklopediją“. Technologijos mokslams populiarinti skirta 2010 m. baigta leisti pirmoji originali lietuviška „Technikos enciklopedija“, kurios IV-ojo tomo sutiktuves TMS ir Vilniaus Gedimino technikos universitetas (VGTU) surengė vasario 14 d. Tai paskutinis leidinio tomas, kurio idėja buvo subrandinta TMS ir realizuota LMA nario E. K. Zavadsko iniciatyva ir pastangomis. „Technikos enciklopedijos“ suformuluotas tikslas – sukaupti kuo daugiau žinių apie sparčiai kintančio pasaulio technikos laimėjimus, žinoti, objektyviai vertinti bei saugoti technikos praeities kultūros paveldą. Rengiant „Technikos enciklopediją“ buvo pateikta daug žinių apie Lietuvos technikos istoriją, etnografinę techniką, etnodizainą, technikos mokslus, aplinkos apsaugą, Lietuvoje naudojamą ir kuriamą techniką, atsiradusias techninės pažangos naujoves. Patobulinta ir suvienodinta lietuviškoji įvairių mokslo ir technikos šakų terminija.

Vasario 3 d. LMA salėje buvo sutikta pirmoji lietuviškoji „Estetikos enciklopedija“ (sud. Juozas Mureika, tarp autorių LMA nariai A. Gaižutis (redakcinės kolegijos pirmininkas) ir A. Andrijauskas). „Estetikos enciklopedijoje“ pateikta daugiau nei 700 straipsnių: 435 skirti estetikos temoms, o 265 – personalijoms. Joje aprašytos meno teorijų interpretacijos, meno filosofija, dizainas, gyvenimo menas,

meninės veiklos, meno ir kitų kultūros sandų santykiai, estetikos istorija ir estetikos kryptys, tyrimo metodai bei teorijos, jų santykis su kitais mokslais.

Siekta populiarinti gamtos ir geologijos mokslų pasiekimus, įamžinti Lietuvos mokslininkų laimėjimus ir jų istoriją. LMA nario A. Grigelio iniciatyva BMGMS nariai rugsėjo 30 d. buvo išvykę į profesoriaus Adomo Hrebnickio (mokslo sritis – pomologija) memorialinį muziejų Rojaus kaime (Ignalinos rajonas, Dūkšto seniūnija) susipažinti su muziejaus veikla ir perspektyvomis, teikė konsultacijas geomokslinių ekspozicijų, muziejaus išsaugojimo ateinančioms kartoms klausimais. LMA narys V. Būda spalio 28 d. surengė BMGMS narių mokslo populiarinimo išvyką į Rokiškio krašto muziejų. Išvykose aptarti šių muziejų veiklos uždaviniai, aktualijos, įvyko susitikimai su savivaldybių atstovais, visuomene, aptarta tolesnė tokių muziejų veikla bei jos plėtra.

Populiarindami mokslą ir kultūrą svaraus indėlio pasiekė LMA Mokslininkų rūmai. Viena svarbiausių jų veiklos krypčių – organizuoti patrauklius kultūros renginius, susitikimus su įdomiais mokslo ir kūrybos žmonėmis, diskusijas, knygų sutiktuves, paskaitas, seminarus ir konferencijas, kurių visuma skatina kūrybinės visuomenės bendravimą. 2011 m. įvyko 80 Mokslininkų rūmų renginių. Pažymėtinos surengtos diskusijos „Gamtos išteklių ir kito nekilnojamo turto ekonomiškasis naudojimas ir apsauga“, „Globalizacija ir kultūra socialinės filosofijos erdvėje“, „Vilnijos regiono kultūros puoselėjimas“, „Kultūros institucijų reformos prielaidos“, forumas „Nacionalinė kultūra ir tapatybė kaip pagrindinis nacionalinio saugumo rūpestis šiuolaikiniame pasaulyje“. Daug renginių vyko Vilniaus mokyklose ir gimnazijose, kai buvo organizuojamos „Mokslo žinių“ dienos. Taip pat Mokslininkų rūmai prisidėjo prie VšĮ „Mokslas ir inovacijos visuomenei“ rengiamo mokslo festivalio „Erdvėlaivis Žemė“ organizavimo.

5.3.5. Moksliniai kongresai, konferencijos, simpoziumai, seminarai ir kiti renginiai

Nepaisant informacinių technologijų teikiamų galimybių, įvairių sričių mokslininkų bendravimas ir disputai konferencijose bei kitokiuose renginiuose lieka viena efektyviausių šiuolaikinio mokslo plėtros priemonių. XXI a. mokslų sandūroje gimsta ypač daug naujų idėjų, todėl tiesioginis bendravimas ir keitimasis nuomonėmis yra būtinas ir nepakeičiamas. Kita vertus, mokslininkai į šias diskusijas apie įvairius mokslo aspektus, jo plėtros galimybes įtraukia visuomenę, politikus, verslininkus, jaunąją kartą, o tai atitinka bendras pasaulio tendencijas. Tokie renginiai padeda išsaugoti atmintį apie iškiliausius įvykius bei asmenybes, kūrčius šiuolaikinį mokslą bei mokslinę kultūrinę tautos ir valstybės savastį.

Akademijos narių parengtų ir išleistų naujų knygų sutiktuves – nuolatinė LMA organizuojamų renginių tema. 2011 m. HSMS suorganizavo 7 tokius renginius, kuriuose plačiai aptarta ir įvertinta 14 skyriaus narių išleistų leidinių. Sausio 11 d. pristatyta LMA užsienio nario Guido Michelinio monografija apie 1732 m. Jono Berento giesmyną „Jūs naujo pėrveizdėtos ir pagėrintos Giesmų Knygos: Mörlino traktato pritaikymas poezijoje“, sausio 27 d. įvyko dviejų R. Grigo knygų aptarimai, kovo 22 d. gausiai auditorijai buvo pristatytos net penkios naujausios LMA nario Z. Zinkevičiaus knygos.

Kovo 3 d. įvyko režisieriaus ir operatoriaus Algirdo Tarvydo dokumentinio filmo apie kalbininką, Rusijos MA akademiką, Lietuvos bičiulį Vladimirą Toporovą „Lietuviai laike ir erdvėje“ sutiktuves. Balandžio 28 d. demonstruotas to paties režisieriaus filmas „Gediminas Ilgūnas. Nesugalvotas gyvenimas“ ir surengtas vakaras, skirtas Nepriklausomybės akto signataro 75-mečiui. Nemažai šių renginių organizuota kartu su LMA Mokslininkų rūmais.

Organizuotas viešas LMA MFChMS posėdis „Naujos psichotropinės medžiagos, atsirandančios Lietuvoje, jų teisinis reguliavimas“ (kovo 15). Apie šios problemos aktualijas pagrindinį pranešimą skaitė Narkotikų kontrolės departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės Kontrolės skyriaus vedėja Rima Mačiūnienė. Diskusijose aptarti svarbiausi Lietuvos teisiniai aktai, reguliuojantys atsakomybę už psichotropinių medžiagų gamybą ir platinimą.

Kovo 18 d. surengtas išplėstinis MFChMS posėdis „Naujausi pasiekimai technologijų srityje“ VU Taikomųjų mokslų institute, kuriame buvo pristatytas neseniai paleistas vienas stambiausių Lietuvoje mokslinis technologinis įrenginys – metaloorganinis cheminio nusodinimo iš garų fazės MOCVD reaktorius. Jo paleidimas – lūžis Lietuvos puslaidininkių fizikoje, leidžiantis pradėti aukščiausio pasaulinio lygio technologinės plėtros darbus.

ŽŪMMS nariai savo jėgomis arba kartu su kitomis institucijomis organizavo 19 konferencijų, diskusijų ir seminarų. Juose svarstomais klausimais buvo parengtos rezoliucijos, kurios paskelbtos žiniasklaidoje ir pateiktos valdžios institucijoms. Kovo 22 d. Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro (LAMMC) Žemdirbystės institute įvyko ŽŪMMS ir LAMMC atvira mokslinė diskusija „Žemės ūkio mokslų nūdienu ir ateities vizija: fundamentalusis ir taikomasis mokslas, mokslo komercializacija“. Numatytos gairės spartinti mokslo rezultatų komercializaciją naudojant slėnio „Nemunas“ kuriamą Komunikavimo ir technologijų perdavimo centrą ir informacinę sistemą.

Pažymėtina balandžio 5 d. įvykusi atminimo popietė „Unikalios talento orbita: Sigito Gedos fenomenas“, kur išklaudytos aštuonių mokslininkų diskusinės kalbos ir aptarta LMA nario A. Andrijausko sudaryta knyga „Sigitas Geda: pasaulinės kultūros lietuvinimas“.

Balandžio 14 d. Aleksandro Stulginskio universitete (ASU) įvyko mokslinė konferencija „Dirvožemis ekologiniame ūkyje: patirtis, problemos, sprendimai“, kurią rengė prie ŽŪMMS veikianti Lietuvos dirvožemininkų draugija, ASU ir Lietuvos ekologinės žemdirbystės asociacija „Gaja“, o birželio 20 d. įvyko su dirvožemio išsaugojimo problemomis susijęs jungtinis LMA skyriaus ir Žemės ūkio mokslo tarybos prie LR Žemės ūkio ministerijos išplėstinis posėdis – apskritojo stalo diskusija „Moksliškai pagrįstų technologijų taikymas ekologiniame ūkininkavime“, kur buvo įvertinti ekologinio ūkininkavimo rezultatai per šešerių metų (2004–2010 m.) ES paramos ekologiniams ūkiams teikimo laikotarpį bei konstatuotos ekologinio ūkininkavimo problemos. Siekdami jas išspręsti, posėdžio dalyviai pasiūlė formuojant ir įgyvendinant žemės ūkio ekologinės gamybos srities politiką vadovautis svarbiausiais keliais mokslo ir praktikos patvirtintais principais, paskelbtais mokslinės konferencijos nutarimuose.

Balandžio 19 d. surengtas seminaras „Epigrafika arba Įrašai senuosiuose leidiniuose, dokumentuose ir paminkluose: pranešimai, dialogai, kontaktai“, kurio sumanytojas ir vedėjas – LMA užsienio narys G. Michelinis. Buvo išklaudyti 8 pranešimai ir diskutuojama šiomis temomis: epigrafikos tyrimų svarba lituanistikos mokslams, vieta ir vaidmuo studijose; epigrafinio įrašo informacinės ir komunikacinės funkcijos; epigrafinių įrašų tipologija; epigrafinio įrašo proveniencijos ir marginalijos santykis; epigrafiniai įrašai – kalbos ir tarmių tyrimų šaltinis, tautinės ir konfesinės tapatybės raiška; įrašai ant paveldo objektų, ant muziejų eksponatų, spaudos leidiniuose ir kt.

Kartu su ŽŪMMS ir bendradarbiaujant su LR Valstybine maisto ir veterinarijos tarnyba balandžio 19 d. Nacionaliniame maisto ir veterinarijos rizikos vertinimo institute BMGMS surengė seminarą gyvūninės kilmės maisto kokybės ir saugos problemoms išnagrinėti. Seminare buvo įvertinta maisto sauga, jos kontrolės metodai, tolesni veiklos uždaviniai ir priemonės jiems įgyvendinti Lietuvoje.

Viena didžiausių dabartinių medicinos problemų yra vis dažnėjančios alerginės ligos. Jų aktualiems moksliniams ir praktiniams aspektams išnagrinėti, numatyti tolesnes veiklos gaires BMGMS Alergologijos komisija balandžio 21 d. LMA organizavo seminarą „Alergologija Lietuvoje: praeitis ir ateities perspektyvos“, kuriame apžvelgti Mokslų akademijos koordinuoti moksliniai tyrimai, parengtos rekomendacijos alerginių ligų diagnostikos ir gydymo klausimais, numatytos tolesnės mokslinių tyrimų ir jų rezultatų naudojimo praktikoje perspektyvos bei uždaviniai.

Balandžio 29 d. mokslinėje konferencijoje, skirtoje kardiologijos pradininko Lietuvoje LMA nario A. Marcinkevičiaus 90 metų jubiliejui paminėti, kuri vyko Vilniaus universiteto Teatro salėje, buvo aptarti širdies ydų, vainikinių kraujagyslių chirurgijos, transplantologijos laimėjimai, modernūs šiuolaikiniai kardiologijos tyrimai ir invazinės procedūros. Konferencijoje pranešimus skaitė Akademiko sukurtos

kraujagyslių chirurgijos mokyklos atstovai, transplantologai, kraujagyslių chirurgai, imunologai ir kitų su kardiochirurgija susijusių disciplinų atstovai iš Vilniaus, Kauno ir Klaipėdos ligoninių.

Žymių šalies mokslininkų dr. Jono Šeštoko (gegužės 5 d.) ir LMA narės I. Eitminavičiūtės (birželio 14 d.) suaktyvinti paminėti LMA surengtos konferencijos (akademiniai skaitymai), kuriose kalbėta aktualiais ekologijos ir dirvožemio biologijos klausimais.

TMS nariai dalyvavo rengiant 9 reikšmingas tarptautines konferencijas LMA vardu. Didžiausia jų – gegužės 18–20 d. Kauno technologijos universitete (KTU) įvykusi 16-oji tarptautinė konferencija „Elektronika 2011“, kurią organizavo LMA (TMS Elektronikos ir informatikos mokslų sekcija), Lietuvos ir Latvijos universitetai. Konferencijoje apsvarstyti elektronikos ir elektros mokslo krypties užsienio, Lietuvos mokslo ir studijų institucijų, pramonės ir verslo įmonių naujausi mokslo rezultatai, pasiūlyta, kaip mokslinių tyrimų rezultatus ir jų pagrindu sukurtas naujas technologijas greičiau diegti į pramonę, taip pat pasiūlyti būdai kaip naujausių tyrimų rezultatus integruoti į ekonomikos plėtojimo procesą. Konferencijoje dalyvavo daugiau kaip 400 mokslininkų.

TMS nariai aktyviausiai talkino organizuojant LMA narių visuotinę susirinkimą apie taikomųjų ir fundamentinių mokslų santykį Lietuvoje gegužės 24 d. Taikomieji mokslai yra svarbūs Lietuvos ekonomikai, ypač inovatyviai pramonei, kurios didžioji produkcijos dalis yra eksportuojama.

Intrahospitalinių infekcijų ir didėjančio atsparumo antibiotikams aktualioms mokslinėms ir praktinėms problemoms aptarti gegužės 31 d. LMA įvyko BMGMS Medicinos sekcijos seminaras „Profilaktinis antibiotikų vartojimas“, kuriame pranešimus skaitė ir patyrimu dalijosi Europos ligų prevencijos ir kontrolės centro Stokholme atstovė Jolanta Griškevičienė, Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos vyriausioji specialistė Jolanta Gulbinovič, SAM Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centro atstovė Jolanta Maciulevičienė, VU Medicinos fakulteto profesorius Vytautas Triponis, fakulteto gydytojai chirurgai, Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos ekspertai, epidemiologai ir kiti specialistai.

Tarp 20 HSMS organizuotų renginių didžiausias dėmesys buvo skirtas Lietuvos istorijai ir valstybingumui. Pagal LR Seimo Laisvės gynimo ir didžiųjų netekčių atminimo 2011 metams sudarytą renginių programą Mokslų akademija kartu su Lietuvos gyventojų genocido ir rezistencijos tyrimo centru bei Lietuvos 1941 metų birželio 22–28 dienų sukilėlių sąjunga birželio 21 d. organizavo mokslinę konferenciją, skirtą 1941 metų birželio sukilimo 70-mečiui. Mokslų akademija yra dalyvavusi minint 1941 m. birželio sukilimo 60-ąsias, 65-ąsias metines. 70-mečiui skirtoje mokslinėje konferencijoje buvo pristatytas ir aptartas istorinis-dokumentinis filmas „Pavergtųjų sukilimas“, sukurtas įamžinant 1941 m. birželio sukilimo prieš okupaciją ir terorą 70-ąsias metines, išklausti 8 moksliniai pranešimai, vyko diskusijos. Visi pranešimai paskelbti žurnale „Varpas“. Konferencijos dalyviai, kurių susirinko per 300, priėmė kreipimąsi į Lietuvos Respublikos Vyriausybę ir Lietuvos Respublikos visuomenines organizacijas dėl 1941 metų Birželio sukilimo atmintinų vietų Vilniuje įamžinimo. Konferencijos metu veikė parodos „Lietuvos paštas skelbia laisvę“ ir Lietuvos centrinio valstybės archyvo (LCVA) kilnojamoji paroda „2011 – istorinės atminties metai“, skirta 1941-ųjų ir 1991-ųjų metų kovoms už Laisvę ir netektims.

