

Matematikos ir informatikos institutas
Lietuvos mokslų akademijos biblioteka

Akademikas
Bronius GRIGELIONIS

Bibliografijos rodyklė

Vilnius, 2005

UDK 016:51(474.5)
Ak-09

Sudarė Aurelija Ališauskienė

Redakcinė kolegija

Gintautas Dzemyda

Lina Kanopkienė (ats. red.)

Juozas Marcinkevičius

Stasys Rutkauskas (pirm.)

Mifodijus Sapagovas

Recenzavo dr. Nijolė Šaduikienė

ISBN 9986-680-31-X

© Matematikos ir informatikos institutas, 2005
© Lietuvos mokslų akademijos biblioteka, 2005



PRATARMĖ

Aprėpti vieno žymiausių pasaulio ir Lietuvos matematikų akademiko, habilituoto daktaro profesoriaus Broniaus Grigelionio indėlį į mokslą gana sudėtinga bibliografijos rėmuose. Žymi jo veiklos dalis pasilieka neaprašyta, reikalauja papildomų studijų, o ir pati bibliografijos rodyklė dar nevisiškai atspindi spausdintą medžiagą.

Leidinyje spausdinama akademiko kolegų ir mokinių 70-mečio proga parašyta trumpa jo gyvenimo ir mokslinės veiklos apžvalga „Pasišventęs matematikai ir Lietuvai“, pateikiamos Dalės Daugaravičienės parengtos „Akademiko Broniaus Grigelionio gyvenimo, mokslinės, mokslinės organizacinės ir visuomeninės veiklos datos“, Aurelijos Ališauskienės sudaryta akademiko bibliografijos rodyklė, leidinio pabaigoje – jo gyvenimo ir veiklos „Iliustracinė medžiaga“.

Akademiko Broniaus Grigelionio bibliografijos rodyklė suskirstyta į penkis pagrindinius skyrius: mokslinė veikla; pedagoginė veikla; ekspertinė veikla; mokslinių darbų citavimas kai kuriose monografijose; atsiliepimai ir ikonografija spaudoje. Šiuos skyrius baigia asmenvardžių rodyklė.

Visuose skyriuose (išimtis poskyris „Redaktorius ir sudarytojas“) medžiaga išdėstyta chronologine tvarka, o kiekvienų metų rėmuose – pagal abėcėlę: lotynų ir kirilica. Mokslinių darbų skyriuje kiekvienų metų poskyrio pradžioje pateikiamos tais metais išėjusios knygos, o po jų – straipsniai. Poskyryje „Redaktorius ir sudarytojas“ medžiaga išdėstyta pagal abėcėlę. Šaltiniai, nepatikrinti *de visu*, pažymėti žvaigždute.

Esu dėkinga akademikui Broniui Grigelioniui, padėjusiam parengti bibliografijos rodyklę.

Aurelija Ališauskienė

PASIŠVENTĖS MATEMATIKAI IR LIETUVAI

Šie metai – jubiliejiniai vienam iškiliausių Lietuvos matematikų profesoriui Broniui Grigelioniui. Jubiliasas – tikrasis Lietuvos mokslų akademijos narys, habilituotas mokslų daktaras, Matematikos ir informatikos instituto Matematinės statistikos skyriaus vadovas, ilgametis Vilniaus universiteto profesorius, Tarptautinio statistikos instituto (ISI) narys.

Dar besimokydamas Žeimelio vidurinėje mokykloje, Bronius Grigelionis atskleidė neeiliniais matematiniais gabumais. Vadovaujamas puikaus matematikos mokytojo Motiejaus Gudyno, B. Grigelionis dalyvavo respublikinėse jaunųjų matematikų olimpiadose Vilniuje ir jose užėmė antrąją ir pirmąją vietas, aplenkdamas gerai paruoštus didžiųjų miestų moksleivius.

1954–1959 m. B. Grigelionis studijavo matematiką Vilniaus universitete. Jo diplominio darbo vadovas buvo Vilniaus universiteto rektorius akademikas Jonas Kubilius, tikimybių teorijos Lietuvoje pradininkas ir tikimybinės skaičių teorijos sukūrėjas. Matydamas neeilinius savo mokinio gabumus, J. Kubilius parašė rekomendacinį laišką žymiam tikimybių teorijos specialistui Borisui Gnedenkai. 1959 m. B. Grigelionis išvyko į Kijevą rašyti disertacijos. Ukrainos sostinėje jaunas lietuvis pateko į intensyvią mokslinę aplinką, kurios nariais buvo būsimosios tikimybių teorijos žvaigždės ir tuo metu jau pagarsėję mokslininkai: I. Kovalenka, V. Koroliukas, J. Gichmanas, A. Skorochodas ir kiti. Disertacijos vadovas B. Gnedenka pasiūlė B. Grigelioniui užsiimti aktualiais taškinių atsitiktinių procesų sumavimo uždaviniais, kuriuos jis suformulavo Pasauliniame matematikų kongrese Edinburge 1958 m. Aspirantas puikiai susidorėjo su jam iškeltu uždaviniu ir rado būtinas ir pakankamas retėjančių taškinių procesų konvergavimo į Puasono dėsnį sąlygas. Šis rezultatas (vadinamoji Grigelionio teorema) yra labai svarbus patikimumo ir masinio aptarnavimo teorijai. B. Grigelionio darbas buvo labai gerai įvertintas jo vadovo ir kitų specialistų; du aspiranto pranešimai buvo įtraukti į IV Sąjunginio matematikų suvažiavimo, vykusio 1961 m. Leningrade, programą. Kandidatinę disertaciją B. Grigelionis sėkmingai apgynė Vilniuje 1963 m.

1960 m., dar B. Grigelioniui būnant aspirantūroje, B. Gnedenka grįžo iš Kijevo į Maskvos universiteto Tikimybių teorijos katedrą, kuriai vadovavo žymusis matematikas A. Kolmogorovas, tikimybių teorijos aksiomatikos kūrėjas. Kartu su vadovu į Maskvą persikėlė ir aspirantas. B. Grigelionis Maskvoje lankė speckursus ir seminarus, tarp jų garsųjį B. Dynkino seminarą „Markovo procesai“. Maskvoje B. Grigelionis susipažino su atsitiktinių procesų teorija ir kitomis šiuolaikinės matematikos sritimis. Šios žinios jam labai padėjo grįžus į Lietuvą: tepraėjus vos 6 metams po kandidatinės disertacijos gynimo, B. Grigelionis 1969 m. Vilniaus universitete apgynė fizikos-matematikos mokslų daktaro disertaciją „Atsitiktinių procesų tyrimai (optimalusis stabdymas, efektyvūs markoviškumo kriterijai)“.