Piliečių asociacijos „Metro sąjūdis“ valdybos pirmininko Juozo Zykaus kreipimasis į LMA paskatino TMS birželio 30 d. organizuoti apskritojo stalo diskusiją dėl galimybių iš esmės pertvarkyti Vilniaus miesto viešojo transporto sistemą. Europos Komisijos paskelbta ES transporto politikos Baltoji knyga diktuoja reikalavimus ją tobulinti. Diskusijoje buvo aptartos galimos metro ir kitų naujųjų transporto rūšių diegimo Vilniaus mieste galimybės. Siūlyta tobulinti pagrindinius kriterijus, numatytus naudoti rengiant Naujų transporto rūšių diegimo Vilniaus mieste specialųjį planą.

Tiek tarp praktikos gydytojų, tiek tarp mokslininkų ypač aktuali problema yra kamieninių ląstelių teorijos ir praktikos klausimai. Siekdama aptarti dabartinius šios problemos aspektus BMGMS Biologijos sekcija rugsėjo 6 d. LMA organizavo seminarą „Kamieninių ląstelių tyrimai ir praktinis jų taikymas“, kurio svarbiausias pranešėjas buvo žinomas kamieninių ląstelių tyrimų specialistas Europoje Leipcigo

universiteto Pritaikymo ir regeneracinės medicinos centro bei Fraunhoferio ląstelių terapijos ir imunologijos instituto direktorius prof. Frankas Emmrichas, nubrėžęs mokslinių tyrimų perspektyvas, uždavinius ir kamieninių ląstelių taikymą praktikoje dabar ir ateityje. Seminare dalyvavo ir diskusijose kalbėjo Inovatyviosios medicinos centro, Santariškių klinikų, Vilniaus universiteto Gamtos mokslų ir Medicinos fakultetų dėstytojai ir tyrėjai.

Rugsėjo 12 d. įvyko kasmetiniai prof. Adolfo Jucio akademiniai skaitymai, kur buvo pažymėtas svarbus fizikų bendruomenės įvykis – vienintelio mūsų šalies fizikos periodinio mokslo žurnalo „Lithuanian Journal of Physics“ / „Lietuvos fizikos žurnalas“ penkiasdešimtmetis. Žurnalas vienija Lietuvos fizikų bendriją, stiprina įvairių mokslo ir studijų institucijų ryšius, suteikia informacijos apie šalyje vykdomus tyrimus, galimybę kūrybingiems studentams bei doktorantams skelbti jame straipsnius. LMA yra šio žurnalo leidėja.

Artėjant gripo sezonui ir siekdamas aptarti vakcinacijos saugumą, sergamumo gripu kaštus ir paskatinti vakcinacijos nuo sezoninio gripo intensyvumą rugsėjo 23 d. BMGMS kartu su LR Seimu, LR Sveikatos apsaugos ministerijos (SAM) Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centru, VU Medicinos fakulteto Visuomenės sveikatos institutu LMA konferencijų salėje organizavo „Nacionalinį gripo forumą“, kuriame dalyvavo 223 sveikatos priežiūros specialistai iš visos Lietuvos. Pranešimus skaitė LR Seimo Sveikatos reikalų komiteto pirmininkas Antanas Matulas, SAM viceministras Audrius Klišonis, Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centro direktorius doc. Saulius Čaplinkas, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto profesorė Aukšė Mickienė, Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos viršininkas Gintautas Barcys, Vilniaus universiteto Santariškių klinikų Šeimos medicinos centro vadovas doc. Vytautas Kasiulevičius ir kiti.

TMS, Lietuvos energetikos instituto (LEI) ir Energetikos ekonomikos asociacijos rugsėjo 26 d. LMA surengtos konferencijos „Lietuvos energetika po ekonominės krizės ir Ignalinos AE uždarymo“ tikslas – aptarti šiandienės Lietuvos energetikos aktualijas ir jos plėtros perspektyvas atsižvelgiant į pastarųjų metų esminius energijos generavimo technologijų, pirminės energijos tiekimo ir vartojimo, tarptautinių energijos rinkų pokyčius. Pranešimuose analizuotos vieningo ES energetinio tinklo kūrimo, branduolinės energetikos plėtros problemos, jungčių su Lenkija ir Švedija perspektyvos, termofikacinių elektrinių vaidmuo, Lietuvos dujų sektoriaus galimybės, AB „Vilniaus energija“ planai, elektros energijos importo vaidmuo rinkoje, biokuro vartojimo bei vėjo energetikos plėtros galimybės ir kt. Renginys susilaukė didelio susidomėjimo – per 200 dalyvių, tarp jų buvo ir LR Seimo narių. Atsižvelgiant į energetikos tematikos aktualumą planuojama ir toliau aptarti kylančias problemas ir informuoti apie tai visuomenę.

LMA nario E. Jovaišos iniciatyva rugsėjo 29–30 d. organizuota tarptautinė konferencija „Iš baltų etninės istorijos“, skirta LMA užsienio narei M. Alseikaitei-Gimbutienei atminti. Tai bendras HSMS ir Lietuvos edukologijos universiteto renginys. Jame archeologų, kalbininkų ir mitologų pranešimai buvo skirti aktualiems Lietuvos etninės istorijos klausimams. Dviejų dienų konferencijoje buvo perskaityta 16 pranešimų. Konferencijos medžiaga paskelbta 2011 m. LMA periodinio mokslo žurnalo „Lituanistica“ 4-ajame numeryje.

Prie ŽŪMMS veikianti Lietuvos dirvožemininkų draugija kartu su ASU ir asociacija „Gaja“ rugsėjo 29–30 d. surengė antrąją kasmetinę mokslinę konferenciją-ekspediciją „Dirvožemio dangą Nemuno žemupio lygumoje“, kurioje buvo stebima dirvožemio dangą Nemuno žemumos lygumoje, aptarti dirvodaros procesai intensyvios žemdirbystės ir ekologinio ūkininkavimo kontekste.

Spalio 4 d. ŽŪMMS ir LAMMC Miškų institutas surengė konferenciją „Žemės ir miškų ūkis – biomasės energijai“, kurioje dalyvavo 67 dalyviai: Aplinkos ir Žemės ūkio ministerijų bei Generalinės miškų urėdijos atstovai, gausus būrys mokslininkų, biomasės auginimu ir biokuro ruošą užsiimančios verslo įmonių vadovai, miškų urėdijų ir kitų institucijų atstovai. Konferencijoje svarstytos žemės ir miškų ūkio išteklių (biomasės) naudojimo galimybės biomasės energijai gaminti. Buvo konstatuota, kad Nacionalinėje

energetikos strategijoje tarp svarbiausių uždavinių yra įvardytas siekis „atsinaujinančių energijos išteklių dalį bendrame šalies pirminės energijos balanse 2025 m. padidinti ne mažiau kaip iki 21 %“.

Kitose ŽŪMMS organizuotose konferencijose, seminaruose ir diskusijose buvo analizuotos žemės ūkio mokslo, gamybos ir verslo raidos tendencijos, nagrinėti žemdirbystės bei augalininkystės plėtros ypatumai ir raidos perspektyvos, svarstytos Lietuvos hidroenergetikos problemos, maisto saugos ir mitybos klausimai, aptarta tiesioginių išmokų ir piniginės socialinės paramos reikšmė užtikrinant kaimo gyventojų pajamas, diskutuota dėl medžių lajų tako įrengimo perspektyvų Anykščių šilelyje. Taip pat konferencijose buvo paminėtos žymių mokslininkų, politikų ir visuomenės veikėjų prof. Mečislovo Treinio 70-osios, akademiko Juozo Lazausko 80-osios, prof. Kosto Bėčiaus ir Algirdo Matulionio 100-osios bei prof. Petro Vasinausko 105-osios gimimo metinės.

TMS Mechanikos sekcijos narių rengtoje 10-ojoje tarptautinėje konferencijoje „Vibroengineering–2011“, vykusioje KTU spalio 13–14 d., dalyvavo 14 šalių mokslininkų delegacijos. Joje mokiniai, kolegos ir draugai pagerbė pasaulyje garsų šios krypties mokslininką, konferencijos garbės pirmininką LMA narį K. Ragulskį 85 metų sukakties proga. Konferencijoje pristatytos ir aptartos naujausios vibrotechnikos plėtros tendencijos, teoriniai pasiekimai bei praktinių rezultatų taikymas vibroinžinerijoje. Išklausyta per šimtą pranešimų, kuriuose ypatingas dėmesys buvo skirtas mikroelektromechaninėms sistemoms (MEMS), nanotechnologijoms, mechatronikos, biomechanikos ir biomechatronikos sistemoms.

UNESCO paskelbus 2011 metus Chemijos metais, spalio 14–15 d. Mokslų akademijoje buvo organizuota tarptautinė mokslinė konferencija „Chemija 2011“. Konferencija tikslas – suburti Lietuvos mokslininkus ir tyrėjus, dirbančius chemijos srityje, pasidalyti savo patirtimi, rasti naujų bendrų tyrimų kryptių bei susipažinti su kitų mokslininkų darbais. Mokslinius pranešimus skaitė svečiai iš Haselto, Strasbūro, Namiuro, Lundo, Ženevos, Kelno ir Maltos universitetų. Stendinių pranešimų sesijoje dalyvauti galėjo visi norintys Lietuvos mokslininkai – mokslo visuomenę su atliktais tyrimais supažindino 103 konferencijos dalyviai.

HSMS kartu su Darbo ir socialinių tyrimų institutu lapkričio 16 d. surengtoje konferencijoje „Gyventojų užimtumo ir socialinės politikos raida“, skirtoje instituto 20-mečiui, dalyvavo per 200 žmonių. Buvo perskaityta 10 pranešimų, kuriuose nagrinėtos socialinės gerovės, gyventojų užimtumo, socialinės apsaugos politikos, šalies dabartinės socialinės ir ekonominės problemos. Diskusijose akcentuota, kad socialinių mokslų srities atlikti tyrimai nepakankamai naudojami formuojant ir vykdant socialinės apsaugos politiką Lietuvoje, kas mažina jos efektyvumą, didina gyventojų nepasitenkinimą valdžia bei kelia socialinę įtampą. Socialiniai tyrimai ateityje svariau prisidės prie efektyvios socialinės politikos formavimo ir įgyvendinimo bei tarnaus darniai visuomenės raidai ir šalies gerovei.

BMGMS Motinos ir vaiko komisija lapkričio 16 d. LMA surengė seminarą svarbiai vaikų amžiaus problemai spręsti „Vaikų psichikos sveikata – šiuolaikinis požiūris į sutrikimų prevenciją ir gydymą“. kuriame pranešimą perskaitė VU profesorius Dainius Pūras. Seminare dalyvavo ir diskusijose kalbėjo Vaiko raidos centro mokslininkai, darbuotojai, pediatrai, psichologai iš įvairių medicinos ir vaikų ugdymo įstaigų.

2011 m. organizuoti du M. K. Čiurlionio 100-osioms mirties metinėms skirti renginiai. Lapkričio 22 d. LMA nario A. Andrijausko iniciatyva surengta popietė „Čiurlionio neblėstantis aktualumas“, kur buvo perskaityti 6 pranešimai, vyko įdomios diskusijos.

Kartu su Lietuvos mokytojų sąjungos valdyba lapkričio 22 d. MFChMS organizavo diskusiją „Tikslųjų mokslų mokymo programų ir studijų problemos: dabarties iššūkiai“. Joje išdėstytos svarbiausios mintys: tradicinis švietimas konkuruoja su neformaliais skaitmeniniais žinių kūrimo būdais, internetas sukuria naują masinį informacijos gavimo ir komunikavimo instrumentą, naudotojai kuria jų pačių turinį. Kyla naujos grėsmės ir iššūkiai – informacijos perteklius, tarša duomenimis, e. saugumas, intuityvus nekritiškas naujų skaitmeninių priemonių naudojimas. Didėja socialinė atskirtis dėl skaitmeninių gebėjimų trūkumo.

Keičiasi švietimui keliama prioritetai. Jei praėjusio šimtmečio švietimo rūpestis buvo prieinamumas visiems, tai dabar – kokybė visiems.

Kasmetinė tarptautinė knygotyros konferencija „Dokumentinio paveldo tapsmas ir komunikacija“, kurios iniciatorius LMA narys D. Kaunas (organizatoriai VU Komunikacijos fakultetas, Knygotyros ir dokumentotyros institutas bei LMA HSMS), įvykusi lapkričio 24–25 d., buvo orientuota į specifinės dokumentinio paveldo rūšies – rankraštinio paveldo – problemas: jo raidą, teorijos ir vadybos klausimus, įvairiose Lietuvos ir kaimyninių šalių atminties institucijose esamo dokumentinio paveldo kaupimo, saugojimo, atrankos, įvertinimo klausimus. Dviejų dienų konferencijoje perskaityti 25 pranešimai, kuriuose nagrinėtas dokumentinio palikimo virsmas paveldu: kas ir kaip įpaveldinama, su kokiais iššūkiais susiduriama ir kokias galimybes atveria dokumentinio paveldo tyrimai, kokios problemos kyla valdant dokumentinį paveldą.

Uždarius Ignalinos atominę elektrinę, iškilo daug problemų dėl radioaktyviųjų atliekų laidojimo. Šiems klausimams aptarti BMGMS Geoaplinkos problemų komisija gruodžio 5 d. LMA organizavo konferenciją „Požeminis radioaktyviųjų atliekų laidojimas Lietuvoje: galimybių studijos ir perspektyva“, kurioje mokslininkai ir praktikai nagrinėjo šias aktualijas, nes pagal ES Branduolinių atliekų direktyvą Lietuva privalo iki 2015 m. parengti išsamų ilgalaikį planą, numatantį radioaktyviųjų atliekų laidojimo vietą ir tvarką.

Gruodžio 6 d. įvyko knygos „Auszros“ archyvas: Martyno Jankaus rinkinys“ (sudarytojai ir rengėjai: LMA narys D. Kaunas ir Audronė Matijošienė) sutiktuvės, kur dalyvavo per 80 žmonių. Jas surengė VU Komunikacijos fakultetas kartu su LMA HSMS. Tai buvo sėkmingo mokslinio projekto, kurį paskatino vienas didžiausių pastarųjų metų archyvinių dokumentų radinių Lietuvoje, baigiamasis akcentas. Pokalbis atskleidė pristatomo leidinio privalumus ir naujas galimybes tiriant „Auszros“ laikotarpio leidybos bei lietuvių tautinio atgimimo istoriją, o vėliau peraugo į mokslinę diskusiją apie paskutiniųjų dešimtmečių šaltiniotyros publikacijų rengimo patirtis, problemas, aktualijas, apie šaltiniotyros darbų svarbą Lietuvos mokslui.

LMA nario R. Grigo iniciatyva gruodžio 8 d. surengtas pokalbis tema „Globalizacija ir kultūra socialinės filosofijos erdvėje“ bei naujos Lietuvos filosofų knygos „Globalizacija ir kultūra. Šiuolaikinio socialinio pažinimo kontūrai. Lietuvos filosofinės studijos“ („Globalization and Culture: Outlines of Contemporary Social Cognition: Lithuanian Philosophical Studies“, Washington D. C.: CRVP, 2011) sutiktuvės.

5.3.6. Bendradarbiavimas su mokslo ir studijų institucijomis bei organizacijomis, dalyvavimas jų veikloje ir programose

Bendradarbiavimas tapo aktyvesnis LMA mokslų skyrių ir mokslinių tyrimų institutų iniciatyva 2011 m. pasirašius LMA ir mokslo institucijų bendradarbiavimo sutartis. Jos sudarytos su Lietuvių kalbos (dir. doc. dr. Jolanta Zabarskaitė), Lietuvos kultūros tyrimų (dir. dr. Jolanta Širkaitė), Lietuvių literatūros ir tautosakos (dir. dr. Mindaugas Kvietkauskas) institutais, taip pat su Lietuvos socialinių tyrimų centru (dir. LMA narys A. V. Matulionis), Fizinių ir technologijos mokslų (dir. prof. dr. Vidmantas Remeikis), Gamtos tyrimų (dir. LMA narys M. Žalakevičius) ir Inovatyvios medicinos (dir. prof. habil. dr. Algirdas Venalis), Lietuvos agrarinių ir miškų mokslo (dir. LMA narys Z. Dabkevičius) centrais. Šiose sutartyse numatyti dvišaliai įsipareigojimai formuoti LMA mokslų skyrių narių ir mokslinių tyrimų institutuose dirbančių mokslininkų bendras ekspertų grupes sudėtingesnėms ekspertizėms atlikti ir tyrimų projektams planuoti bei įgyvendinti. Toliau nurodyti pavyzdžiai Lietuvoje įgyvendinamų projektų, kuriems 2011 m. vadovavo ir kuriuos vykdė LMA nariai.

MFChMS mokslininkai bendradarbiauja realizuojant ilgalaikes programas LR Vyriausybės patvirtintuose integruotuose mokslo, studijų ir verslo centruose „Saulėtekio slėnis“, „Santaros slėnis“.

Pavyzdžiui, skyriaus nariai dalyvavo vykdant šiuos projektus: 1) Lietuvos mokslo tarybos (LMT) finansuojamas Nacionalinės mokslo programos „Ateities energetika“ projektas „Energiją tausojantis ir psichofiziškai tinkamas kietakūnis apšvietimas gatvėms (ETAGA)“, vykdytas kartu su Kauno technologijos universiteto (KTU) mokslininkais, leido sukurti ir psichofiziškai patvirtinti energiją tausojančią sumanaus gatvių apšvietimo technologiją (A. Žukauskas); 2) „Ateities energetika“ projektas „Mikro- ir nanostruktūros kietojo oksido mikrokuro elementams“ kartu su KTU ir Valstybinio mokslinių tyrimų instituto Fizinių ir technologijos mokslų centru (FTMS) Fizikos institutu (A. Kareiva); 3) LMT finansuotas Lietuvos Respublikos ir Baltarusijos dvišalio bendradarbiavimo mokslo ir technologijų srityje programos projektas „Silicio legiravimas germaniu siekiant padidinti prietaisų radiacinį atsparumą“, kuriame tiriami defektai ir darinių savybės (J. V. Vaitkus); 4) D. Surgailis vadovavo LMT finansuojamam projektui „Ilgos atminties ir „sunkių uodegų“ modeliavimas finansuose ir draudoje“.

BMGMS nariai bendradarbiauja su Gamtos tyrimų ir Inovatyvios medicinos centrais: dalyvauja vertinant jų mokslinių tyrimų planus, išklauso ataskaitas, aptaria projektus. Skyriaus nariai taip pat vadovauja Nacionalinių mokslo programų ir kitiems projektams: „Alerginių ligų formavimosi genetiniai ir molekuliniai mechanizmai Lietuvos naujagimių kohortoje“ (R. Dubakienė); „Rytų Europos lygumos įtaka padengtos pleistocene ledynais Europos regionų biotos formavimuisi“ (V. Kontrimavičius); „Naujų aterosklerozės žymenų paieškos ir tyrimas“ (Z. A. Kučinskienė); „Lietuvos populiacijos genomine įvairovė ir koronarinės širdies ligos individualaus gydymo galimybės“ (Z. A. Kučinskienė, V. Kučinskas); „PROGENET: Patogeninių kartotinių sekų reikšmė protinio atsilikimo diagnostikoje“ (V. Kučinskas); „Tvaraus gamtinės aplinkos naudojimas BIOGEONAUDA“ (R. Mokrik, M. Žalakevičius); „Klimato kaita ir žmogaus poveikis“ (V. Rancelis); „Maliarinių parazitų ir jiems giminingų hemosporidijų rūšių formavimosi mechanizmai“ (G. Valkiūnas); „LITGEN: Lietuvos populiacijos genetinė įvairovė ir sandaros kitimai susiję su evoliucija ir dažniausiai paplitusiomis ligomis“ (V. Kučinskas).

ŽŪMMS nariai bendradarbiauja su LAMMC Žemdirbystės, Miškų, Sodininkystės ir daržininkystės institutais, ASU, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto (LSMU) Veterinarijos akademija (VA), LSMU VA Gyvulininkystės, KTU Maisto, Lietuvos agrarinės ekonomikos institutais, kartu organizuoja apskritojo stalo diskusijas, sprendžia aktualius žemės, miškų ūkio, maisto saugos ir kaimo plėtros klausimus, teikia siūlymus jų problemoms spręsti, dalyvauja bendruose projektuose ir programose.

TMS narių veiklai būdinga šiuolaikinio mokslo ypatybė – mokslinius tyrimus, kompleksinių programų projektus vykdo suburti moksliniai kolektyvai. Bendradarbiauta ne tik su atskirais mokslininkais, bet ir su mokslo ir studijų institucijomis, tarptautiniais mokslininkų kolektyvais. LMA skyriaus nariai kartu su KTU, Vytauto Didžiojo universitetu (VDU), VU, FTMC Fizikos institutu aktyviausiai vykdė LMT remiamos „Ateities energetikos“ programos projektus, kuriais siekta sukurti energetinio saugumo analizės ir integruoto saugumo lygio vertinimo metodikas, mikro- ir nanostruktūras kietojo oksido mikrokuro elementams taikant išvystytas lazerines mikrotechnologijas kuro elementų mikrostruktūroms formuoti bei litografinius ir cheminius ėsdinimo procesus mikrokuro elementų technologijoms ir struktūroms, buvo tiriama organinių skylinių puslaidininkių savybių priklausomybė nuo jų struktūros. Vykdytą Nacionalinę kompleksinę Mechatronikos programą (koordinatorių V. Ostaševičius) bendradarbiauta su Vilniaus Gedimino technikos, LSMU, Klaipėdos, Vytauto Didžiojo, Lietuvos edukologijos universitetais, Lietuvos energetikos institutu. Vykdytą LMT finansuojamų mokslininkų grupių, Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros „Aukštųjų technologijų plėtros“ programos projektus ir LMA narių pastangomis buvo sukurta vibracinio pjovimo įranga, jos naudojimo metodologija grindžiant teoriniais bei eksperimentiniais tyrimais, pasiūlyti efektyviausi vibracinio pjovimo režimai.

5.3.7. Jaunųjų mokslininkų ir studentų mokslinės veiklos skatinimas

Viena svarbiausių LMA veiklos sričių – mokslinių tradicijų, reikšmingiausių mokslo mokyklų veiklos tęstinumo užtikrinimas, kvalifikuotų mokslininkų bei tyrėjų rengimo skatinimas. Ji yra svarbi telkiant šalies mokslinį potencialą ir mažinant jaunųjų mokslininkų emigraciją. Ypač aktyviai veikta inžinerijos ir tikslųjų bei gamtos mokslų srityse, nes Lietuvoje ir visoje Europoje pastebimas šių sričių specialistų trūkumas. Stipendijų skyrimas ir apdovanojimai įvertinant talentingiausius studentus, jaunuosius mokslininkus padeda įgyvendinti ambicingus valstybės užsibrėžtus tikslus – kurti inovatyvią ir konkurencingą ekonomiką.

Už geriausius mokslinius darbus skiriama 10 kasmetinių premijų jauniems mokslininkams (2011 m. konkurso premijos dydis 1500 Lt) ir 15 premijų aukštųjų mokyklų studentams (2011 m. konkurso premijos dydis 1000 Lt). Humanitarinių ir socialinių mokslų skyrius įsteigė akad. Kazimiero Meškausko tikslinėmis lėšomis finansuojamą premiją jauniems mokslininkams-ekonomistams, ji skirta ir 2011 m. konkurso vienai dalyvei, premijos dydis – 1500 Lt (atskaičius pajamų mokestį). Komisijos, sudaromos iš LMA mokslų skyrių narių, 2011 m. vertino 21 jaunųjų mokslininkų mokslinių darbų konkursui pateiktą darbą ir 58 aukštųjų mokyklų studentų mokslinių darbų konkursui pateiktus darbus. Iš tų, kuriems premijos neskirtos, 4 jauniems mokslininkams ir 11 studentų komisijoms rekomendavus įteikti Mokslų akademijos pagyrimo raštai. Konkursų laureato diplomai ir pagyrimo raštai iškilmingai įteikti Mokslų akademijos salėje per pirmąjį 2012 m. LMA narių visuotinį susirinkimą.

Jau antrus metus LMA iniciatyva skelbiamas konkursas ir skiriamos stipendijos jauniems mokslininkams (iki 35 m.) jų vykdomiems aktualiems moksliniams tyrimams remti. Taip siekiama skatinti jaunųjų mokslininkų mokslinę kūrybinę veiklą bei konkurenciją, remti talentingų jaunųjų mokslininkų tiriamuosius darbus. Stipendija yra 6 bazinių socialinių išmokų dydžio ir mokama vienerius metus. 2011 m. gautos 74 paraiškos, skirta 15 stipendijų: 5 humanitarinių ir socialinių mokslų sričių, 10 – fizinių, biomedicinos ir technologijos mokslų sričių jauniems mokslininkams. Iš jų 4 stipendijos paskirtos VU, 3 – KTU, 2 – Gamtos tyrimų centro, po 1 – Lietuvos istorijos instituto, Vilniaus pedagoginio (dabar – Lietuvos edukologijos) universiteto, Lietuvos socialinių tyrimų centro, Lietuvos žemės ūkio universiteto (dabar – ASU), FTMC, VGTU jauniems mokslininkams. 2011 m. papildomai, UNESCO paskelbtų Chemijos metų proga, įteikta vienkartinė AB „ORLEN Lietuva“ įsteigta 10 000 Lt stipendija chemiją studijuojantiems doktorantams, į kurią pretendavo 7 studentai. Kandidatus jaunųjų mokslininkų ir doktorantų stipendijoms gauti vertino LMA mokslų skyrių sudarytos komisijos, LMA prezidiumas 2011 m. birželio mėn. nutarimu paskelbė laimėtojus.

Svarbi LMA veiklos sritis – inovatyvių mokslinių tyrimų skatinimas. Siekdamas telkti mokslo ir verslo pajėgas MFChM skyrius kartu su asociacija INFOBALT, vienijančia 130 informacinių ir ryšių technologijų įmonių bei mokslo ir studijų institucijų, ir TMS vasario 8 d. surengė I-ąją LMA jaunųjų mokslininkų konferenciją „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“. Jos tikslas – inicijuoti taikomąją mokslinę veiklą ir koncentruoti tyrimus inovatyviose informacinių ir ryšių technologijų (IRT) srityse. Konferencijoje išklausyti 56 jaunųjų tyrėjų pranešimai (34 fizinių ir 22 technologijos mokslų). LMA vertinimo komisija atrinko 7 geriausių mokslinių pranešimų autorius. Jiems įteikti diplomai ir dovanos, dviems iš jų skirtos vardinės asociacijos INFOBALT įsteigtos stipendijos (po 5000 Lt). Stipendijomis siekiama remti jaunųjų tyrėjų atliekamus aktualius mokslinius darbus IRT srityje bei IRT taikymą tyrimams kitose sferose, skatinti Lietuvos mokslo ir verslo bendruomenių sąveiką keičiantis informacija apie naujas IRT teikiamas mokslinių tyrimų galimybes bei rinkos poreikius. Konferencijos organizavimą finansiškai rėmė 4 verslo įmonės („Baltic Amadeus“, VTEX, INFOLEX, INTA).

Gruodžio 2 d. Lietuvos jaunieji mokslininkai (magistrantai, rezidentai, doktorantai ir podoktorantūros stažuotojai iki 33 m. amžiaus) jau ketvirtus metus iš eilės buvo kviečiami į LMA skaityti pranešimų mokslinėje konferencijoje „Bioateitis: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“, skirtoje išsiaiškinti

biologijos, medicinos ir geomokslų plėtos perspektyvų potencialą bei tendencijas. Konferencijoje mokslinius pranešimus skaitė aukštųjų mokyklų ir mokslinių tyrimų centrų atrinkti geriausiųjų jaunimo mokslinių darbų autoriai. Geriausių konferencijos pranešimų autoriai apdovanoti diplomais, vėliau jie dažnai dalyvauja savo sričių LMA jaunųjų mokslininkų stipendijų ar premijų konkursuose.

5.3.8. Garbės vardų, premijų ir apdovanojimų teikimas

Mokslų akademija yra įsteigusi 17 žymių šalies mokslininkų vardais pavadintų premijų, kurių kasmet rotacijos principu skelbiamos keturios. 3000 Lt dydžio premijos skirtos:

- ▲ **Simono Daukanto** (istorija) premija – prof. habil. dr. Zigmantui Kiaupai už darbų ciklą iš Lietuvos Didžiosios Kunigaikštystės istorijos;
- ▲ **Juozo Dalinkevičiaus** (geomokslai) premija – dr. Vytautui Narbutui už darbą „Lietuvos devono ir karbono geologijos tyrimai (2001–2011)“;
- ▲ **Vlado Lašo** (medicina) premija – dr. Robertui Bunevičiui už darbų ciklą „Skydliaukės funkcijos įtaka psichikos sutrikimams“;
- ▲ **Pranciškaus Šivickio** (biologija) premija – LMA nariui Vincui Būdai už darbų ciklą „Informacinių sąveikų cheminiais junginiais tarp organizmų tyrimai (2002–2010)“.

Žymaus Lietuvos fiziko ir mokslo organizatoriaus akad. Adolfo Jucio (1904–1974) atminimui įamžinti MFChMS iniciatyva 100-ųjų gimimo metinių proga buvo įsteigtas ir 2004 m. pagamintas jo vardo medalis (autorius – skulptorius Antanas Žukauskas). Medaliu apdovanojami LMA Adolfo Jucio premijos laureatai, taip pat jis skiriamas už nuopelnus Lietuvos fizikai, už A. Jucio idėjų sėkmingą plėtojimą ir už nuopelnus įamžinant jo atminimą. 2011 m. A. Jucio skaitymuose medalis įteiktas vienam pranešėjų – A. Jucio premijos laureatui prof. habil. dr. Algirdui Matuliui, talentingai dėstančiam ir populiariančiam fiziką.

5.3.9. Bendradarbiavimas su regionais, pramonės ir verslo įmonėmis bei organizacijomis

Šalies konkurencingumą XXI amžiuje lemia spartus ir sklandus mokslo žinių, naujų technologijų diegimas į paslaugų praktiką, gamybą, sukurti nauji inovatyvūs produktai. LMA turi senas bendradarbiavimo su regionais, jų pramonės įmonėmis ir joms atstovaujančiomis organizacijomis tradicijas. LMA siekia gerinti mokslininkų, verslininkų ir politikų tarpusavio supratimą, skatinti diskusijas šioje srityje, nes siekiant gerinti šalies inovatyvumo rodiklius, būtini ir politiniai sprendimai. Kai kurie LMA nariai, sėkmingai derindami mokslinę ir verslininko karjerą, savo pavyzdžiu rodo glaudaus mokslo ir verslo bendradarbiavimo privalumus.

Sistemingas bendradarbiavimas su 4 šalies miestų ar rajonų savivaldybėmis vyko remiantis pasirašytais dvišalėmis sutartimis. 2011 m. įvyko keturios LMA dienos: Šilutėje (sausio 20), Druskininkuose (birželio 9), Anykščiuose (birželio 22), Panevėžyje (gruodžio 2), tiek pat savivaldybių dienų (sausio 24, vasario 9, lapkričio 18, 29) surengta Mokslų akademijoje. Partnerystės ryšių pagrindu buvo siekiama naudojant Akademijos galimybes gerinti ekspertinę veiklą tiriant darbo rinkos poreikius, formuoti savivaldybių pažangai aktualių mokslinių tyrimų tematiką, keistis patirtimi ir duomenimis, susijusiais su mokslinio darbo rezultatų ir inovacijų pritaikymu rajono (miesto) įmonėse ir organizacijose, remti pramonės ir verslo, savivaldos ir valdymo institucijų iniciatyvas, spręsti aktualius kultūrinio, pilietinio ir socialinio pobūdžio klausimus. Tuo tikslu išvykose LMA nariai perskaitė 26 pranešimus lietuvių kalbos ir kultūros šiandienų problemų, mokyklų pertvarkos, sveikatos apsaugos, socialinės rūpybos, alternatyviosios energetikos ir energetikos saugumo klausimais, informavo apie praktinės medicinos naujoves bei sveikatos tyrimus ir jų išvadas. LMA pasitelkdavo ir atstovus iš savo partnerių institucijų skaityti probleminių pranešimų, skirtų ekonomikos ir verslo, darnios plėtos klausimams. Surengtos 4 laikinos parodos, atlikta ekspertinių užduočių. LMA ir Anykščių savivaldybės iniciatyva gruodžio 29 d. LMA

surengta apskritojo stalo diskusija dėl medžių lajų tako projekto perspektyvų Anykščių regioniniame parke. Diskusijoje dalyvavo Seimo nariai, Aplinkos ministerijos specialistai, Mokslų akademijos vadovai ir nariai, VU ir KTU bei LAMMC mokslininkai. Pateikus ir įvertinus argumentus, remiantis LMA išvada, buvo pritarta spartesniam diskusinio projekto įgyvendinimui.