1970 m. B. Grigelionis pradėjo vadovauti Fizikos ir matematikos instituto Matematinės statistikos skyriui, 1971 m. buvo išrinktas Vilniaus universiteto profesoriumi, 1972 m. Lietuvos mokslų akademijos nariu korespondentu. Tuo metu Vilnius tapo vienu iš pagrindinių tikimybių teorijos centrų Sovietų Sąjungoje, šalia Maskvos, Leningrado ir Kijevo. Nors bendravimas su užsienio mokslininkais Sovietų Sąjungoje buvo labai apribotas, 1973 m. akademiko V. Statulevičiaus iniciatyva Vilniuje įvyko Tarptautinė tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencija, turėjusi platų atgarsį visame pasaulyje (šios konferencijos reguliariai vyksta kas 4 metai, 2006 m. įvyks 9-toji Vilniaus konferencija). Tikimybių teorijos suklestėjimas Lietuvoje tampriai siejasi su B. Grigelionio moksline ir organizacine veikla. Jo vadovaujami disertacijas apgynė 19 matematikų, 6 iš jų (D. Surgailis, H. Pragarauskas, R. Mikulevičius, V. Mackevičius, K. Kubilius ir R. Leipus) vėliau tapo habilituotais mokslų daktarais ir profesoriais, V. Gaigalaitė apgynė biomedicinos habilituoto daktaro disertaciją. B. Grigelionio mokinius galima sutikti Vilniaus, Vilniaus Gedimino technikos, Kauno technologijos, Šiaulių universitetuose. Aplinkinius stebino ir tebestebina profesoriaus B. Grigelionio darbo intensyvumas, plati erudicija ir kūrybiškumas. Ilgus metus vadovaudamas procesų teorijos seminarui, jis buvo pagrindinis šio seminaro pranešėjas, kiekvieną kartą praturtindamas klausytojus naujais rezultatais ir uždaviniais, skatindamas diskusijas ir nurodindamas mokslinių tyrimų gaires.

Nelengva išvardinti visus profesoriaus B. Grigelionio mokslinius pasiekimus ir rezultatus, paskelbtus virš 100 mokslinių straipsnių Lietuvoje ir užsienyje, tuo labiau, kad jų net apytikris supratimas reikalauja matematinių žinių, įgyjamų po daugelio metų specialių studijų. Dauguma B. Grigelionio darbų paskirti semimartingalų teorijai. Semimartingalai yra labai plati atsitiktinių procesų klasė, leidžianti tarpusavyje susieti daugelį iš pirmo žvilgsnio skirtingų uždavinių ir jų sprendimui naudoti panašius metodus bei principus. Martingaliniai metodai plačiai naudojami matematinėje statistikoje įrodinėjant statistikų ribinių skirstinių savybes, masinio aptarnavimo teorijoje, draudos ir finansų matematikoje, Markovo procesų teorijoje ir daugelyje kitų sričių. Martingaliniais terminais apibūdinamos fundamentaliosios finansų rinkos savybės – arbitražo nebuvimas, rinkos pilnumas ir efektyvumas. Martingalų teorijos pagrindai buvo išvystyti praeito amžiaus antroje pusėje J. Doobo, P. Meyerio, D. Burkholderio ir kt. darbuose. B. Grigelionis vienas iš pirmųjų įvedė lokaliąsias semimartingalų charakteristikas (charakteristinį tripletą), išplėtojo semimartingalų, apibūdinamų šiomis charakteristikomis, teoriją ir atskleidė šių charakteristikų svarbą. Klasikinis šios krypties rezultatas – B. Grigelionio gauta nepriklausomų pokyčių proceso martingalinė charakterizacija. Kartu su savo mokiniu Remigiju Mikulevičiumi (dabar – JAV Pietų Kalifornijos universiteto profesorius), B. Grigelionis 1979–1989 m. išvystė atsitiktinių procesų filtracijos teoriją, nagrinėjo vadinamąją martingalų problemą difuziniams procesams ant daugdarų su kraštinėmis sąlygomis, surado semimartingalų silpnojo kompaktumo ir konvergavimo sąlygas, išreikštas lokaliųjų charakteristikų terminais. Gauti rezultatai pri-

taikyti stipriai apkrautų masinio aptarnavimo sistemų analizei ir statistinių hipotezių patikrai. Atsitiktinių procesų statistikoje svarbūs Hellingerio procesai ir integralai, kuriais nusakomos statistinių eksperimentų reguliarumo ir singuliarumo sąlygos. B. Grigelionis rado Hellingerio procesų išraiškas ir sąryšius tarp Hellingerio matų ir Schroedingerio tipo operatorių pusgrupių, aprašė Hellingerio transformacijas (1986–1990 m.).

Apie 1990 m. B. Grigelionis pirmasis Lietuvoje susidomėjo draudos ir finansų matematinėmis problemomis. Jis gavo klasikinio Cramerio ir Lundbergo kolektyvinės rizikos modelio bankroto tikimybės dvipusius įverčius, sukūrė nearbitražinės finansų rinkos modelį, kai logaritminės gražos aprašomos vadinamaisiais z -skirstiniais. Šis modelis gerai atspindi realių finansinių duomenų statistines savybes.

Pastarųjų metų B. Grigelionio darbai skirti stacionariųjų difuzinių procesų ekstremaliųjų reikšmių tyrimams: gautas pilnas laipsniškai normuotų ekstremumų skirstinių aprašymas, apibendrinantis klasikinę B. Gnedenkos tiesiškai normuotų ekstremumų skirstinių klasifikaciją, taip pat rastos būtinos ir pakankamos šių skirstinių traukos sritys ir normuojančios konstantos.

B. Grigelionis turi didžiulį autoritetą, tvirtus moralinius principus ir yra tikras Lietuvos patriotas. Nežiūrint įtempto mokslinio darbo ir daugybės pareigų, jis neužmiršta savo krašto (Pasvalio žemės), kartu su doc. A. Apyniu (VU) organizuoja Pasvalio krašto moksleivių matematikos olimpiadas, kurios vyksta jau septynerius metus iš eilės. Daugelį metų profesorius dėsto Vilniaus universiteto matematikams pagrindinį procesų teorijos kursą ir kitus speckursus iš įvairių tikimybių teorijos ir matematinės statistikos sričių.

Bendradarbiai ir mokiniai

Akademiko
BRONIAUS GRIGELIONIO
gyvenimo, mokslinės, mokslinės organizacinės ir
visuomeninės veiklos datos

Gimė 1935 m. lapkričio 1 d., Iciūnų kaime, netoli Vaškų, Pasvalio rajone, Onos Valeikaitės-Grigelionienės (1905–1986) ir Igno Grigelionio (1894–1973) šeimoje.

1942–1949 m. mokėsi Vaškų progimnazijoje. Ją baigęs metus dirbo tėviškėje kaš tik įsteigto „Tarybinio žodžio“ kolūkyje.

1950–1954 m. mokėsi Žeimelio vidurinėje mokykloje. Ją baigė sidabro medaliu.

1954 m. fizikos ir matematikos Respublikinės olimpiados nugalėtojas.

1954–1959 m. studijavo matematiką Vilniaus universiteto Fizikos-matematikos fakultete. Baigė su pagyrimu.

1959 m. rugpjūčio–spalio mėn. Lietuvos mokslų akademijos Fizikos ir matematikos instituto laborantas.

1959 10 01–1960 11 01 Fizikos ir matematikos instituto aspirantas.

1959–1960 m. komandiruotas į Kijevą pas prof. Borisą Vladimirovičių Gnedenką. B. V. Gnedenkai išvykus į Maskvą, persikėlė į Maskvos universitetą.

1960 11 01–1962 09 30 Maskvos valstybinio V. M. Lomonosovo universiteto aspirantas.

1962 10 16–1963 06 16 Fizikos ir matematikos instituto Teorinės fizikos sektoriaus vyresnysis inžinierius.

1963 02 26 Vilniaus universitete apgynė fizikos ir matematikos mokslų kandidato disertaciją „Laiptuotų atsitiktinių procesų ribinės teoremos“. Mokslinis vadovas – Ukrainos mokslų akademijos akademikas fizikos ir matematikos mokslų dr. prof. B. V. Gnedenko.

1963 06 16–1971 02 01 Fizikos ir matematikos instituto Matematikos sektoriaus vyresnysis mokslinis bendradarbis.

- 1965 07 24 vedė Oną Jurgaitytę (pradinių klasių mokytoją, dirbusią Vilniaus 21-ojoje bei 15-ojoje vidurinėse mokyklose. Dabar pensininkė).
- 1966 02 01–1968 09 01 Vilniaus universiteto vyresnysis dėstytojas (nepagrindinėse pareigose).
- 1967 03 24 gimė sūnus Gintautas (Vilniaus universitete studijavo fiziką, vėliau Švedijoje Karališkajame technologijos institute mokėsi doktorantūroje. Teorinės fizikos daktaras. Dirba Švedijoje).
- 1967 m. mokslinė komandiruotė į Čekoslovakiją.
- Nuo 1968 m. Lietuvos matematikų draugijos narys.
- 1968 09 01–1970 04 01 Vilniaus universiteto docentas (nepagrindinėse pareigose).
- 1969 04 22 Vilniaus universitete apgynė fizikos ir matematikos mokslų daktaro disertaciją „Atsitiktinių procesų tyrimai: (optimalus sustabdymas, efektyvūs markoviškumo kriterijai)“.
- 1969 m. paskirta Lietuvos respublikinė premija už darbų ciklą „Masinio aptarnavimo ir Markovo procesų problemų sprendimas“.
- 1970 m. Prancūzijoje dalyvavo konferencijoje ir dirbo mokslinį darbą.
- 1970 04 01–2005 09 01 Vilniaus universiteto profesorius (nepagrindinėse pareigose).
- 1970 m. apdovanotas medaliu „Už šaunų darbą pažymint 100-ąsias V. I. Lenino gimimo metines“.
- 1970 10 16 *Lietuvos Mokslų akademijos Prezidiumo 1970 m. spalio 7 d. nutarimu Nr. 305* nuo 1970 m. spalio 16 d. įsteigus Matematinės statistikos sektorių, B. Grigelionis perkeltas į šį sektorių vyresniuju moksliniu bendradarbiu.
- 1971 02 01–1977 01 01 Matematinės statistikos sektoriaus vadovas Fizikos ir matematikos institute.
- 1972 03 22 išrinktas Lietuvos Mokslų akademijos nariu korespondentu.
- 1972 05 09 gimė duktė Milda (Vilniaus universiteto magistrė, psichologė, dirba Krašto apsaugos ministerijoje).
- 1972 m. Japonijoje dirbo mokslinį darbą.

- Nuo 1973 metų „Lietuvos matematikos rinkinio“ redkolegijos narys.
- Nuo 1973 m. kas 4 metai vyksta tarptautinės Vilniaus konferencijos tikimybių teorijos ir matematinės statistikos klausimais. B. Grigelionis – programinio komiteto narys.
- 1974 m. Dalyvauja konferencijose: Vokietijos demokratinėje Respublikoje, Kanadoje.
- 1975 m. Rumunijoje dirba mokslinį darbą.
- Nuo 1976 m. Tarptautinio statistikos instituto narys.
- 1976 m. Lenkijoje dirba mokslinį darbą.
- 1977 01 01–1980 04 07 Matematikos ir kibernetikos instituto Matematinės statistikos sektoriaus vadovas.
- 1977–1995 m. Matematikos ir informatikos instituto Senato pirmininkas.
- Nuo 1978 m. Bernulio draugijos narys.
- 1978 m. Dalyvauja mokslinėse konferencijose Bulgarijoje, Lenkijoje.
- 1979 m. Dalyvauja mokslinėse konferencijose Bulgarijoje, Vokietijos Federatyvinėje Respublikoje.
- 1980 04 07 *Lietuvos mokslų akademijos įsakymu Nr. 30 – AK* nuo 1980 m. kovo 10 d. sektorių vadovai pavadinti skyrių ir laboratorijų vadovais. Bronius Grigelionis – Matematikos ir kibernetikos instituto Matematinės statistikos skyriaus vadovas.

Dalyvavo mokslinėse konferencijose, dirbo mokslinį darbą:

- 1980 m. Lenkijoje, Švedijoje, Vengrijoje, Prancūzijoje;
- 1981 m. Lenkijoje, Vokietijos Federatyvinėje Respublikoje;
- 1982 m. Indijoje, Prancūzijoje;
- 1983 m. Lenkijoje, Vokietijos Federatyvinėje Respublikoje;
- 1984 m. Vokietijos Federatyvinėje Respublikoje, Prancūzijoje;
- 1985 m. Italijoje;
- 1986 m. Lenkijoje;