Savivaldybių dienų Mokslų akademijoje užduotis lėmė savivaldybių prioritetai, partnerių pramoninio išsivystymo, infrastruktūros, urbanistinės ir geografinės padėties specifika. Specialistų ir mokslininkų diskutuotas Šilutės prioritetas – atsinaujinanti energetika, Druskininkų – darni ir inovatyvi savivaldybės plėtra, Panevėžio – kompleksinis esminių miesto problemų sprendimas. Anykščių savivaldybės vienas svarbiausių siekių – įgyti penktojo Lietuvos kurorto statusą. Savivaldybės, bendradarbiaudamos su Akademija, sprendžia ir bendresnius klausimus: medicininio aptarnavimo tobulinimas, sveikatinimas mokyklose, verslumo ir konkurencingumo didinimas, transportas, sociokultūrinis darbas miesto bendruomenėje. Akademijos nariai atlieka ekspertinius vertinimus, inicijuoja tolesnį aptarimą, teikia konsultacijas.

Akademijai ir savivaldybėms, siekiančioms gero renginių organizacinio lygio ir rezultatų, kyla ir įvairių problemų: reikalingos lėšos, pritraukiami nemaži žmogiškieji ištekliai, dedama daug pastangų dėl dalyvių motyvacijos. Išlieka svarbi užduotis į savivaldybių dienų renginius daugiau įtraukti ir kitus Akademijos partnerius – mokslinių tyrimų institutus. Bendradarbiavimas su savivaldybėmis bus plėtojamas. Kol buvo rengiama ši ataskaita, sutartis pasirašyta su Ignalinos rajono savivaldybe, birželio 1 d. bus pasirašoma sutartis su Klaipėdos miesto savivaldybe. Sutarties pasirašymą inicijuoja ir Kauno miesto savivaldybė.

Bendradarbiaujama su Lietuvos pramonininkų konfederacija (LPK): LMA socialinių mokslų atstovai dalyvauja įvairiose ekspertų grupėse ekonomikos, vadybos, socialinės plėtros ir teisės klausimais. Trys LMA nariai tiesiogiai dalyvauja LPK veikloje: V. A. Bumelis ir E. Ušpuras yra konfederacijos viceprezidentai, A. Vasiliauskas – LPK Vytauto Andriaus Graičiūno vardo nominacijos komiteto pirmininkas.

MFChMS bendradarbiauja su integruoto mokslo, studijų ir verslo centro „Santara“ dalyve VŠĮ „Visorių informacinių technologijų parkas“, taip pat lazerių mokslo ir technologijų srityje su VŠĮ „Lazerių ir šviesos mokslo ir technologijų asociacija“. 2011 m. su asociacija INFOBALT pavyko sukurti aplinką bendradarbiauti jauniems mokslininkams su verslo įmonėms, koncentruoti tyrimus aktualiomis mokslo ir inovacijų kryptimis. Verslo partneriai ne tik dalyvavo organizuojant jaunųjų tyrėjų konferenciją, bet ir skyrė finansinę paramą.

BMGMS jau keletą metų bendradarbiauja su UAB „Fermentas“ („Thermo Fisher Scientific Inc.“ dukterinė įmonė). Ši inovatyvi biotechnologijos įmonė ir 2011 m. finansiškai rėmė jau tradicinę skyriaus narių organizuojamą konferenciją jauniems mokslininkams „Bioateitis: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“. Per pastaruosius metus akivaizdžiai padaugėjo biomedicinos srities mokslininkų, pristatančių savo tyrimus, medikai, atlikdami ligų diagnostikos, patogenezės tyrimus, vis plačiau taiko molekulinis tyrimo metodus.

BMGMS ir LMA prezidiumo narys V. A. Bumelis, 2011 m. vadovavęs pažangiai biotechnologijos įmonei UAB „Sicor Biotech“, vykstant miestų ar rajonų savivaldybių renginiams LMA organizavo šalies gimnazijų vyresniųjų klasių moksleiviams ekskursijas į šią įmonę. Būsimieji studentai – ir galbūt tyrėjai – ten buvo supažindinami su atliekamais moksliniais tyrimais ir biotechnologiniais metodais paremtų žmonių skirtų biofarmacinių vaistų gamyba, taikomųjų biomedicinos mokslų laimėjimais.

ŽŪMMS nariai glaudžiai bendradarbiauja su integruotu mokslo, studijų ir verslo centru (slėniu) „Nemunas“, kurio sudėtyje yra verslo subjektai: koncernas „Achemos grupė“, UAB „Arvi“ ir ko, AB „Kauno grūdai“, Lietuvos biokuro gamintojų ir tiekėjų asociacija „Litbioma“, UAB „Baltijos agroverslo institutas“, „Mestilla“. Bendradarbiaudami su verslo įmonėmis LMA nariai įsigilina į joms kylančias problemas, gali inicijuoti mokslinius tyrimus. Pavyzdžiui, buvo konsultuojama UAB „Elinta VS“, siekianti

slėnio „Nemunas“ verslo zonoje pastatyti kogeneracinę biodujų jėgainę, organizuotas galimybių studijos rengimas.

TMS nariai dalyvavo Lietuvos inžinerinės pramonės įmonių asociacijos (LINPRA) mašinų ir įrenginių pramonės gaminių konkurso „Lietuvos metų gaminy 2011“ ekspertų komisijose. Už skyriaus narių bendrą indėlį į mokslo ir verslo bendradarbiavimo plėtojimą, ryšių stiprinimą LINPRA Garbės ženklais apdovanojo LMA narius V. Ostaševičių, E. Ušpurą ir A. V. Valiulį. Bendradarbiavimas su verslo organizacijomis plėtojamas vykdant įvairių programų mokslo projektus: Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros (MITA) „Aukštųjų technologijų plėtros programos“ projektą „Nanostruktūrinės deimanto tipo anglies dangos šiuolaikiniams optinės metrologijos komponentams (NanoDLC)“ LMA narys S. Tamulevičius vykdo kartu su UAB „Precizika metrology“. LMA nario V. Ostaševičiaus sėkmingai išspręstos mokslinės techninės problemos kuriant naują technologinę įrangą UAB „Terekas“ užsakymu pagal MITA finansuojamą Inovacinių čekių programą.

5.3.10. Bendradarbiavimas su mokslininkų ir kitų tyrėjų organizacijomis

Daugelis Lietuvoje veikiančių asociacijų pagal mokslines disciplinas istoriškai gali kildinti save iš mokslo draugijų, susikūrusių prie LMA. O ir pačios LMA kūrimo idėja sietina su Lietuvių mokslo draugija Vilniuje, įkurta 1905 m. Dabartinės LMA nariai yra šakinių mokslo draugijų vadovai ir/arba dirba jų valdybose. Tokios, pavyzdžiui, yra Lietuvos matematikų, fizikų, chemikų, augalų fiziologų, biochemikų, imunologų, Ignoto Domeikos, dirvožemininkų, Skandinavijos–Baltijos parazitologų draugijos, Lietuvos netiesinių reiškinių analitikų bei Lietuvos alergijos ir astmos asociacijos. Šios mokslininkų ir tyrėjų asociacijos su LMA sutartinai veikia rengdamos mokslinius forumus, skleisdamos mokslo žinias ir kitaip naudodamos savo kompetenciją.

LMA nariai 2011 m. dalyvavo kitų sąjungų – Lietuvos ekonomistų draugijos, Lietuvių vadybininkų asociacijos, Lietuvos verslininkų ir vadybininkų draugijos, Lietuvos teisininkų draugijos, Lietuvos sociologų draugijos – renginiuose, bendradarbiavo su Lietuvos agronomų sąjunga. LMA 2011 m. ėmėsi iniciatyvos parengti mokslininko etikos kodeksą. Jo projektas jau svarstomas. Etikos kodeksas aktualus visoms mokslo ir studijų institucijoms.

LMA dvišalės sutarties pagrindu bendradarbiauja su būsimuosius mokslininkus vienijančia organizacija – Nacionaline moksleivių akademija (NMA). LMA nariai E. Butkus vadovauja NMA chemijos, E. Jovaiša – NMA istorijos sekcijai. NMA organizacinėje veikloje dalyvauja bei remia ir kiti LMA nariai.

Pažymėtinas LMA ir Lietuvių katalikų mokslo akademijos bendradarbiavimas: 2010–2012 m. kartu vykdytas ES struktūrinių fondų projektas (išsamiau – kitame skyriuje). Septyni LMA nariai yra LKMA nariai akademikai.

5.3.11. LMA veiklos stiprinimas, remiamas ES struktūrinių fondų lėšomis

LMA kartu su partnere LKMA vykdė konkursinį ES SF projektą „Lietuvos mokslų akademijos ir Lietuvių katalikų mokslo akademijos veiklos stiprinimas“, VP1-3.1-ŠMM-05-K-01-008. Projekto pradžia 2010-04-01, pabaiga 2012-04-15, bendras biudžetas – 1 384 074,52 Lt, projektas finansuotas Europos socialinio fondo ir Lietuvos Respublikos biudžeto lėšomis. LMA savo veiklas užbaigė 2011 m. lapkričio 15 d. Partnerio veiklos bei viso projekto įgyvendinimas bus baigtas 2012 m. balandžio viduryje.

Projektu buvo siekiama skatinti ir remti narystę tarptautinėse organizacijose bei stiprinti ryšius su užsienio akademijomis, atnaujinti internetines svetaines bei duomenų bazines, rengti viešai skelbiamą informacinę medžiagą, organizuoti renginius visuomenei, ugdyti mokslininkų ir kitų tyrėjų bendruosius gebėjimus pateikti mokslo rezultatus bei juos taikyti visuomenės naudai.

Vykdamą projektą 2011 m. aktyvinta LMA narystė 4 tarptautinėse organizacijose: ALLEA – Visos Europos mokslų akademijų federacijoje, ICSU – Tarptautinėje mokslo taryboje, IAP – Tarptautinėje mokslų akademijų sąjungoje, EASAC – Europos akademijų mokslo patariamojoje taryboje, – sumokėti metiniai narystės šiose organizacijose mokesčiai. Dalyvauta dvišaliuose susitikimuose su tarptautinių organizacijų partneriais bei konferencijose Varšuvoje (Lenkijos MA – IAP partnerė, konferencija „Nanoethics – 2011“ ir dvišalis susitikimas), Romoje (30-ojoje ICSU Visuotinėje asamblėjoje), Sofijoje (Bulgarijos MA – ALLEA partneris, dvišalis susitikimas), Rygoje (Latvijos MA – EASAC partneris, dvišalis susitikimas), Taline (Estijos MA – ICSU partneris, dvišalis susitikimas ir konferencija „Aukščiausios kompetencijos Estijos mokslo centrai“), Prahoje (Čekijos MA – ICSU ir jos komisijos INHIGEO partneris, darbo grupės „Ankstyvieji Centrinės Europos geomokslų srities žemėlapių“ posėdžiai).

Naudodamasi parama LMA 2011 m. organizavo 8 renginius visuomenei: 7 Lietuvos 2010 m. mokslo premijų laureatų viešąsias paskaitas, Nobelio premijos laureato prof. Roberto Huberio (chemija, 1988) viešąją paskaitą „Baltymų grožis ir paskirtis – fundamentinių ir taikomųjų biologijos ir biomedicinos tyrimų taikiny“, parengė spaudai ir išleido šios paskaitos dalijamąją medžiagą.

LMA 2011 m. parengė ir išleido du tomus Lietuvos mokslo sektorių apžvalgų „Šiuolaikinis mokslas visuomenei“, kurių autoriai – LMA ir LKMA nariai, kiti ekspertai. Bendra apžvalgų apimtis – 420 puslapių, jose pateikti įvairių sričių Lietuvos mokslininkų laimėjimai pasaulinių tendencijų kontekste, žinios apie atskirų mokslų raidą šalyje ir mokslinį potencialą, atliekamus tyrimus bei aktualius taikymus.

Žinių apie savo veiklą sklidai 2011 m. ES lėšomis LMA taip pat išleido 2 ketvirtinio informacinio biuletenio „LMA žinios“ numerius, sukūrė DVD filmą ir atspausdino bukletus lietuvių bei anglų kalbomis apie LMA 70-ųjų įkūrimo metinių progą.

5.3.12. LMA Mokslininkų rūmai

Vadovaujantis Biudžetinių įstaigų įstatymu, Lietuvos mokslų akademijos įsteigtą kultūros ir švietimo instituciją LMA Mokslininkų rūmus 2011 m. nutarta reorganizuoti prijungimo būdu. Tam pritarė LR Seimo Švietimo, mokslo ir kultūros komitetas, reorganizacijos sąlygas patvirtino Seimas (Žin., 2011, Nr. 157-7425). Remiantis Mokslų akademijos statute įtvirtinta teise savarankiškai nustatyti savo struktūrą, prijungiamiems Mokslininkų rūmams suteiktas LMA skyriaus statusas. Daugiau nei 30 metų Mokslininkų rūmai sudarė mokslo institucijų darbuotojams ir kitiems norintiems galimybę dalyvauti muzikinėje saviveikloje – folkloro kolektyvuose ir LMA mišriame chore. Jie iki šiol skatina mokslininkus ir tyrėjus tarpusavyje dalytis mokslo žiniomis ir skleisti jas visuomenei. LMA Mokslininkų rūmų šviečiamoji ir kultūrinė veikla 2011 m. išsamiau pateikta 5.3.3 skyriuje.

5.3.13. LMA Leidybos skyrius

Leidybos skyrius įkurtas 2011 m. po to, kai, įsigaliojus LR Biudžetinių įstaigų įstatymo pakeitimo įstatymui (Žin., 2011, Nr. 15-699), 2010 m. pabaigoje buvo likviduota VŠĮ „LMA leidykla“. Padalinyje yra 9 darbuotojai (vadovė Asta Paškevičienė), LMA žurnalai 2011 m. sudaro svarbiausią skyriaus leidinių dalį. Skyriaus veikla 2011 m. didžiąja dalimi finansuojama dviejų projektų lėšomis: ES SF „Mokslo periodinių leidinių leidyba“ (VP1-3.2-ŠMM-02-V-02-002) ir „Mokslinio periodinio žurnalo „Menotyra“ rengimas ir leidyba“, įgyvendinamą pagal LMT administruojamą Nacionalinę lituanistikos plėtros 2009–2015 metų programą.

Leidybos skyrius 2011 m. diegė leidybos naujoves, teikė dėl jų metodinę paramą žurnalų redakcinėms kolegijoms, tarėsi dėl žurnalų publikavimo specializuotose duomenų bazėse bei kėlė savo darbuotojų kvalifikaciją ir kompetenciją. Keturiems žurnalams („Acta medica Lituanica“, „Biologija“, „Ekologija“ ir „Geologija“) buvo pradėta diegti elektroninės leidybos sistema Open Journal System (OJS), kurią sudaro elektroninės leidybos priemonės, dokumentų duomenų bazės ir dokumentų paieškos sistema. Sistemoje yra sudaryta galimybė elektroniškai valdyti leidybos procesą: recenzuoti ir redaguoti straipsnius, testuoti,

publikuoti, kataloguoti, saugoti, atlikti įvairią paiešką bei koreguoti įrašus. 2011 metais LMA tapo Tarptautinės leidėjų jungčių asociacijos (Publishers International Linking Association, PILA) nare ir įgijo teisę naudotis šios asociacijos sistemos CrossRef paslaugomis. Minėtų keturių žurnalų straipsniams yra suteikiamos unifikuotos hipernuorodos su kodais – skaitmeninio objekto identifikatoriais (angl. *digital object identifier*, DOI), kurios registruojamos CrossRef duomenų sistemoje. Tai padidina skaitmeninių mokslinių šaltinių Lietuvoje duomenų prieinamumą leidėjams ir tyrėjams, žiniatinklio vartotojams visame pasaulyje ir sukuria sąlygas patikslinti jų citavimo rodiklius.

LMA yra Lietuvos akademinių leidyklų asociacijos (LALA) narė. Leidybos skyriaus vadovė dalyvavo 2 asociacijos posėdžiuose, kuriuose buvo aptarti elektroninės leidybos plėtros Lietuvoje perspektyvos (gegužės 12) bei pasiruošimo 13-ajai tarptautinei Vilniaus knygų mugei klausimai (lapkričio 24). LMA leidybos skyriaus darbuotojai dalyvavo Lietuvos mokslo periodikos asociacijos seminare apie elektroninės leidybos sistemos įdiegimą mokslo žurnalų leidyboje.

Leidybos skyrius 2011 metais parengė spaudai LMA 70-čiui skirtą atsiminimų knygos 18 autorių lankų tekstą. Ji bus išleista 2012 m.

5.3.14. LMA Užsienio kalbų centras

Užsienio kalbų centras (vadovas – doc. dr. Gražvydas Kirvaitis, personalas – 10 asmenų) 2011 m. vykdė pagrindinę savo funkciją – mokė užsienio kalbų mokslo, studijų, valstybės institucijų ir verslo įmonių darbuotojus. Bendras klausytojų skaičius siekė 300. Sėkmingai užbaigusius kursą klausytojams išduodami pažymėjimai pagal Europos kalbų mokėjimo klasifikaciją. 2011 m. buvo išduoti 284 A1, A2, B1, B2 ir C1 lygių pažymėjimai.

Be pagrindinio pedagoginio darbo, centre atlikta kitų darbų pagal specializaciją. Tai recenzija mokslinei studijai, literatūros kritikos straipsnis užsienio spaudoje, filmo vertimas iš anglų kalbos (tarptautinis 5 šalių projektas socialine tema). Į anglų kalbą išversta 9 reprezentacinių lietuviškų leidinių medžiaga, atlikti įvairūs vertimai Užsienio reikalų ministerijai. Dalyvauta D. Britanijos leidyklos „Pearson Longman“ naujo interaktyvaus anglų kalbos vadovėlio suaugusiųjų mokymui „Kalbėkime“ („Speak Out“) pristatyme ir praktiniame užsiėmime. Centro vadovas G. Kirvaitis dalyvavo Lietuvos literatūros vertėjų sąjungos veikloje, dirbo Valstybės institucijų kalbų centro valdytojų taryboje.

5.3.15. LMA archyvas

Ataskaitiniais metais įvykdytas esminis archyvo fondo persikirstymas. Pirmojo Lietuvos Nepriklausomybės ir tarybinio laikotarpio LMA archyvo dokumentų dalis 2011 m. perduota Lietuvos centriniam valstybės archyvui (LCVA). Iš viso perduoti 39 fondai, juose – 24284 bylos, apimtis – 394,75 metro. Nuo šiol LCVA bus saugomi Antano Smetonos Lituanistikos instituto ir jo darbų perėmėjos okupacijų metu – LMA – kūrimosi bei veiklos dokumentai iki pat Nepriklausomybės atkūrimo 1990 m., kai mokslinių tyrimų institutai tapo savarankiški, o LMA – personalijų akademija. LMA archyve iš tų laikų liko tik neperduotini personalo dokumentai, asmens bylos, kai kurie veiklos dokumentų dublikatai. Dalis rinktinių perduodamos archyvo dalies dokumentų buvo LMA Vrublevskių bibliotekos suskaitmeninta LMA reikmėms, šiomis skaitmeninėmis kopijomis bus pasidalyta ir su LCVA. 2011 metais archyvo skaitykloje dirbo 21 skaitytojas, archyvas išdavė 66 pažymas ir atsakymus į užklausimus.

5.3.16. Valstybės biudžetinė įstaiga LMA Vrublevskių biblioteka

Mokslų akademija įgyvendina valstybės biudžetinės įstaigos – Lietuvos mokslų akademijos Vrublevskių bibliotekos (toliau – LMAVB) – savininkės teises ir pareigas. Direktorius dr. Sigitas Narbutas vadovaujama LMAVB veikia pagal 2009 m. LMA prezidiumo patvirtintus atnaujintus nuostatus. Bibliotekos tarybos

pirmininkas nuo 2010 m. yra LMA vyriausiasis mokslinis sekretorius D. Kaunas. Prezidiumas svarstė ir patvirtino išsamią LMAVB 2011 m. veiklos ataskaitą, kurios santrauka pateikta žemiau.

LMAVB – mokslo, kultūros ir edukacijos institucija, sukaupusi unikalią kultūros paveldą bei gausius mokslinės literatūros rinkinius, taip pat turėdama kvalifikuotus specialistus (iš 152 etatinių darbuotojų – 98 bibliotekų specialistai, iš jų 6 mokslų daktarai), – 2011 m. vykdė 17 temų mokslo tyrimus knygotyros, bibliotekininkystės, bibliografijos, informatikos, dokumentų išsaugojimo prevencijos, jų restauravimo bei konservavimo srityse. LMAVB darbuotojų tiriamųjų darbų rezultatai 2011 m. paskelbti 30-tyje mokslinių publikacijų, išspausdintų monografijose, straipsnių rinkiniuose bei tęstiniuose leidiniuose. Biblioteka 2011 m. parengė ir išleido ketvirtą LMAVB metraščio tomą (2007/2008), 5 žymių Lietuvos mokslininkų, kultūros ir visuomenės veikėjų bibliografijas. Unikalią dokumentinį paveldą darbuotojai atskleidė įvairiose šaltinių publikacijose, Lietuvoje ir užsienyje rengiamose stacionariose ir virtualiose parodose. 2011 m. dalyvauta Sapiegų palikimo parodoje Vavelio karališkojoje pilyje Krokuvoje (Lenkija).

Kartu su LMA narių grupe bibliotekos specialistai dalyvavo tradicinių LMA dienų renginiuose Panevėžyje, priėmė LMA partnerių – savivaldybių delegacijas, supažindino jas su bibliotekos veikla ir saugomais dokumentais. Bibliotekoje skiriamas dėmesys Lietuvos mokslininkų darbų sklaidai, kaupiami ir tvarkomi jų rankraščiniai archyvai, rengiamos jų bei mokslo institucijų sukaktis pažymintios parodos. 2011 m. buvo atnaujinta bendradarbiavimo sutartis su Baltarusijos MA Centrine moksline biblioteka; prieš metus tokia sutartis buvo pasirašyta su Ukrainos, Rusijos MA bibliotekomis, taip pat L. Gurnickio biblioteka Balstogėje. 2011 m. dalyvauta 3 kolegų surengtose tarptautinėse konferencijose, perskaityta 17 mokslinių pranešimų. Su kaimynais keistasi darbuotojų stažuotėmis (2011 m. sulaukta 8 stažuotojų iš užsienio), rengtos bendros publikacijos, tartasi dėl bendrų skaitmeninimo projektų. Svariausias tokio bendradarbiavimo rezultatas – knygų mainai. Trūkstant lėšų spaudiniams įsigyti, o elektroninių duomenų bazių prieigą bibliotekai sumažinus nuo 28 (2011 m.) iki 4 (2012 m.), tarptautiniai knygų mainai tapo pagrindiniu komplektavimo šaltiniu. 2011 m. leidiniais keistasi su 441 mainų partneriu. Nemažai dokumentų kaip labdarą biblioteka gavo iš žymių pasaulio mokslininkų, kultūros veikėjų bei užsienio kultūros įstaigų: profesoriaus kunigaikščio Mykolo Giedraičio, Marijonų vienuolyno Vatikane ir kt. 2011 m. savo ekslibrisų ir dokumentų kolekciją LMAVB padovanojo istorikas A. R. Čaplinskas, iš Paryžiaus gauta Riomerių giminės dokumentų.

LMAVB dokumentų fondas svarbus ne tik Lietuvos tyrėjams, bet ir užsienio mokslininkams. Jų kasmet priimama apie kelis šimtus. 2011 m. rankraščius, retus spaudinius, senąją periodiką tyrė mokslininkai iš 15 šalių (įvairių Europos valstybių, JAV, Japonijos, Izraelio). Bibliotekoje kasmet apsilanko daugiau kaip 300 ekskursantų: moksleivių, studentų, bibliotekininkų iš šalies ir užsienio. Biblioteka yra praktikos bazė būsimiems bibliotekininkams, istorikams, archyvarams, studijuojantiems VU ir LEU.

2011 m. skaitytojų skaičius pastebimai didėjo. Nors, vykstant mokslo institucijų pertvarkai daugelis mokslo institutų, kuriuose LMAVB turėjo padalinius, pakeitė savo statusą (vieni tapo VU institutais, kiti buvo sujungti į mokslo centrus), tačiau 2011 m. juose tebeveikė 8 bibliotekos skyriai. Su visais aptarnaujamais institutais buvo pasirašytos naujos bendradarbiavimo sutartys, nes juose dirbančius mokslininkus tenkina gerai sutvarkyti šių padalinių fondai ir kvalifikuotas specialistų aptarnavimas. Dėl nepakankamo naujos literatūros komplektavimo diegiamos naujos paslaugos mokslininkams – atliekami bibliometriniai ir mokslo metriniai tyrimai.

LMAVB dokumentus stengiamasi įvairiais būdais priartinti prie tyrėjų. Vienas tokių būdų – dokumentų skaitmeninimas. Nuo 2010 m. biblioteka dalyvauja ES struktūrinių fondų finansuojamame projekte, skirtame skaitmeninti dokumentinį paveldą. Pagal šį projektą ketinama suskaitmeninti per 9 tūkst. unikalių dokumentų. Daugelis jų virtualioje erdvėje jau prieinami skaitytojams.

2011 m. biblioteka tęsė darbą kitame ES struktūrinių fondų finansuojame projekte „Lituanistika“, kurį labai palankiai vertina Lietuvos ir užsienio tyrėjai.

2011 m. biblioteka pateikė kelis investicinius projektus, todėl netrukus bus pradėti renovuoti centriniai rūmai ir avarinės būklės knygų saugyklos. Taip bus pagerintos ir dokumentų saugojimo, ir darbuotojų bei skaitytojų darbo sąlygos.

5.4. TARPTAUTINIAI RYŠIAI

5.4.1. Užsienio narių vaidmuo

Dažniausios LMA užsienio narių bendradarbiavimo su Lietuvos mokslininkais formos yra bendri moksliniai tyrimai ir tyrėjų rengimas, inicijuojamos ir ruošiamos paraiškos tarptautinių programų bendriems projektams, kūrybinis bendradarbiavimas rengiant bendrų tyrimų rezultatų publikacijas, leidžiant mokslo žurnalus, dalyvaujant mokslinių žurnalų redakcinėse kolegijose. LMA užsienio narius ekspertais kviečia ir LMT. Paminėtini keli ypatingai aktyvūs LMA užsienio nariai.

2011 m. ketletą kartų Mokslų akademijoje lankėsi prof. Algis Mickūnas iš Ohajo (JAV) universiteto, dalyvavo HSMS narių visuotiniame ataskaitiniame susirinkime ir pateikė siūlymų šalies aktualijų klausimais.

HSMS organizavo Parmos universiteto (Italija) prof. Guido Michelinio monografijos (išleistos LMA 2010 m. pabaigoje, laimėjus LMT administruojamą projektą) apie 1732 m. Jono Berento giesmyną „Jį naujo pérweizdėtos ir pagėrintos Giesmų Knygos: Mörlino traktato pritaikymas poezijoje“ sutiktuves 12-oje tarptautinėje Vilniaus knygų mugėje, kurios dalyvė buvo ir LMA leidykla. Už knygos meninį apipavidalinimą dailininkas Rokas Gelažius ir spaustuvė UAB „Petro ofsetas“ apdovanoti Lietuvos Respublikos knygos meno konkurso „Vilnius 2010“ diplomais.

Fizikas prof. Michailas Šuras (JAV), chemikas prof. Viktoras Algirdas Sniečkus (Kanada) palaiko nuolatinius ryšius su MFChMS mokslininkais, yra Lietuvos mokslo laimėjimų užsienyje skleidėjai, bendradarbiauja atlikdami mokslinius tyrimus, atlieka mokslines ekspertizes, organizuoja Lietuvoje mokslines konferencijas. Okeanologas prof. Vytautas (Victor) Klemas (JAV) nuolat keičiasi informacija ne tik su BMGMS, bet ir su Prezidiumo nariais.

Vykdam LMT administruojamą projektą „Rytų Europos lygumos įtaka pleistocene ledynais padengtų Europos regionų biotos elementų formavimui“ (2010–2011 m., vadovas LMA narys V. Kontrimavičius) buvo renkama medžiaga tyrimams įvairiose Rytų Europos ir Fenoskandijos regionuose. Organizuojant lauko darbus didelę pagalbą suteikė prof. Leonidas Suščenia (padėjo organizuoti darbus Baltarusijoje), prof. Aleksandras Alimovas (Rusijoje prie Baltosios jūros ir Valdajaus aukštumuose), prof. Dmitrijus Pavlovas (Komi Respublikoje, Centrinėje bei Pietinėje Europinės Rusijos dalyse). Rusijos ir Baltarusijos mokslų akademijų bei jų narių pagalbos dėka leista dirbti Baltarusijos ir Rusijos biologinėse stotyse bei rezervatuose. Buvo surinkta unikali ir labai vertinga medžiaga, kuri bus naudojama molekuliniiais metodais sprendžiant šiuolaikinės Europos augmenijos ir gyvūnijos formavimosi poledynmečiu klausimus. Yra gana gausi informacija iš Vakarų Europos, o duomenų iš rytinių jos regionų beveik nėra, nes dauguma Rusijos, Baltarusijos ir Ukrainos mokslinių įstaigų tokių tyrimų dar neatlieka.

Rugpjūčio 4 d. LMA lankėsi užsienio narys Volverhamptono universiteto (Jungtinė Karalystė) prof. Maiklas Fulas, kuris, tirdamas regionines dirvožemio savybes bei nagrinėdamas dirvožemio apsaugos nuo vandens erozijos klausimus, tuo metu kartu su LAMMC Vokės filialu rengė paraiškas ES 7BP.

Latvijos žemės ūkio universiteto profesorius Voldemaras Strykis akademinį skaitymą, skirtą profesoriaus Mečislovo Treinio 70-mečiui, metu skaitė pranešimą „Baltijos ekonomistų agrarininkų bendradarbiavimas“.

Profesorius Haincas Jerochas (VFR) 2011 m. aktyviai bendradarbiavo su ASU ir LSMU Veterinarijos akademijos mokslininkais, su kolegomis dalyvavo moksliniuose tyrimuose ir projektuose nagrinėdamas gyvulių mitybos klausimus.

2011 metų rugpjūčio mėnesį Švedijos Karališkoji patriotinė draugija (*Royal Patriotic Society*) prof. Viktorą Trajkovskį (Švedija) apdovanojo medaliu už nuopelnus sodininkystei, tarp jų ir už nuopelnus plėtojant bendradarbiavimą su Lietuvos sodininkais. Profesoriaus V. Trajkovskio iniciatyva Lietuvos selekcijos veislės populiarinamos ir platinamos Skandinavijos valstybėse. Bendro selekcinio darbo rezultatas yra juodojo serbento veislės: 'Karin', 'Ritmo', 'Viktor' ir 'Domino' obels veislė 'Premjera'.

Hohenheimo universiteto (VFR) profesorius Vinfrydas Drochneris 2011 m. parašė skyrių knygai apie Jurgį Krikščiūną, jo studijas Halės universitete ir apgintą daktaro disertaciją.

LMA narių visuotiniame susirinkime spalio 18 d. naujais LMA užsienio nariais išrinkti 3 mokslininkai. Medikas prof. Endriu Bušas – daugiau nei 9000 kartų mokslo publikacijose cituojamas autorius, aukščiausių akademinių standartų, kilnumo, kuklumo ir pilietiškumo skleidėjas, bendradarbiauja su Lietuvos pediatrais nuo 1996 m. Biochemikas prof. Stivenas Helfordas, Londono karališkosios draugijos narys, išaiškinęs nukleino rūgščių fermentų veikimo ypatybes, nuo 2001 m. Lietuvos institucijų mokslininkus įtraukė į bendrus projektus, vedė jiems seminarus, priimdavo į stažuotes. Mechanikos inžinerijos specialistas prof. Rivneras Ganijevas, Rusijos MA akademikas, kietųjų ir deformuojamųjų kūnų netiesinių erdvių svyravimų rezonansinių reiškinių teoretikas ir praktikas, konsultuoja Lietuvos mokslininkus ir perteikia jiems savo srities tyrimų rezultatus, nuolat talkina Lietuvoje rengiant tarptautines konferencijas, vertinant ir propaguojant mūsų mokslininkų darbus.

5.4.2. Ryšiai su tarptautinėmis organizacijomis, kurių narė yra LMA

Kaip jau minėta, Lietuvos mokslų akademija atstovauja Lietuvai tarptautinėse organizacijose, vienijančiose mokslų akademijas bei kitas mokslo institucijas: Visos Europos mokslų akademijų federacijoje (ALLEA), Tarptautinėje mokslo taryboje (ICSU), Europos Sąjungos šalių akademijų mokslo konsultacinėje taryboje (EASAC), Tarptautinėje mokslų akademijų sąjungoje (IAP). Lietuvos mokslų akademija siekia būti aktyvi minėtų organizacijų narė, padedanti formuluoti ir skelbti politikams bei visuomenei mokslu grindžiamas idėjas.

Kai kuriuose šių organizacijų renginiuose 2011 m. dalyvavo LMA atstovai. LMA prezidentas V. Razumas lapkričio 7 d. dalyvavo EASAC renginyje Briuselyje, kur ši Europos mokslo politikos formuotojams kolektyviniu mokslo balsu patarianti sąjunga minėjo įkūrimo 10-metį. LMA vyriausiasis mokslinis sekretorius D. Kaunas balandžio 12–13 d. dalyvavo Amsterdame vykusiame ALLEA visuotiniame metiniame renginyje, skirtame Federacijos veiklos bei mokslo politikos ir strategijos klausimams aptarti, taip pat rugsėjo 27 – spalio 1 d. kartu su BMGMS pirmininku V. Basiu atstovavo Lietuvai ICSU 30-ojoje Visuotinėje asamblėjoje Romoje.