- 1987 m. Vokietijos Federatyvinėje Respublikoje.
- 1987 12 30 išrinktas Lietuvos mokslų akademijos tikruoju nariu (*Lietuvos Mokslų akademijos Prezidiumo 1987 m. gruodžio 31 d. Nutarimas Nr. 473*).
- 1988–1990 m. Sąjūdžio Pirmojo seimo narys.
- 1989 04 25 išrinktas Matematikos ir kibernetikos instituto Mokslinės tarybos pirmininku. Pareigas ėjo iki 1992 m. vasario 20 d.
- Nuo 1989 m. „Lietuvos matematikos rinkinio“ redaktoriaus pavaduotojas.
- Nuo 1990 07 09 Matematikos ir informatikos instituto Matematinės statistikos skyriaus vadovas.
- 1990 m. Dirbo vizituojančiuoju profesoriumi Banacho matematikos tyrimų centre, Varšuvoje.
- Nuo 1991 05 25 Lietuvos katalikų mokslo akademijos narys (akademikas).
- 1991 – 1995 m. Lietuvos mokslo tarybos narys.
- 1992 02 20–
2003 06 18 Instituto Senato narys.
- 1992 02 20 Instituto Mokslinė taryba pervadinta Senatu. B. Grigelionis – Senato pirmininkas. Šias pareigas ėjo iki 1995 m. vasario 27 d.
- 1992 02 25 išrinktas vyriausiuoju moksliniu bendradarbiu.
- 1993 m. Dirba vizituojančiuoju profesoriumi: Eulerio tarptautiniame matematikos institute, St. Peterburge; Stochastinių procesų centre, Šiaurės Karolinos universitete, Chapel Hillyje; Prinstono universitete; Penn valstybiniame universitete (Penn State University); Karališkajame technologijos institute, Stockholme; Pietų Kalifornijos universitete, Los Angeles.
- 1994 m. išrinktas Vilniaus pasvaliečių bendrijos pirmininku.
- Nuo 1996 m. Lietuvos netiesinės analizės asociacijos narys.
- 1997 m. dirbo vizituojančiuoju profesoriumi: Karališkajame technologijos institute, Stockholme; Pizos universitete.
- Nuo 1989 m. žurnalo „Nonlinear analysis: modelling and control“ redaktorių tarybos narys.

- 1999 m. dirba vizituojančiuoju profesoriumi Pietų Kalifornijos universitete, Los Angeles.
- 2000 m. dirbo vizituojančiuoju profesoriumi: Pietų Kalifornijos universitete, Los Angeles; Ulmo universitete, Vokietijoje.
- Nuo 2001 m. Mokslo ir enciklopedijų leidybos instituto Tarybos pirmininko pavaduotojas.
- Nuo 2001 m. „Visuotinės lietuvių enciklopedijos“ mokslinės redakcinės tarybos narys.
- 2001 m. dirbo vizituojančiuoju profesoriumi: Karališkajame technologijos institute, Stockholme; Pietų Kalifornijos universitete, Los Angeles.
- 2003 06 18 išrinktas Matematikos ir informatikos instituto Tarybos nariu.

Parengė Dalė Daugaravičienė

AKADEMIKO BRONIAUS GRIGELIONIO MOKSLINĖ VEIKLA

MOKSLINIAI DARBAI

1960

1. **Multiplikatyvinių** aritmetinių funkcijų pasiskirstymo klausimu. – Santr. rus. – Bibliogr.: 3 pavad. // VVU mokslo darbai. Matematika, fizika – T. 9 (1960), p. 71–73.

1962

2. **Предельные** теоремы для сумм ступенчатых случайных процессов: диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.005 / Министерство высшего и среднего специального образования СССР, Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. В. Гнеденко; официальные оппоненты: Й. В. Прохоров, Й. К. Беляев. – Работа выполнена в ВГУ. – Москва, 1962. – 79 p.
3. **Предельные** теоремы для сумм ступенчатых случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук / Министерство высшего и среднего специального образования СССР, Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. В. Гнеденко; [oficialieji oponentai nenurodyti]. – Вильнюс: [ВГУ], 1962. – 7 p. – Bibliogr.: 6 pavad.
4. **О распределении** значений мультипликативных функций. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 7 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 107–125.
5. **О точности** приближения композиции процессов восстановления пуассоновским процессом. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 135–143.
6. **Об одной** предельной теореме теории восстановления. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 3 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 1 (1962), p. 25–34.
7. **Уточнение** многомерной предельной теоремы о сходимости к закону Пуассона. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 127–133.

1963

8. **On the convergence** of sums of random step processes to a Poisson process. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 8, no. 2 (1963), p. 177–182.
9. **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194.

1964

10. **О центральной** предельной теореме для сумм процессов восстановления. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 5 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 4, Nr. 2 (1964), p. 197–201.
11. **Предельные** теоремы для сумм процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – P. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).

1965

12. **Criteria** of “truncation” for the optimal stopping time in sequential analysis / V. I. Grigelionis, A. N. Shiryaev. – Bibliogr.: 13 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 10, no. 4 (1965), p. 541–552.
13. **Критерии** “урезанности” оптимального момента остановки в последовательном анализе / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 13 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 10, вып. 4 (1965), p. 601–613.
14. **Об одном** классе управлений пуассоновским процессом. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 3 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 5, Nr. 2 (1965), p. 221–226.

1966

15. **On Stefan’s** problem and optimal stopping rules for Markov processes / V. I. Grigelionis, A. N. Shiryaev. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 11, no. 4 (1966), p. 541–558.
16. **К вопросу** о сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos mate-

matikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 2 (1966), p. 241–244.

17. **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), p. 612–631.
18. **О композициях** целочисленных случайных мер. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 3 (1966), p. 359–363.
19. **О композициях** целочисленных случайных мер: [pranešimo santrauka] // Тезисы кратких научных сообщений Международного математического конгресса секции 11: Теория вероятностей и математическая статистика. – Москва: ИСМ, 1966. – P. 33–34.

1967

20. **Об оптимальной** остановке марковских процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 7, Nr. 2 (1967), p. 265–279.
21. **Об эсксцессивных** функциях и оптимальных правилах остановки ступенчатых марковских процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 7, Nr. 1 (1967), p. 37–44.

1968

22. **О марковском** свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 3 (1968), p. 489–502.
23. **Об управляемых** марковских процессах и задаче Стефана / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Bibliogr.: 11 pavad. // Проблемы передачи информации. – ISSN 0505-2923. – Т. 4, вып. 1 (1968), p. 60–72.
24. **Об условиях** единственности решения уравнения Беллмана. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 1 (1968), p. 47–52.

1969

25. **Исследования** по теории случайных процессов: (оптимальная остановка, эффективные критерии марковости): диссертация на соискание

ученой степени доктора физико-математических наук, 01.005 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. В. Гнеденко, В. С. Королюк, Л. Н. Большев. – Диссертация выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1969. – 276 p.

26. **Исследования** по теории случайных процессов: (оптимальная остановка, эффективные критерии марковости): автореферат диссертации, предоставленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 005 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. В. Гнеденко, В. С. Королюк, Л. Н. Большев. – Диссертация выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1969. – 14 p. – Bibliogr.: 36 pavad.
27. **Достаточность** в задачах оптимальной остановки. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 3 (1969), p. 471–480, 695.
28. **Об абсолютно** непрерывной замене меры и марковском свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 1 (1969), p. 57–71, 194.
29. **Оптимальная остановка случайных процессов.** – Bibliogr.: p. 206–210 (40 pavad.) // Труды шестой математической школы по теории вероятностей и математической статистике. Кацевели, [16] сент.– [5] окт., 1968 г. / отв. ред.: В. С. Королюк, А. В. Скороход. – Киев, 1969. – P. 176–210.

1970

30. **Atsitiktinių** procesų valdymas // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1970, Nr. 10, p. 32–33.
31. **Об одном** критерии марковости для случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 10, Nr. 2 (1970), p. 253–258, 417.
32. **Предельные** теоремы для сумм многомерных ступенчатых случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 23 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 10, Nr. 1 (1970), p. 29–49, 211.

1971

33. **К вопросу** о достаточных статистиках для задач об оптимальной остановке случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 6 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 3 (1971), p. 529–533, 707.
34. **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108, 219.
35. **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794, 913.

1972

36. **On weak** convergence of the sums of multivariate stochastic point processes. – Bibliogr.: [14] pavad. // Stochastic Point Processes: statistical analysis, theory, and applications: [... conference held at the IBM Center, Yorktown Heights, New York, on August 2–7, 1971] / ed. P. A. W. Lewis. – New York, 1972. – ISBN 0-471-53350-5. – P. 616–625. – (Wiley Series in Probability and Mathematical Statistics).
37. **О дифференцируемости** вероятностных мер и их плотности. – Bibliogr.: 21 pavad. // Управляемые случайные процессы и системы: [труды 1-ой школы-семинара по управляемым случайным процессам и системам, Киев, 1971 г.] / АН УССР, Научный совет по кибернетике. Ордена Ленина институт кибернетики. – Киев, 1972. – P. 263–274.
38. **О слабой** сходимости сумм многомерных случайных точечных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 3 (1972), p. 53–59, 205.
39. **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51, 232.

1973

40. **Locally** infinitely divisible stochastic processes and some problems of statistics: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 13 pavad. // International Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 25–30,

1973: abstracts of communications = Международная конференция по теории вероятностей и математической статистике, Вильнюс, 24–29 июня, 1973: тезисы докладов. – Vilnius, 1973. – Т. 1: (A–K). – P. 177–180.

41. **On a class** of singular operators connected with processes with independent increments. – Bibliogr.: 9 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 13, no. 3 (1973), p. 399–405.
42. **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // *Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov.* – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330).
43. **On the relative** compactness of sets of probability measures in $D_{[0,8]}(X)$. – Bibliogr.: 24 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 13, no. 4 (1973), p. 576–586.
44. **Structure** of densities of measures corresponding to stochastic processes. – Bibliogr.: 15 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 13, no. 1 (1973), p. 48–52.
45. **О структуре** плотностей вероятностных мер и взаимной информации для случайных процессов: [pranešimas]. – Bibliogr.: 3 pavad. // *Материалы Всесоюзного симпозиума по статистике случайных процессов, Киев, 5–8 июня 1973 г. / отв. ред. А. В. Скороход.* – Киев, 1973. – P. 56–58.
46. **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – *Santr. liet., angl., rus.* – Bibliogr.: 15 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), p. 71–78, 232.
47. **Об одном** классе сингулярных операторов, связанных с процессами с независимыми приращениями. – *Santr. liet., angl., rus.* – Bibliogr.: 9 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 3 (1973), p. 73–81, 229.
48. **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – *Santr. liet., angl., rus.* – Bibliogr.: 24 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96, 219.

1974

49. **Mutual** information for locally infinitely divisible random processes. – Bibliogr.: 16 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 14, no. 1 (1974), p. 1–6.

50. **Representation** by stochastic integrals of square-integrable martingales. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 14, no. 4 (1974), p. 573–584.
51. **О взаимной** информации для локально безгранично делимых случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 1 (1974), p. 5–11, 223.
52. **О представлении** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69, 233–234.

1975

53. **Characterization** of stochastic processes with conditionally independent increments. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 15, no. 4 (1975), p. 562–567.
54. **Exponential** bound for distribution of locally unbounded divisible processes. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 15, no. 3 (1975), p. 439–443.
55. **On the martingale** approach to statistical problems for stochastic processes with boundary conditions: [pranešimo santrauka] // Third USSR–Japan Symposium on Probability Theory = III советско японский симпозиум по теории вероятностей, Ташкент, 26 августа–3 сентября 1975: тезисы докладов / ред. З. Малявина. – Ташкент, 1975. – [Vol.] 1, p. 39–40.
56. [**Preface**] / В. Grigelionis, А. N. Shiryaev // Труды школы-семинара по теории случайных процессов, Друскининкай, 25–30 ноября 1974 г. = Proceedings of the School-Seminar on the Theory of Random Processes, Druskininkai, November 25–30 1974 / Академия наук Литовской ССР. Институт физики и математики, Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; отв. ред. Б. Григелионис. – Вильнюс, 1975. – Ч. 1, p. [6]; ч. 2, p. [6].
57. **Random** point processes and martingales. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 15, no. 3 (1975), p. 444–453.
58. [**Введение**] / Б. Григелионис, А. Ширяев // Труды школы-семинара по теории случайных процессов, Друскининкай, 25–30 ноября 1974 г. = Proceedings of the School-Seminar on the Theory of Random Processes, Druskininkai, November 25–30 1974 / Академия наук Литовской ССР.

Институт физики и математики, Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; отв. ред. Б. Григелионис. – Вильнюс, 1975. – Ч. 1, р. [5]; ч. 2, р. [5].

59. **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114, 227.
60. **Структура** функционалов от случайных процессов. – Bibliogr.: 60 pavad. // Труды школы-семинара по теории случайных процессов, Друскининкай, 25–30 ноября 1974 г. = Proceedings of the School-Seminar on the Theory of Random Processes, Druskininkai, November 25–30 1974 / Академия наук Литовской ССР. Институт физики и математики, Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; отв. ред. Б. Григелионис. – Вильнюс, 1975. – Ч. 1, р. 71–106.
61. **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60, 241.
62. **Экспоненциальная** оценка для распределений локально безгранично делимых процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 93–99, 227.

1976

63. **On the martingale** approach to statistical problems for stochastic processes with boundary conditions. – Bibliogr.: 16 pavad. // Proceedings of the Third USSR–Japan Symposium on Probability Theory: held in Tashkent, USSR, August 27–September 2, 1975 / eds.: G. Maruyama, J. V. Prokhorov. – Berlin; Heidelberg; New York, 1976. – ISBN 3-540-07995-5 (Berlin); 0-387-07995-5 (New York). – P. 160–180. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 550).
64. **Reduced** stochastic equations of the nonlinear filtering of random processes. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 16, no. 3 (1976), p. 348–358.
65. **Statistical** problems for stochastic processes with boundary conditions. – Bibliogr.: 40 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 16, no. 1 (1976), p. 37–53.
66. **Stochastic** processes in a finite space interval. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 16, no. 2 (1976), p. 181–190.