5.4.3. Ryšiai su tarpakademinėmis mokslinių mainų partneriais

LMA skatina ir plėtoja tarptautinį mokslinį bendradarbiavimą, kuris remiasi partnerystės principais bei abipuse nauda. Bendradarbiavimas su kitų šalių mokslų akademijomis išlieka svarbia LMA veiklos kryptimi. Kai kurios dvišalio mokslinio bendradarbiavimo sutartys suteikia galimybę Lietuvos ir kitų šalių mokslininkų mainams pagal kvotas, kai priimanti šalis pasirūpina atvykstančiojo mokslininko apgyvendinimu ir moka dienpinigius. Šiuo metu LMA yra pasirašiusi sutartis su 26 užsienio šalių institucijomis (25 – su užsienio nacionalinėmis mokslų akademijomis, 22 sutartys numato mokslininkų mainų kvotas). 2011 m. buvo pasirašyta nauja dvišalio bendradarbiavimo sutartis su Azerbaidžano nacionaline mokslų akademija. Tai pirmoji LMA sutartis, pasirašyta su Azijos valstybės mokslų akademija.

2011 m. LMA priėmė 56 užsienio mokslininkus, atvykusius pagal dvišalio bendradarbiavimo sutartis, kurie Lietuvoje dirbo 423 dienas; 42 Lietuvos mokslininkai 287 dienas dirbo užsienio mokslo institucijose. Ataskaitiniais metais atvykusiųjų mokslininkų skaičius ženkliai viršijo išvykusiųjų skaičių. Tai paaiškinama tuo, kad dėl finansinių sunkumų daug partnerių akademijų labai sumažino jų priimamų mokslininkų

skaičių. Galimybėmis išvykti daugiausia naudojosi humanitarinių ir socialinių mokslų atstovai (74 %). Kiti išvykę Lietuvos mokslininkai pagal LMA mokslų skyrius pasiskirstė taip: Technikos – 9 %, Matematikos, fizikos ir chemijos – 7 %, Biologijos, medicinos ir geomokslų – 5 %, Žemės ūkio ir miškų mokslų – 5 %. Pernai humanitarai sudarė ir didžiąją dalį atvykusiųjų mokslininkų – 63 %. Aktyviausi mainai vyko su Lenkijos, Baltarusijos nacionaline, Rusijos, Latvijos bei Estijos MA. Mainų dalyviai skaito pranešimus konferencijose, renka tyrimų medžiagą, atlieka bendras projektines užduotis.

Bendradarbiavimas su Lindau Nobelio premijos laureatų susitikimų taryba ir Lindau Nobelio premijos laureatų susitikimų prie Konstancos ežero fondu leido 2011 m. LMA rekomenduoti dvi jaunasias mokslininkes iš Kauno technologijos universiteto (KTU) į IV-ąją Švedijos banko premijos už ekonomikos mokslo laimėjimus laureatų susitikimą su jaunaisiais mokslininkais, kuris vyko Lindau (VFR). Mokslininkų išvyką rėmė KTU.

6. Institucijos veikla ir uždaviniai pagal specialiuosius pavedimus (Seimo nutarimus, valstybines programas ir pan.)

6.1. SEIMO IR VYRIAUSYBĖS PAVEDIMAI ORGANIZUOTI IR KOORDINUOTI MOKSLINIUS TYRIMUS; KONSULTACIJOS, REKOMENDACIJOS IR EKSPERTINIAI VERTINIMAI VALSTYBĖS INSTITUCIJOMS IR SAVIVALDYBĖMS

LMA nariai A. Buračas ir A. Vasiliauskas organizavo mokslinę ekspertizę LR Ministro Pirmininko tarnybos Strateginio valdymo departamento iniciatyva LMA pateiktam Lietuvos pažangos strategijos projektui „Lietuva 2030“. Atlikta Panevėžio miesto plėtros strateginio plano ekspertizė miesto savivaldybės prašymu (A. Vasiliauskas). A. V. Matulionis LMA deleguotas ekspertu vykdyti ŠMM Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centro projektą „Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės sistemos sukūrimas ir įgyvendinimas“. Atstovaudami Akademijai valstybės institucijose LMA nariai D. Kaunas buvo Lituanistinių tradicijų ir paveldo įprasminimo komisijos prie LR Seimo narys ir Studijų kokybės vertinimo centro (SKVC) Tarybos narys, E. Jovaiša – Valstybės Nepriklausomybės stipendijos komisijos pirmininkas, A. Vasiliauskas ir A. V. Matulionis – šios komisijos nariai.

LR švietimo ir mokslo ministro įsakymu LMA nariai J. V. Vaitkus paskirtas Europos Komisijos (EK) 7 BP specifinės programos „Pajėgumai“ Lietuvos atstovu teminei sričiai „Mokslas ir visuomenė“, o J. Grigas – ekspertu. V. S. Laurinavičius yra EK 7BP specifinės programos „Idėjos“ ekspertas, LR ŠMM Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros teminių sričių ekspertų grupės „Priešakiniai moksliniai tyrimai“ narys. V. Daukšas ir A. Sabaliauskas yra LR susisiekimo ministerijos pašto mokslo ženklų leidybos komisijos nariai, deleguoti LMA. LMA narys E. Butkus yra LMT pirmininkas, o LMA nariai V. Būda, J. Kulys, L. Kupčinskas, V. Razumas ir K. Pileckas – LMT nariai.

ŽŪMMS nariai 2011 m. bendradarbiavo su LR Valstybine maisto ir veterinarijos tarnyba, Nacionaliniu maisto ir veterinarijos rizikos vertinimo institutu, Žemės ūkio rūmais, Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba: rengiamos bendros apskritojo stalo diskusijos, konferencijos ir seminarai, dalyvaujama bendruose projektuose ir programose.

Žemės ūkio ministerijos kreipimusi ŽŪMMS nariai rugsėjo 6 d. svarstė ir teikė siūlymus Europos Komisijai ateinančiam 2014–2020 m. finansiniam laikotarpiui dėl paramos kaimui prioritetų ir taisyklių nustatymo tiesioginių išmokų srityje. Nutarta rekomenduoti ateinančiu finansiniu laikotarpiu skirti paramą dešimčiai prioritetų, kurie siūlyme buvo įvardyti.

Gavęs įgaliojimus, ŽŪMMS stebi su žemės ir miškų tvarkymu Lietuvoje susijusius įvykius ir prireikus siekia valdžios nutarimų pagrįstumo net ir be atskiro LR Seimo pavedimo ar ministerijų prašymo, imasi

iniciatyvos organizuoti LMA apskritojo stalo diskusijas, seminarus, konferencijas, kuriose dalyvauja daug atitinkamos srities specialistų. Parengti siūlymai dėl iškilusių problemų padeda politikams priimti aiškiai motyvuotus sprendimus atstovaujant viešąjį interesą.

ŽŪMM skyrius inicijavo, kad Lietuvoje būtų pakeista naudojama mokslo sričių, krypčių ir šakų klasifikacija išskiriant žemės ūkio mokslų sritį. Šis siūlymas 2011 m. buvo įgyvendintas: vykdydamas LR Vyriausybės 2010 m. gruodžio 29 d. nutarimo Nr. 1840 „Dėl mokslo sričių, krypčių ir šakų klasifikacijos“ (Žin., 2010, Nr. 158-8030) 2 punktą, Švietimo ir mokslo ministras 2011 m. vasario 14 d. įsakymu Nr. V-231 patvirtino pakoreguotą Mokslo sričių, krypčių ir šakų klasifikatorių, kuriame žemės ūkio mokslai įvardyti atskira sritimi su kryptimis agronomija 01A, veterinarinė medicina 02A, zootechnika 03A ir miškotyra 04A.

6.2. LIETUVOS MOKSLO PREMIJŲ KOMISIJOS VEIKLOS ORGANIZAVIMAS

Vadovaujantis LR Vyriausybės nutarimu (Žin., 1993, Nr. 3-73 ir naujos redakcijos) LMA organizuoja Lietuvos mokslo premijų (LMP) komisijos (pirmininkas – LMA prezidentas V. Razumas, mokslinis sekretorius – LMA vyriausiasis mokslinis sekretorius D. Kaunas) veiklą. Ją sudaro mokslinių darbų konkurso, pretendentų ir laimėtojų skelbimas, gautų darbų vertinimo ir LMP komisijos posėdžių organizavimas, kitų komisijos pavedimų vykdymas. 2011 m. moksleiviams, studentams, tyrėjams, mokslininkams ir plačiajai visuomenei 2010 metų Lietuvos mokslo premijų laureatai perskaitė 7 pranešimus apie savo darbus. Šie renginiai finansuoti ES struktūrinių fondų lėšomis iš vykdyto konkursinio projekto „Lietuvos mokslų akademijos ir Lietuvių katalikų mokslo akademijos veiklos stiprinimas“.

6.3. BENDRADARBIAVIMO SU CERN KOORDINAVIMAS

Lietuvos Respublikos Vyriausybės ir Europos branduolinių mokslinių tyrimų organizacijos (CERN) bendradarbiavimo susitarimu dėl tolesnio mokslinio ir techninio bendradarbiavimo plėtojimo didelių energijų fizikos srityje (Žin., 2004, Nr. 171-6326) ir jo protokolu, Lietuvos bendradarbiavimą su CERN koordinuoja LMA. Bendradarbiauti pasirengusios Lietuvos mokslo ir studijų institucijos teikė LMA motyvuotas paraiškas, kurių pagrindu ŠMM tam skirdavo lėšų. 2011 metais tokių tikslinių lėšų neskirta. Tačiau institucijos finansavo tyrimus bei kitą veiklą savo lėšomis, nenutraukė darbų ir apie pažangą vykdant CERN programas informavo LMA. ŠMM siūlymu LMA 2011 m. formalizavo paraiškų teikimo, vertinimo ir aprobavimo tvarką, lapkričio mėn. skelbė kvietimą jas teikti ir organizavo jų ekspertizę.

6.4. EUROPOS SĄJUNGOS STRUKTŪRINIŲ FONDŲ REMIAMŲ VALSTYBĖS PLANUOJAMŲ PROJEKTŲ VYKDYMAS

2011 m. pasirašytos trijų Europos socialinio fondo bei valstybės biudžeto remiamų valstybės planuojamų projektų finansavimo sutartys ir šie projektai pradėti vykdyti. LMA juose yra valstybės planuota atsakinga už šiuos projektus institucija. LMA veikianti ES struktūrinių fondų projektų grupė juos administruoja ir koordinuoja projektų partnerių veiklą.

Projektas „Lyčių lygybės moksle skatinimas (LYMOS)“ (VP1-3.2-ŠMM-02-V-02-001)

Pradėtas įgyvendinti 2011 m. sausio 27 d. pagal Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioriteto „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“ priemonę „Žinių apie mokslą ir technologijas gilinimas ir sklaida tarp moksleivių ir jaunimo bei lyčių lygybės moksle skatinimas“. Projektą LMA vykdo kartu su partneriais – LMT, asociacija „BASNET Forumas“ ir Lietuvos studentų atstovybių sąjunga (LSAS). Projekto trukmė 24 mėnesiai.

LYMOS projekto tikslas – sukurti struktūrinius pagrindus lyčių lygybės principams Lietuvos mokslo sistemoje įgyvendinti siekiant didinti mokslininkų skaičių aukščiausiuose akademiniuose bei mokslo ir

studijų valdymo lygmenyse, fizinių ir technologinių mokslų srityse. Projektas rodo kompleksinį požiūrį į lyčių lygybės problemos sprendimą moksle. Jis yra skirtas švietimo ir mokslo ministro patvirtintos Nacionalinės moterų ir vyrų lygių galimybių užtikrinimo moksle strategijos uždaviniams įgyvendinti ir jai tobulinti.

LMA 2011 m. parengė informavimo kampanijos, skirtos lyčių lygioms galimybėms propaguoti, studiją ir paruošė bei padėjo įgyvendinti pačią informavimo kampaniją. Jos metu buvo sukurtas projekto tinklalapis (<http://www.lymos.lt>), surengta paskaita-diskusija LR Seime lyčių lygybės moksle klausimais. Buvo sukurtas reklaminis vaizdo klipas, skirtas skatinti lyčių lygybę moksle. Jis buvo 30 kartų transliuotas per nacionalinę televiziją.

Projektas „Periodinių mokslo leidinių leidyba“ (VP1-3.2-ŠMM-02-V-02-002)

Pradėtas 2011 m. birželio 21 d., vykdo LMA kartu su 14 partnerių: Gamtos tyrimų centru, Klaipėdos universitetu, KTU, LAMMC, Lietuvos kūno kultūros akademija, LKMA, Mykolo Romerio universitetu, Lietuvos viešojo administravimo lavinimo asociacija, Lietuvos edukologijos universitetu, Lietuvos muzikos ir teatro akademija, Šiaulių universitetu, VDU, VGTU, VU. Projekto trukmė 36 mėnesiai.

Projekto tikslas – skatinti mokslo rezultatų sklaidą Lietuvoje ir už jos ribų pasitelkiant mokslo periodikos leidybą. Lietuvoje leidžiama daug periodinių nacionalinės ir tarptautinės reikšmės mokslo leidinių, tačiau jų temų įvairovė sunkina kokybiškų ir publikuoti vertų leidinių atranką. Talkinant LMA ir LMT ekspertams atrinkti ir LR švietimo ir mokslo ministerijai pateikti tvirtinti 47 finansuoti periodiniai leidiniai iš įvairių mokslo sričių: 14 humanitarinių ir 15 socialinių mokslų, 5 biomedicinos mokslų, 8 fizinių mokslų ir 5 technologijos mokslų. Dalis žurnalų leidžiami ir elektroniniu būdu. Elektroninės leidybos darbai apima žurnalų straipsnių ir santraukų parengimą skelbti interneto svetainėje, jų pateikimą standartiniais skaitmeniniais formatais. Taip pat diegiama paieška pagal autorius bei raktažodžius ir leidinių rūšiavimas pagal autorius, naudojant CrossCheck paslaugą atliekama mokslo straipsnių, pretenduojančių patekti į leidinius, originalumo ir autorystės patikra.

Per 2011 m. antrąjį pusmetį vykdamas projekto veiklas buvo išleista 90 visų minėtų mokslo sričių žurnalų numerių. Iš to skaičiaus LMA išleido 39 savo leidinių numerius. Projekto partneris VGTU, talkinant Lietuvos mokslo periodikos asociacijai, surengė konsultacinį seminarą mokslo žurnalų redaktoriams, leidėjams ir akademinėi bendruomenei „Mokslo žurnalų leidybos aspektai: citavimas ir plagijavimas“.

Projektas „Nacionalinės mokslo populiarinimo priemonių sistemos sukūrimas ir įgyvendinimas“ (VP1-3.2-ŠMM-02-V-02-003)

Projektas vykdomas nuo 2011 m. liepos 29 d. pagal 2007–2013 m. Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programos 3 prioritetą „Tyrėjų gebėjimų stiprinimas“. Tikslas – populiarinti mokslą visuomenėje, skatinti tyrėjų ir visuomenės dialogą. Projekto metu rengiant mokslo festivalius, šventes, kuriant vaikams ir jaunimui skirtas mokslo populiarinimo programas bei audiovizualines priemones bus siekiama sukurti ir išbandyti mokslo bei technologijų populiarinimo visuomenėje sistemas. Taip pat bus ugdomi mokslininkų komunikacijos visuomenei įgūdžiai. Šios priemonės padės siekti pagrindinio „Tyrėjų karjeros programos“ tikslo – didinti tyrėjų skaičių ir mažinti tyrėjų amžiaus vidurkį Lietuvoje. Projekto trukmė 30 mėnesių.

Projektą vykdo LMA su partneriais – VU, KTU, VDU, Mykolo Romerio universitetu, Šiaulių universitetu, VŠĮ „Kino pavasaris“, VŠĮ „Mokslas ir inovacijos visuomenei“, Lietuvos moksleivių sąjunga, Lietuvių katalikų mokslo akademija ir Lietuvos žurnalistų sąjunga.

Įgyvendinus projektą, bus sukurtos ir išbandytos mokslo populiarinimo sistemos, kurios skatins visuomenę būti aktyvią populiarinant mokslą:

- ✧ sukurta mokslo populiarinimo apdovanojimų bei skatinimo sistema;

- ✧ sukurta ir išbandyta mokslo populiarinimo renginių rėmimo sistema;
- ✧ sukurta ir išbandyta mokslo populiarinimo audiovizualinių priemonių sistema.