67. The **structure** of Følmer's measure and some properties of potentials. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 16, no. 4 (1976), p. 543–546.
68. **О редуцированных** стохастических уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 16, Nr. 3 (1976), p. 51–63.
69. **О случайных** процессах в конечном пространственном интервале. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 16, Nr. 2 (1976), p. 51–63, 240.
70. **О статистических** задачах случайных процессов с граничными условиями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 40 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 16, Nr. 1 (1976), p. 63–87, 245.
71. **О структуре** меры Фелмера и некоторых свойствах потенциалов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 16, Nr. 4 (1976), p. 99–103.

1977

72. **Martingale** characterization of random processes by independent increments. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 17, no. 1 (1977), p. 52–60.
73. **On random** processes with conditionally independent increments: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 4 pavad. // Second Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 28–July 3, 1977: abstracts of communications. – Vilnius, 1977. – Vol. 3. – P. 71–73.
74. **Random** point-measures with non-random dual predictable projections // Advances in Applied Probability. – ISSN 0001-8678. – Vol. 9 (1977), p. 439–440.
75. **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86, 212.
76. **Характеризация** и сходимости случайных процессов: [pranešimas]. – Bibliogr.: 13 pavad. // Втора международна лятна школа по теория на вероятностите и математическа статистика, Варна, 1976.: сборник от лекции / Българска академия на науките, Институт по математика и механика с изчислителен център. – София, 1977. – P. 61–86.

1978

77. **Additive** Markov processes. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 18, no. 3 (1978), p. 340–342.
78. **On semimartingales** with values in Euclidean halfspaces: [pranešimo santrauka] / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 9 pavad. // International Symposium on Stochastic Differential Equations, Vilnius, August 28–September 2, 1978: abstracts of communications. – Vilnius, 1978. – P. 34–37.
79. **О марковских** аддитивных процессах. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 18, Nr. 3 (1978), p. 43–47, 213.

1979

80. **Canonical** form and local characteristics of semimartingales. – Bibliogr.: 23 pavad. // Stochastic Control Theory and Stochastic Differential Systems: proceedings of a workshop of the “Sonderforschungsbereich 72 der Deutschen Forschungsgemeinschaft an der Universität Bonn” which took place January 1979 at Bad Honnef / eds.: M. Kohlmann, W. Vogel. – Berlin; New York, 1979. – ISBN 3-540-09480-6 (Berlin); ISBN 0-387-09480-6 (New York). – P. 387–400. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 16).
81. A **martingale** approach to the statistical problems of point processes: [pranešimo santrauka] // 12th European Meeting of Statisticians, Varna, September 3–7, 1979: abstracts. – Varna, 1979. – P. 14.
82. **Semimartingales** with values in \mathbb{R}_+^m / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 19, no. 2 (1979), p. 201–214.
83. **О полумартингалах** со значениями в \mathbb{R}_+^m / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 19, Nr. 2 (1979), p. 61–79, 211.

1980

84. A **martingale** approach to the statistical problems of point processes. – Bibliogr.: [53] pavad. // Scandinavian Journal of Statistics: Theory and Applications. – ISSN 0303-6898. – Vol. 7, no. 4 (1980), p. 190–196.
85. **On semimartingales** with values in Euclidean halfspaces / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 11 pavad. // Stochastic Differential Systems:

Filtering and Control: proceedings of the IFIP-WG 7/1 Working conference, Vilnius, Lithuania, USSR, Aug. 28–Sept. 2, 1978 / ed. B. Grigelionis; [organized by Institute of Mathematics and Cybernetics of the Lithuanian Academy of Sciences and the Steklov Mathematical Institute of the Academy of Sciences of the USSR]. – Berlin; Heidelberg; New York, 1980. – ISBN 3-540-10498-4 (Berlin); ISBN 0-387-10498-4 (New York). – P. 28–37. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 25).

86. **On statistical** problems of stochastic processes with penetrable boundaries / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 14 pavad. // *Mathematical Statistics and Probability Theory: proceedings of the sixth international conference, Wisła (Poland), [7–13 December], 1978* / eds.: W. Klonecki, A. Kozek, J. Rosiński. – New York; Berlin, 1980. – ISBN 0-387-90493-X (New York); ISBN 3-540-90493-X (Berlin). – P. 152–169. – (Lecture Notes in Statistics, ISSN 0930-0325; vol. 2).
87. **Stochastic** processes with penetrable boundaries / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 20, no. 2 (1980), p. 99–108.
88. **О случайных** процессах с проникаемыми границами / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys*. – ISSN 0132-2818. – T. 20, Nr. 2 (1980), p. 27–40, 207.

1981

89. **On stochastic** equations for nonlinear filtering of stochastic processes. – Bibliogr.: 11 pavad. // *Selected Translations in Mathematical Statistics and Probability*. – ISSN 0065-9274. – Vol. 15 (1981), p. 169–179.
90. **On weak** convergence of semimartingales and point processes / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 91 pavad. // *Stochastic Differential Systems: proceedings of the 3rd IFIP-WG 7/1 working conference, Visegrád, Hungary, Sept. 15–20, 1980* / eds.: M. Arató, D. Vermes, A. V. Balakrishnan. – Berlin; Heidelberg; New York, 1981. – ISBN 3-540-11038-0 (Berlin); ISBN 0-387-11038-0 (New York). – P. 61–68. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 36).
91. **Stably** weak convergence of random processes: [pranešimo santrauka] / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 9 pavad. // *Third International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 22–27, 1981: abstracts of communications*. – Vilnius, 1981. – Vol. 3, p. 113–116.

92. **Weak** convergence of semimartingales / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 28 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 21, no. 3 (1981), p. 213–224.
93. **Weak** convergence of stochastic point processes / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 21, no. 4 (1981), p. 297–301.
94. **О слабой** сходимости полумартингалов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 28 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys*. – ISSN 0132-2818. – T. 21, Nr. 3 (1981), p. 9–24.
95. **О слабой** сходимости случайных точечных процессов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys*. – ISSN 0132-2818. – T. 21, Nr. 4 (1981), p. 49–55.
96. **Теория** нелинейного оценивания и полумартингалы: [pranešimas konferencijoje, skirtoje V. I. Romanovskio 100-osioms gimimo metinėms]. – Bibliogr.: 9 pavad. // *Известия Академии наук УзССР. Серия физико-математических наук*. – № 3 (1981), p. 17–22.

1982

97. The **martingale** approach to functional limit theorems / B. I. Grigelionis, K. Kubilyus, R. A. Mikulyavichyus. – Bibliogr.: 26 pavad. // *Russian Mathematical Surveys*. – ISSN 0036-0279. – Vol. 37, no. 6 (1982), p. 41–54.
98. ***New** criteria of relative compactness of sequences of probability measures / B. I. Grigelionis, V. A. Lebedev. – Bibliogr.: 24 pavad. // *Russian Mathematical Surveys*. – ISSN 0036-0279. – Vol. 37, no. 6 (1982), p. 31–40.
99. **On robustness** of the nonlinear estimators of random processes / B. Grigelionis, R. Mikulevičius: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 7 pavad. // *IV USSR–Japan Symposium on Probability Theory and Mathematical Statistics, Tbilisi, August 23–29, 1982: abstracts of communications* / eds.: O. A. Glonti, N. V. Elbakidze... [et al.]. – Tbilisi, 1982. – Vol. 1. – P. 242–243.
100. **Robustness** in the theory of nonlinear filtration / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 7 pavad. // *Lithuanian Mathematical Journal*. – ISSN 0363-1672. – Vol. 22, no. 4 (1982), p. 365–371.
101. **Stochastic** non linear filtering equations and semimartingales: [pranešimas]. – Bibliogr.: 28 pavad. // *Nonlinear Filtering and Stochastic Control: proceedings of the 3rd 1981 session of the Centro Internazionale Matematico Estivo (C.I.M.E.), held at Cortona, July 1–10, 1981* / eds.: S. K. Mitter, A. Moro. – Berlin; Heidelberg; New York, 1982. – ISBN 3-540-11976-0 (Berlin);

- 0-387-11976-0 (New York). – P. 63–99. – (Lecture Notes Mathematics; vol. 972).
102. **Мартигальный** подход к функциональным предельным теоремам / Б. И. Григелионис, К. Кубилиус, Р. А. Микулявичюс. – Bibliogr.: 26 pavad. // Успехи математических наук. – ISSN 0042-1316. – Т. 37, вып. 6 (1982), p. 39–51.
103. **Новые** критерии относительной компактности последовательностей вероятностных мер / Б. И. Григелионис, В. А. Лебедев. – Bibliogr.: 24 pavad. // Успехи математических наук. – ISSN 0042-1316. – Т. 37, вып. 6 (1982), p. 29–37.
104. **Робастность** в теории нелинейной фильтрации / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 7 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 22, Nr. 4 (1982), p. 37–45.

1983

105. **Марковские** процессы: учебное пособие. – Bibliogr.: 5 pavad. – Рига: Латвийский государственный университет им. П. Стучки, 1983. – 75 p.
106. **On contiguity** and weak convergence of probability measures / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 30 pavad. // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth USSR–Japan symposium, held at Tbilisi, USSR, August 23–29, 1982 / eds.: K. Itô, J. V. Prokhorov. – Berlin; Heidelberg; New York; Tokyo, 1983. – ISBN 3-540-12718-6 (Berlin); 0-387-12718-6 (New York). – P. 177–194. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 1021).
107. **On weak** convergence to random processes with boundary conditions / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 11 pavad. // Nonlinear Filtering and Stochastic Control: proceedings of the 3rd 1981 Session of the Centro Internazionale Matematico Estivo (C.I.M.E.), held at Cortona, July 1–10, 1981 / eds.: S. K. Mitter, A. Moro. – Berlin; Heidelberg; New York, 1983. – ISBN 3-540-11976-0 (Berlin); 0-387-11976-0 (New York). – P. 260–275. – (Lecture Notes in Mathematics; vol. 972).
108. **Stochastic** evolution equations and densities of the conditional distributions: [pranešimas] / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 17 pavad. // Theory and Application of Random Fields: proceedings of the IFIP-WG 7/1 Working conference held under the joint auspices of the Indian Statistical Institute, Bangalore, India, January 1982 / ed. G. Kallianpur. – Berlin; Heidelberg; New York, 1983. – P. 49–88. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 49). – ISBN 3-540-12232-X (Berlin); ISBN 0-387-12232-X (New York).

109. **Об устойчивости** слабой сходимости полумартингалов и точечных процессов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. angl. – Bibliogr.: 21 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 28, вып. 2 (1983), p. 320–332.

1984

110. **Invariance** principles in mathematical statistics / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 40 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 24, no. 3 (1984), p. 246–256.
111. **On diffusion** approximations in queueing theory / B. Grigelionis, R. Mikulevičius: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 21 pavad. // Fundamentals of Teletraffic Theory: proceedings of the third international seminar on teletraffic theory, Moscow, June 20–26, 1984 / International Advisory Council of International Teletraffic congresses, Institute for Problems of Information Transmission of the USSR Academy. – Moscow, 1984. – P. 147–158.
112. **On stably** weak convergence of semi-martingales and of point processes / B. Grigelionis, R. Mikulyavichus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 28, no. 2 (1984), p. 337–350.
113. **Stochastiniai** desningumai it jų taikymas // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1984, Nr. 9, p. 18–19.
114. **О принципах** инвариантности в математической статистике / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 40 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 24, Nr. 3 (1984), p. 105–119.
115. **О функциональных** предельных теоремах вероятностной теории чисел / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 24, Nr. 2 (1984), p. 72–81.
116. ***Стохастический** анализ и уравнения математической физики // Труды 2-ой научной школы по применению топологии и римановой геометрии в физике, Друскининкай, 1983. – Друскининкай, 1984. – P. 37–47.

1985

117. **Multiple** random time changes of semimartingales. – Bibliogr.: 10 pavad. // Statistics and Control of Stochastic Processes: Steklov seminar, 1984 / eds.: N. V. Krylov, R. Sh. Liptser, A. A. Novikov. – New York, 1985. –

ISBN 0-911575-18-9. – P. 167–178. – (Translation series in mathematics and engineering).

118. **On the functional** limit theorems / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 31 pavad. // *Stochastic Space-Time Models and Limit Theorems* / eds.: L. Arnold, P. Kotelenez. – Dordrecht, 1985. – ISBN 90-277-2038-X. – P. 191–215. – (Mathematics and its Applications, ISSN 0921-3791).
119. **Strong** and weak solutions of stochastic evolution equations: [pranešimo santrauka] / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Fourth International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 24–29, 1985: abstracts of communications = Четвёртая международная Вильнюсская конференция по теории вероятностей и математической статистике, Вильнюс, 24–29 июня 1985: тезисы докладов.* – Vilnius, 1985. – Т. 4: (A–Z). – P. 103–105.
120. **Weak** solutions of stochastic evolution equations // *Stochastic Differential Systems: Filtering and Control: proceedings of the IFIP-WG 7/1 working conference, Marseille-Luminy, France, March 12–17, 1984* / eds.: M. Metivier, E. Pardoux. – Berlin; Heidelberg; New York, 1985. – ISBN 3-540-15176-1 (Berlin); ISBN 0-387-15176-1 (New York). – P. 43–54. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 69).