2011 m. įvyko Nacionalinis mokslo festivalis „Erdvėlaivis Žemė“ (daugiau kaip 160 festivalio renginių vyko penkiuose didžiuosiuose Lietuvos miestuose: Vilniuje, Kaune, Klaipėdoje, Šiauliuose ir Panevėžyje), dvi dienas vykusį Kauno mokslo šventę „Pamatyk kitaip“. Šiuo metu vyksta „KTU Vaikų universiteto“, Interaktyvios mokslo populiarinimo programos LUBSA renginiai. Organizuojami mokymai elektroninėje erdvėje: sukurtas tikslinei projekto grupei (mokslininkams ir kitiems tyrėjams) skirtas e. modulis, kuris taip pat bus teikiamas ir laisvąja prieiga, taip sudarant galimybes mokslininkams ir toliau ugdyti mokslo komunikacijos kompetencijas neformaliojo būdu.

7. Ataskaitinio laikotarpio pradžioje institucijai paskirti biudžetiniai asignavimai (pagal valstybės biudžeto programas)

3 lentelė. Asignavimų valdytojo valstybės biudžeto išlaidų sąmatos vykdymas pagal patvirtintas programas (ir jų neįvykdymo priežastys) 2011 m. gruodžio 31 d. (tūkst. Lt)

Programos kodas	Programos pavadinimas	Ataskaitinio laikotarpio planas, įskaitant patikslinimus	Įvykdymas (kasinės išlaidos)	Nuokrypis (4–3)	Įvykdymo proc.
1	2	3	4	5	6
01 010	Mokslinių tyrimų plėtojimas bei jų rezultatų panaudojimo efektyvumo didinimas	2541,9	2507,7	34,2	98,7
01 001		iš jų: 2210,8	2210,8	0	100
01 088		331,1	286,8	34,2	89,7

Programos neįvykdymo priežastys: LMA mokslininkų rūmai neuždirbo planuotų 12,5 tūkst. Lt. LMA perkėlė 21,7 tūkst. Lt gautų asignavimų (iš 2011 m. įmokėtų Akademijos pajamų lėšų į 2012 m.), kad sumažėjus biudžetiniams finansavimui 2012 m. galėtų užtikrinti vykdomų projektų ES struktūrinių fondų lėšomis išlaidų apmokėjimą laiku nuosavomis lėšomis (nuosavas indėlis).

1	2	3	4	5	6
01 002	Mokslo šviečiamieji, kultūros renginiai	157	157	0	100

8. Kitos institucijos lėšos

2011 m. LMA disponavo 141,8 tūkst. Lt gautos paramos lėšomis, gavo 94,8 tūkst. Lt pavedimams vykdyti. Keturiems ES SF projektams vykdyti Europos socialinio fondo agentūra skyrė 3367,3 tūkst. Lt finansavimą. 4,7 tūkst. Lt – akad. K. Meškauskos lėšomis padėto terminuoto indėlio palūkanos – geriausio jaunojo mokslininko-ekonomisto mokslinio darbo autoriui premijuoti. 32,6 tūkst. Lt – ankstesnių laikotarpių gautos pajamos už turto nuomą bei kitos kompensuotos lėšos.

9. Biudžetinių lėšų panaudojimas

4 lentelė. Programų išlaidų pasiskirstymas 2011-12-31 pagal išlaidų straipsnius

Eil. Nr.	Straipsnio pavadinimas	Sąmata, tūkst. Lt	Panaudota, tūkst. Lt	Nepanaudota, tūkst. Lt	Įvykdyta, proc.
1.	Darbo užmokestis	1180,5	1169,6	10,9	99,1
2.	Socialinis draudimas	372,5	369	3,5	99,1
3.	Ryšiai	23,5	22	1,5	93,6
4.	Transporto išlaikymas	15,4	15,4	0	100
5.	Spaudiniai	3,5	0,5	3	14,3
6.	Prekės	150,7	150,2	0,5	99,7
7.	Komandiruotės	7,2	7,2	0	100
8.	Ilgalaikio materialiojo turto nuoma	10	10	0	100
9.	Ilgalaikio materialiojo turto eilinis remontas	0,3	0,3	0	100
10.	Apmokėjimas ekspertams	20,2	20,2	0	100
11.	Komunalinės paslaugos	144,7	143,6	1,1	99,2
12.	Kitos paslaugos (30 str.)	226,5	226,0	0,5	99,8
13.	Darbdavių socialinė parama pinigais – išeitinės pašalpos	24,7	24,7	0	100
14.	Stipendijoms	46,8	46,8	0	100
15.	Kitiems einamiesiems tikslams	47,2	47,2	0	100
16.	Ilgalaikis turtas	243	242,3	0,7	99,7
17.	Lėšos biudžetinėms įstaigoms	182,2	169,7	12,5	93,1
Iš viso:		2698,9	2664,7	34,2	98,7

10. Kitų lėšų panaudojimas

Biudžetinių lėšų, skirtų pavidimams vykdyti, panaudojimas:

- pagal LMT koordinuojamą Nacionalinę lituanistikos plėtros 2009–2015 metų programą periodinio mokslinio žurnalo „Menotyra“ leidybai 2011 m. panaudoti skirti 28,3 tūkst. Lt;
- Lietuvos mokslo premijų komisijos, kurios veiklą organizuoja LMA, išlaidoms apmokėti sunaudota 64,5 tūkst. Lt LR švietimo ir mokslo ministerijos skirtų lėšų;
- Nacionalinė mokėjimų agentūra skyrė Akademijai 2,0 tūkst. Lt apskritojo stalo diskusijos „Ekologinio ūkininkavimo moksliniai pagrindai“ organizavimo išlaidoms apmokėti.

Gautos tikslinės paramos lėšų panaudojimas:

- Jaunųjų mokslininkų konferencija „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“, organizuota bendros Lietuvos–Olandijos įmonės UAB VTEX 3,5 tūkst. Lt ir UAB „Baltic Amadeus“ 1,0 tūkst. Lt paramos lėšomis;
- 10 tūkst. Lt stipendija chemijos krypties doktorantui skirta panaudojant AB „ORLEN Lietuva“ paramą;
- Jaunųjų mokslininkų stipendijoms 93,6 tūkst. Lt skyrė LMA mokslinių tyrimų ir tarptautinio bendradarbiavimo fondas.

LMA 2011 m. vykdė keturis ES struktūrinių fondų lėšomis finansuojamus projektus. Projektui „Lyčių lygybės moksle skatinimas“ vykdyti per metus panaudota 308,0 tūkst. Lt, „Lietuvos mokslų akademijos ir Lietuvos katalikų mokslų akademijos veiklos stiprinimas“ – 444,0 tūkst. Lt, „Nacionalinės mokslo populiarinimo sistemos sukūrimas ir įgyvendinimas“ – 88,5 tūkst. Lt, „Periodinių mokslo leidinių leidyba“ – 227,6 tūkst. Lt.

Naudojant praeitų laikotarpių pajamų lėšas – 4,5 tūkst. Lt – atnaujinta darbo užmokesčio skaičiavimo kompiuterinė programa.

2,8 tūkst. Lt akad. K. Meškausko premija už ekonomikos mokslinį darbą skirta akad. K. Meškausko lėšomis padėto terminuoto indėlio palūkanų lėšomis.

11. Biudžetinių asignavimų ir kitų lėšų likutis ataskaitinio laikotarpio pabaigoje

- 21,7 tūkst. Lt – Akademijos pajamų įmokų likutis;
- 23,6 tūkst. Lt – privataus asmens palikimo lėšos Mokslų akademijos veiklai vykdyti;
- 9,0 tūkst. Lt – paramos lėšos, skirtos 2012 m. vasario mėn. mokslinės konferencijos organizacinėms išlaidoms apmokėti;
- 50,0 tūkst. Lt – akad. K. Meškausko pervestos tikslinės paskirties lėšos ekonomikos srities jauniems mokslininkams skatinti;
- 2299,2 tūkst. Lt – gautas finansavimas keturiems ES struktūrinių fondų projektams vykdyti;
- 115,8 tūkst. Lt – gauti išankstiniai mokėjimai už 2012 m. sausio–gegužės mėn. užsienio kalbų kursus;
- 43,3 tūkst. Lt – kitos lėšos (gautos lėšos pastate esančių įstaigų komunalinėms paslaugoms apmokėti sausio mėn., praeitų laikotarpių pajamų lėšos).

Lietuvos mokslų akademijos prezidentas prof. Valdemaras Razumas

2012 m. balandžio 17 d.

1 priedas**LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS NARIAI¹****Lietuvos mokslų akademijos tikrieji nariai**

Antanas Andrijauskas • Juozas Augutis • Vilijandas Bagdonavičius • Juras Banys • Ramutis Bansevičius • Vytautas Basys • Vidmantas Bižokas • Vincas Būda • Vladas Algirdas Bumelis • Antanas Buračas • Eugenijus Butkus • Zenonas Dabkevičius • Viktorija Daujotytė-Pakerienė • Vladislavas Domarkas • Rūta Dubakienė • Gintautas Dzemyda • Algimantas Fedaravičius • Algirdas Gaižutis • Juozas Vidas Gražulevičius • Jonas Grigas • Feliksas Ivanauskas • Vitalijus Janickis • Eugenijus Arvydas Janulaitis • Eugenijus Jovaiša • Benediktas Juodka • Rimantas Kačianauskas • Artūras Kaklauskas • Vytautas Kaminskis • Romualdas Karazija • Aivaras Kareiva • Domas Kaunas • Rymantas Jonas Kažys • Kęstutis Kilkus • Vaidutis Kučinskas • Zita Aušrelė Kučinskienė • Juozas Kulys • Limas Kupčinskas • Pranas Kūris • Albinas Kusta • Valdas Stanislovas Laurinavičius • Albertas Malinauskas • Eugenijus Manstavičius • Arvydas Virgilijus Matulionis • Valentinas Mikelėnas • Robert Mokrik • Algirdas Juozas Motuzas • Jonas Remigijus Naujalis • Evaldas Nekrašas • Vytautas Nekrošius • Eugenijus Norkus • Vytautas Ostaševičius • Remigijus Ozolinčius • Vygantas Paulauskas • Konstantinas Pileckas • Algis Petras Piskarskas • Povilas Poškas • Liudvikas Pranevičius • Algirdas Jonas Raila • Vytautas Petras Rančelis • Valdemaras Razumas • Mifodijus Sapagovas • Jonas Sapragnas • Kęstutis Sasnauskas • Algirdas Skirkevičius • Algirdas Sliesaravičius • Jūratė Sprindytė • Algirdas Petras Stabinis • Vidmantas Stanys • Donatas Surgailis • Raimundas Šiaučiūnas • Virginijus Šikšnys • Marijus Arvydas Šliogeris • Vytas Antanas Tamošiūnas • Sigitas Tamulevičius • Eugenijus Ušpuris • Giedrius Uždavinys • Juozas Vidmantis Vaitkus • Algirdas Vaclovas Valiulis • Gediminas Valkiūnas • Leonas Valkūnas • Aleksandras Vasiliauskas • Jurgis Vilemas • Povilas Zakarevičius • Edmundas Kazimieras Zavadskas • Mečislovas Žalakevičius • Remigijus Žaliūnas • Antanas Žilinskas • Henrikas Žilinskas • Gintautas Žintelis • Artūras Žukauskas • Vladas Žulkus

Lietuvos mokslų akademijos narys ekspertas

Linas Čekanavičius (ekonomika, 2009)

Lietuvos mokslų akademijos nariai emeritai

Jurgis Brėdikis • Vitas Daukšas • Mykolas Daunys • Vincentas Dienys • Danielius Eidukas • Irena Eitminavičiūtė • Romualdas Grigas • Bronius Grigelionis • Algimantas Grigelis • Edvardas Gudavičius • Česlovas Jukna • Vytautas Juodkasis • Leonas Kadžiulis • Leonardas Kairiūkštis • Antanas Kairys • Sofija Kanopkaitė • Stasys Karazija • Vytautas Kontrimavičius • Antanas Kudzys • Mykolas Lasinskas • Algimantas Jonas Marcinkevičius • Alfonsas Merkys • Vytautas Merkys • Algimantas Miškinis • Jonas Mockus • Juras Požela • Antanas Praškevičius • Kazimieras Ragulskis • Valentinas Rajeckas • Liūda Rasteikienė • Algirdas Sabaliauskas • Pranas Sadauskas • Leonardas Sauka • Vytautas Jonas Sirvydis • Vytautas Konstantinas Sirvydis • Vytautas Pranciškus Straizys • Mindaugas Strukčinskas • Lionginas Šepetys • Algirdas Šileika • Adolfas Laimutis Telksnys • Antanas Tyla • Veronika Vasiliauskienė • Zigmas Zinkevičius

¹ 2011 metų pabaigoje. 2011-aisiais LMA neteko savo narių Justino Marcinkevičiaus, Kazimiero Meškausko, Zenono Rokaus Rudziko, Jono Balio, Alekso Stanislovo Girdenio, Henriko Pragarausko, Jono Kubiliaus, Antano Nemuro.

Lietuvos mokslų akademijos užsienio nariai

Žoresas Alfiorovas (Žores Alferov) • Aleksandras Alimovas (Aleksandr Alimov) • Algirdas Avižienis • Petras Avižonis • Aleksejus Bogdanovas (Aleksej Bogdanov) • Deividas Bridžesas (David Bridges) • A. G. Deivisas Filipas (A. G. Davis Philip) • Endriu Bušas (Andrew Bush) • Pietras Umbertas Dinis (Pietro Umberto Dini) • Vinfrydas Drochneris (Winfried Drochner) • Robertas Nilas Džounsas (Robert Neil Jones) • Svenas Ekdalis (Sven Ekdahl) • Juris Ekmanis • Hansas Jurgenas Foitas (Hans Jürgen Voigt) • Hansas Forsbergas (Hans Forsberg) • Šarlotė Friožė Fišer (Charlotte Froese Fischer) • Maiklas Fulas (Michael Fullen) • Rivneras Ganijevas (Rivner Ganiev) • Jurijus Gleba (Jurij Gleba) • Janas Harfas (Jan Harff) • Sergejus Inge-Večtomovas (Sergej Inge-Večtomov) • Stivenas Helfordas (Stephen E. Halford) • Rynkas van Hrondelė (Rienk van Grondelle) • Viačeslavas Ivanovas (Viačeslav Ivanov) • Haincas Jerochas (Heinz Jeroch) • Janas Jurkevičius (Jan Jurkiewicz) • Romualdas Kašuba • Zdislavas Kaveckis (Zdysław Kawecki) • Vytautas (Victor) Klemas • Arvydas Kliorė • Emilijus Knystautas • Ivanas Karlas Erikas Magnusonas (Ivan Karl-Eric Magnusson) • Algis Mickūnas • Gvidas Mikelinis (Guido Michelini) • Zenonas Mruzas (Zenon Mróz) • Stenas Nilsonas (Sten Nilsson) • Panas M. Pardalas (Panos M. Pardalos) • Dmitrijus Pavlovas (Dmitrij Pavlov) • Hansas Hartmutas Pėteris (Hans Hartmut Peter) • Andrė Premonas (André Preumont) • Kaliampudis Radhakrišna Rao (Calyampudi Radhakrishna Rao) • Baiba Rivža • Migelis Sanchuanas (Miguel A. F. Sanjuan) • Alfredas Erichas Senas (Alfred Erich Senn) • Eva Marija Severinson (Eva Maria Severinson) • Karlas Skirnissonas (Karl Skirnisson) • Kenvėjus Montgomeris Smitas (Kenway Montgomery Smith) • Viktoras Algirdas Sniečkus • Janas Erikas Solheimas (Jan Erik Solheim) • Janis Stradinis (Jānis Stradiņš) • Voldemaras Strykis (Voldemārs Strīķis) • Leonidas Suščenia (Leonid Suščenia) • Rolandas Sune Svanbergas (Roland Sune Svanberg) • Viljamas Rygelis Šmolstygas (William Riegel Schmalstieg) • Frydrichas Šolcas (Friedrich Scholz) • Michailas Šuras (Michael Shur) • Viktoras Trajkovskis (Viktor Trajkovski) • Rimas Vaičaitis • Dyteris Verneris (Dieter Werner) • Richardas Vilemsas (Richard Villems) • Romualdas Viskanta • Antoninas Zikikis (Antonino Zichichi)

2 priedas**LMA IR SU PARTNERIAIS 2011 METAIS ORGANIZUOTI RENGINIAI****Sausio mėn.**

Sausio 11 d. 16 val. LMA užsienio nario Guido Michelinio knygos „Jį naujo pėrweizdėtos ir pagėrintos Giesmų Knygos: Mörlino traktato pritaikymas poezijoje“ sutiktuvės (LMA).

Sausio 20 d. 11 val. Lietuvos mokslų akademijos diena Šilutėje.

Sausio 24 d. 11 val. Panevėžio savivaldybės diena „Panevėžio miesto ekonominės, kultūrinės ir socialinės inovacijos“ (LMA).

Sausio 27 d. 17 val. LMA nario Romualdo Grigo naujų knygų „Akivarų atspindžiai. Sociofinės mintys eilėmis“ ir „Dienoraščio langą pravėrus. 10 mano jaunystės metų (1956–1965)“ sutiktuvės (LMA).

Vasario mėn.

Vasario 3 d. 18 val. „Estetikos enciklopedijos“ sutiktuvės (LMA).

Vasario 8 d. 9 val. Pirmoji jaunųjų mokslininkų konferencija „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“ (LMA).

Vasario 9 d. įvyko Druskininkų savivaldybės diena „Druskininkų sėkmės modelis: darni ir inovatyvi savivaldybės plėtra“.

Vasario 14 d. Technikos enciklopedijos IV tomo sutiktuvės (VGTU).

Vasario 17 d. 14 val. LMA užsienio nario Gvido Michelinio knygos „Jį naujo pėrweizdėtos ir pagėrintos Giesmų Knygos: Mörlino traktato pritaikymas poezijoje“ sutiktuvės 12-oje tarptautinėje Vilniaus knygų mugėje (LITEXPO).

Vasario 22 d. 10 val. Technikos mokslų skyriaus narių visuotinis ataskaitinis susirinkimas (KTU).

Vasario 22 d. 14 val. Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyriaus narių visuotinis ataskaitinis susirinkimas (LMA).

Vasario 24 d. 10 val. seminaras „Lietuvos ežerų būklė, jų atgaivinimo galimybės ir ekologinės būklės gerinimo priemonės“ (UAB „Senasis ežerėlis“, Vilnius).

Vasario 24 d. 15 val. diskusija „Kultūros institucijų reformos prielaidos“ (LMA).

Kovo mėn.

Kovo 1 d. 14 val. 2010 metų Lietuvos mokslo premijos laureato diplomų teikimo iškilės (LMA).

Kovo 3 d. 14 val. Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus narių visuotinis ataskaitinis susirinkimas (LMA).

Kovo 3 d. 15 val. Humanitarinių ir socialinių mokslų skyriaus narių visuotinis ataskaitinis susirinkimas (LMA).

Kovo 3 d. 17 val. dokumentinio filmo apie kalbininką akademiką Vladimirą Toporovą „Lietuviai laike ir erdvėje“ sutiktuvės (LMA).

Kovo 7 d. 10 val. Nobelio premijos laureato (chemija, 1988) prof. Roberto Huberio vieša paskaita „Baltymų grožis ir paskirtis – fundamentinių ir taikomųjų biologijos ir biomedicinos tyrimų taikiny“ (LMA).

Kovo 8 d. 11 val. Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriaus narių visuotinis ataskaitinis susirinkimas (LMA).

Kovo 15 d. 13 val. Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyriaus posėdis „Lietuvoje atsirandančios naujos psichotropinės medžiagos, jų teisinis reguliavimas“ (LMA).

Kovo 17 d. 14 val. 2010 m. Lietuvos mokslo premijos laureato habil. dr. Vytauto Vanago paskaita „Fundamentinė lietuvių literatūros tekstologija ir literatūros klasikos sklaida“ (LMA).

Kovo 22 d. 13 val. mokslinė diskusija „Žemės ūkio mokslų nūdienu ir ateities vizija: fundamentalusis ir taikomasis mokslas, mokslo komercializacija“ (LAMMC Žemdirbystės institutas, Akademija, Kėdainių r.).

Kovo 22 d. 17 val. LMA nario Zigmo Zinkevičiaus naujausių knygų „Krikščioniško vardyno kelionė į Lietuvą“, „Lietuvos vardas: Kilmė ir formų daryba“, „Lietuviškas paveldas Suvalkų ir Augustavo krašto Lenkijoje pavardėse: Polonizacijos apybraiža“, „Šventasis Brunonas ir Lietuva: Lietuvos vardo paminėjimo istorijos šaltiniuose tūkstantmečiui“, „Lietuvos senosios valstybės 40 svarbiausių mįslių“ sutiktuvės (LMA).

Kovo 25 d. 11 val. Lietuvos mokslų akademijos visuotinio susirinkimo ataskaitinė sesija „Lietuvos mokslų akademija 70-aisiais veiklos metais“ (LMA).

Kovo 28 d. 14 val. 2010 m. Lietuvos mokslo premijos laureato dr. Vytauto Ruzgo paskaita „Žieminių kviečių selekcijos modernizavimas ir konkurencingų, rinkos poreikius atitinkančių veislių kūrimas“ (LAMMC Žemdirbystės institutas, Akademija, Kėdainių r.).

Kovo 29 d. 9.30 val. susitikimas su Kinijos MA tibetologų delegacija (LMA).

Kovo 31 d. 12 val. ŽŪMMS Maisto kokybės ir saugos komisijos seminaras „Maistas ir sveikata“ Lietuvos žemės ūkio universitete parodos „Ką pasėsi... 2011“ metu (Kaunas).

Balandžio mėn.

Balandžio 5 d. 17 val. renginys „Unikalaus talento orbita: Sigitos Gedos fenomenas“ (LMA).

Balandžio 5 d. 14 val. Lietuvos mokslo premijos laureato LMA nario Limo Kupčinsko paskaita „Virškinimo sistemos ligos: mikrofloros ir genetinių veiksnių reikšmė ligų etiopatogenezeje, nauji diagnostikos ir gydymo aspektai“ (LMA).

Balandžio 14 d. 11 val. mokslinė konferencija „Dirvožemis ekologiniame ūkyje: patirtis, problemos, sprendimai“ (LŽŪU).

Balandžio 19 d. 10 val. seminaras „Epigrafika arba įrašai senuosiuose leidiniuose, dokumentuose ir paminkluose: pranešimai, dialogai, kontaktai“ (LMA).

Balandžio 19 d. 14 val. išplėstinis susirinkimas „Gyvūninės kilmės maisto kokybės ir saugos problemos“ (Nacionalinis maisto ir veterinarijos rizikos vertinimo institutas, Vilnius).

Balandžio 21 d. 15 val. LMA narės Rūtos Dubakienės jubiliejui skirtas renginys „Alergologija Lietuvoje: praeitis ir ateities perspektyvos“ (LMA).

Balandžio 28 d. 15 val. Lietuvos mokslo premijos laureato prof. habil. dr. Arūno Ramanavičiaus paskaita „Naujos technologijos biologiškai aktyvių medžiagų nustatymui“ (VU, Chemijos fakultetas).

Balandžio 28 d. 17 val. 30 min. renginys, skirtas Nepriklausomybės akto signataro Gedimino Ilgūno 75-mečiui (LMA).

Gegužės mėn.

Gegužės 5 d. 15 val. renginys, skirtas Lietuvos vėžių rūšių tyrinėtojo, astakologo dr. Jono Šeštoko 100-osioms metinėms (LMA).

Gegužės 11 d. 18 val. sukaktuvinis Aldonos Daučiūnienės kūrybos vakaras (LMA).

Gegužės 17 d. 13 val. Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyriaus posėdis (LMA).

Gegužės 24 d. 10 val. Lietuvos mokslų akademijos visuotinio susirinkimo sesija „Fundamentinių ir taikomųjų mokslinių tyrimų bei taikomosios mokslinės veiklos santykis: koks jis turėtų būti?“ (LMA).

Gegužės 27 d. 14 val. paroda ir mokslo popietė „Kalnų ir jūrų erdvėse“, skirta geologo ir paleontologo LMA nario Algimanto Grigelio ir dr. Leonoros Živilės Gelumbauskaitės mokslinės kūrybos jubiliejui (LMA Vrublevskių biblioteka).

Gegužės 31 d. 15 val. seminaras „Profilaktinis antibiotikų vartojimas“ (LMA).

Birželio mėn.

Birželio 14 d. 15 val. LMA narės Irenos Eitminavičiūtės jubiliejui skirtas renginys „Dirvožemio ekologijos raida Lietuvoje“ (LMA).

Birželio 16 d. 15 val. Lietuvos mokslo premijos laureato dr. Gedimino Trinkūno paskaita „Lazeriu stimuliuoti ultraspartieji vyksmai: teoriniai modeliai ir prognozės“ (VU, Fizikos fakultetas).

Birželio 16 d. 16 val. VPU garbės daktarės Jūratės Statkutės de Rosales knygos „Europos šaknys ir mes, lietuviai“ sutiktuvės (LMA).

Birželio 17 d. mokslinė-praktinė konferencija ir šiuolaikinių augalininkystės technologijų apžiūra „Žemdirbio vasara 2011“, skirta profesoriaus Kosto Bėčiaus 100-osioms gimimo metinėms: „Šiuolaikinė augalų selekcija: dabartis ir perspektyvos“ (LŽŪU Bandymų stotis, Noreikiškės, Kauno r.).

Birželio 20 d. Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriaus ir Žemės ūkio mokslo tarybos posėdis-apskritojo stalo diskusija „Moksliškai pagrįstų technologijų taikymas ekologiniame ūkininkavime“ (LŽŪU).

Birželio 21 d. mokslinė konferencija, skirta 1941 m. Birželio sukilimo 70-mečiui (LMA).

Birželio 21–22 d. tarptautinė mokslinė konferencija „Klimato kaita: agro- bei miško ekosistemų tvarumas“ (LAMMC Sodininkystės ir daržininkystės institutas, Babtai, Kauno r.).

Birželio 23 d. 10 val. mokslinė-gamybinė konferencija „Augalininkystės mokslo naujovės ir technologijų plėtra“ (LAMMC Žemdirbystės institutas, Akademija, Kėdainių r.).

Birželio 30 d. 10 val. apskritojo stalo diskusija „Metro Vilniuje – kodėl gi ne?“ (LMA).

Birželio 30 d. 10 val. konferencija „Augalininkystės ypatumai nederlingų žemių regione“, skirta akad. Juozo Lazausko 80-osioms gimimo metinėms (LAMMC Vokės filialas).

Rugsėjo mėn.

Rugsėjo 6 d. 15.30 val. Leipcigo universiteto Pritaikymo ir regeneracijos medicinos centro bei Fraunhoferio ląstelių terapijos ir imunologijos instituto (Vokietija) direktoriaus prof. dr. Franko Emmricho pranešimas „Kamieninių ląstelių tyrimai ir praktinis jų taikymas“ (LMA).

Rugsėjo 8–16 d. mokslo festivalis „Erdvėlaivis Žemė 2011“.

Rugsėjo 9 d. tarptautinė mokslinė konferencija „Liuteroniškieji giesmynai praeityje ir dabartyje“ (KU, Humanitarinių mokslų fakultetas).

Rugsėjo 13 d. 14 val. Adolfo Jucio akademiniai skaitymai (VU Teorinės fizikos ir astronomijos institutas).

Rugsėjo 20 d. 14 val. Lietuvos mokslų akademijos ir mokslo institucijų bendradarbiavimo sutarčių pasirašymo bei LMA jaunųjų mokslininkų ir „ORLEN Lietuva“ stipendijų konkursų laureato pažymėjimų įteikimo iškilmės (LMA).

Rugsėjo 20 d. 15 val. Lietuvos mokslo premijos laureato LMA nario Marijaus Arvydo Šliogerio paskaita „Apie lietuviškąjį galvojimą“ (LMA).

Rugsėjo 26 d. 9.20 val. konferencija „Lietuvos energetika po ekonominės krizės ir Ignalinos AE uždarymo“ (LMA).

Rugsėjo 29–30 d. konferencija „Iš baltų etninės istorijos“, skirta Marijai Alseikaitei-Gimbutienei (LMA).

Rugsėjo 29–30 d. mokslinė konferencija-ekspedicija „Dirvožemio danga Nemuno žemupio lygumoje“.

Rugsėjo 29 d. 10 val. seminaras „Lietuvos hidroenergetika: dabartis ir perspektyvos“ (ASU).

Rugsėjo 30 d. 14 val. seminaras „Pagrindinių maisto produktų sauga ir kokybė“ (ASU).

Spalio mėn.

Spalio 1 d. 10.30 val. akademiniai skaitiniai, skirti profesoriaus Mečislovo Treinio 70-mečiui (ASU).

Spalio 4 d. 10 val. konferencija „Žemės ūkio mokslai – biomasės energijai“ (LMA).

Spalio 4 d. 10 val. Technikos mokslų skyriaus narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 4 d. 13 val. Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyriaus narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 4 d. 15 val. Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 11 d. 11 val. Žemės ūkio ir miškų mokslų skyriaus narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 13 d. renginiai Monsinjoro Kazimiero Vasiliausko 10-osioms mirties metinėms (LMA).

Spalio 14 d. 10 val. Humanitarinių ir socialinių mokslų skyriaus narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 14–15 d. 10-oji Lietuvos chemikų tarptautinė konferencija CHEMIJA 2011, skirta Tarptautiniams chemijos metams paminėti (LMA).

Spalio 18 d. 10 val. Lietuvos mokslų akademijos narių visuotinis rinkiminis susirinkimas (LMA).

Spalio 21 d. 15 val. 2010 m. Lietuvos mokslo premijos laureato LMA nario Ramučio Bansevičiaus paskaita „Pjėzomechaninės sistemos: teorija ir taikymai“ (LMA).

Lapkričio mėn.

Lapkričio 4 d. 10 val. konferencija „Žmogaus sveikata: moksliniai tyrimai ir praktika“ (LMA).

Lapkričio 9 d. 10 val. seminaras „Mokslo žurnalų leidybos aspektai: citavimas ir plagijavimas“ (LMA).

Lapkričio 16 d. 10 val. konferencija „Gyventojų užimtumo ir socialinės politikos raida“ (LMA).

Lapkričio 16 d. 15 val. seminaras vaikų psichikos sveikatos klausimais (LMA).

Lapkričio 18 d. Šilutės savivaldybės diena „Demokratiškumo, verslumo, raiškos įvairovės siekiamybės Šilutės krašte“ (LMA).

Lapkričio 22 d. 13 val. diskusija „Tikslųjų mokslų mokymo programų ir studijų problemos: dabarties iššūkiai“ (LMA).

Lapkričio 22 d. 17 val. M. K. Čiurlionio 100-osioms mirties metinėms skirta popietė „Čiurlionio neblėstantis aktualumas“ (LMA).

Lapkričio 24–25 d. tarptautinė knygotyros konferencija „Dokumentinio paveldo tapsmas ir komunikacija“ (LMA).

Lapkričio 29 d. Anykščių savivaldybės diena „Anykščiai – atjaunėjęs, kultūrinį turizmą išplėtojęs kraštas, kuriame saugu ir gera gyventi bei ilsėtis: „Po šituo stogu viešėt patogų“ (A. Baranauskas)“ (LMA).

Gruodžio mėn.

Gruodžio 2 d. Lietuvos mokslų akademijos diena Panevėžyje.

Gruodžio 2 d. 18 val. paskaita „Mokslas, religija ir dvasingumas“ (LMA).

Gruodžio 5 d. 15 val. konferencija „Požeminis radioaktyvių atliekų laidojimas Lietuvoje: galimybių studijos ir perspektyva“ (LMA).

Gruodžio 6 d. 17 val. knygos „Auszros“ archyvas“ sutiktuvės ir diskusija dėl šaltiniotyrinių darbų rengimo būklės ir perspektyvų (LMA).

Gruodžio 7 d. 10 val. Jaunųjų mokslininkų konferencija „Bioateitis: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“ (LMA).

Gruodžio 8 d. 10 val. seminaras-diskusija „Lietuvos upės: ūkio plėtros ir aplinkosaugos derinimas“ (LMA).

Gruodžio 8 d. 17.30 val. renginys „Globalizacija ir kultūra socialinės filosofijos erdvėje“ (LMA).

Gruodžio 10 d. 10 val. Lietuvos mokslininkų sąjungos konferencija „Mokslas ir etika“ (LMA).

Gruodžio 13 d. 11 val. mokslinė jubiliejinė konferencija profesoriaus Petro Vasinausko moksliniam palikimui aptarti (LMA).

Gruodžio 19 d. 10 val. apskritojo stalo diskusija dėl medžių lajų tako Anykščių šilelyje projekto perspektyvų (LMA).

Gruodžio 20 d. 15 val. Lietuvos mokslų akademijos narių visuotinis susirinkimas (LMA).

Gruodžio 21 d. 14 val. paskaita-diskusija lyčių lygybės klausimais (LRS).

Gruodžio 21 d. 16 val. seminaras „Batteries@PSI“ (VU).