1987

121. **On Stochastic** Evolution Equations / Institute of Mathematics and Cybernetics, Lithuanian Academy of Sciences, University of Vilnius, Research Center Bielefeld–Bochum–Stochastics, University of Bielefeld: [preprintas Nr. 259]. – Bielefeld: BiBoS, 1987. – 40 p. – Bibliogr.: p. 31–40 (99 pavad.).
122. **Weak** solutions of the stochastic evolution equations and invariance principles / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: [35] pavad. // *Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth Vilnius conference, Vilnius, 24–29 June, 1985.* – ISBN 90-6764-067-0. – Utrecht, 1987. – Vol. 1, p. 513–522.
123. **Функциональные** предельные теоремы для сильно нагруженных систем массового обслуживания. 1 / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Bibliogr.: 18 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – Т. 27, Nr. 3 (1987), p. 441–454.
124. **Функциональные** предельные теоремы для сильно нагруженных систем массового обслуживания. 2 / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – *Santr. liet., angl.* // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – Т. 27, Nr. 4 (1987), p. 660–673.

1989

125. **Hellinger** integrals and Hellinger processes for solutions of martingale problems: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 3 pavad. // Fifth International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 26–July 1, 1989: abstracts of communications = Пятая международная Вильнюсская конференция по теории вероятностей и математической статистике, Вильнюс, 26 июня–1 июля, 1989: тезисы докладов = Penktoji Vilniaus tarptautinė tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencija, Vilnius, 1989 birželio 26–liepos 1: pranešimų tezės. – Vilnius, 1989. – Т. 1: (A–L). – P. 181–182.
126. **О функциональных** предельных теоремах теории массового обслуживания / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Bibliogr.: 5 pavad. // Статистика и управление случайными процессами: сборник статей / Академия наук СССР, Математический институт им. В. А. Стеклова; под ред. А. Н. Ширяева. – Москва, 1989. – ISBN 5-02-000013-2. – P. 37–402.

1990

127. **Book** review: [recenzija]. – Bibliogr.: 8 pavad. – Rec. kn.: Jacod J., Shiryaev A. N. Limit theorems for stochastic processes. – Berlin; New York: Springer-Verlag, 1987. – ISBN 3-540-17882-1 // Stochastics and Stochastics Reports. – ISSN 1045-1129. – Vol. 33 (1990), p. 91–95.
128. **Hellinger** integrals and Hellinger processes for solutions of martingale problems. – Bibliogr.: 11 pavad. // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fifth Vilnius conference, June 25–July 1, 1989. – ISBN 90-6764-128-6. – Vilnius; Utrecht, 1990. – Vol. 1, p. 446–454.
129. **Preface** / B. Grigelionis, Yu. V. Prokhorov, V. V. Sazonov, V. Statulevicius // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fifth Vilnius conference, June 25–July 1, 1989. – ISBN 90-6764-128-6. – Vilnius; Utrecht, 1990. – Vol. 1, p. VII.

1991

130. **Hellinger** integrals and Hellinger processes for solutions of martingale problems. – Bibliogr.: 11 pavad. // Random Partial Differential Equations: proceedings of the conference held at the Mathematical Research Institute at Oberwolfach, Black Forest, November 19–25, 1989 / eds.: U. Hornung... [et al.]. – Basel, 1991. – ISBN 3-7643-2688-3. – P. 95–106. – (International series of numerical mathematics; vol. 102).

131. **On statistical** inference for stochastic processes with boundaries. – Bibliogr.: 7 pavad. // *Stochastic Processes and Related Topics* / eds.: M. Dozzi, H. J. Engelbert, D. Nualart. – Berlin, 1991. – ISBN 3-05-501262-3. – P. 69–74. – (Mathematical research, ISSN 0138-3019; vol. 61).

1992

132. **Additive** arithmetic functions and processes with independent increments. – Santr. angl. – Bibliogr.: [25] pavad. // *Analytic and Probabilistic Methods in Number Theory: proceedings of the international conference in honour of J. Kubilius, Palanga, Lithuania, 24–28 September 1991* / eds.: F. Schweiger, E. Manstavicius. – Vilnius; Utrecht; Tokyo, 1992. – ISBN 90-6764-094-8. – P. 211–221. – (New Trends in Probability and Statistics; vol. 2).

1993

133. **Conditionally** exponential families of Markov additive processes: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 6 pavad. // *Sixth International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 28–July 3, 1993: abstracts of communications = Šeštoji Vilniaus tarptautinė tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencija, Vilnius, 1993 birželio 28–liepos 3: pranešimų tezės.* – Vilnius, 1993. – T. 1: (A–L). – P. 123.
134. **On Hellinger** transforms for solutions of martingale problems. – Bibliogr.: 10 pavad. // *Stochastic Processes: a festschrift in honour of Gopinath Kallianpur* / eds.: S. Cambanis, J. K. Ghosh, R. L. Karandikar, P. K. Sen. – New York; Berlin, 1993. – ISBN 0-387-97921-2 (New York); ISBN 3-540-97921-2 (Berlin). – P. 107–116.
135. **On Lundberg** inequalities in a Markovian environment. – Bibliogr.: 13 pavad. // *Stochastic Processes and Optimal Control: lectures presented at the 9th Winterschool on Stochastic Processes and Optimal Control, held in Friedrichroda, Germany, March 1–7, 1992* / eds.: H. J. Engelbert, I. Karatzas, M. Röckner. – Amsterdam, 1993. – ISBN 2-88124-927-2. – P. 83–94. – (Stochastics monographs, ISSN 1045-1129; vol. 7).
136. **Two-sided** Lundberg inequalities in a Markovian environment. – Santr. liet. – Bibliogr.: 16 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – T. 33, Nr. 1 (1993), p. 30–41; *Lithuanian Mathematical Journal.* – ISSN 0363-1672. – Vol. 33, no. 1 (1993), p. 23–32.

1994

137. **Conditionally** exponential families and Lundberg exponents of Markov additive processes. – Bibliogr.: [34] pavad. // *Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the sixth Vilnius conference, Vilnius, Lithuania, June 28–July 3, 1993.* – Vilnius; Utrecht, 1994. – ISBN 90-6764-178-2. – P. 337–350.
138. **Otto** Folko įnašas į Lietuvos matematikos raidą. – Bibliogr.: [4] pavad. – (Matematika ir informatika) // *Lietuvių katalikų mokslo akademijos metraštis / Lietuvių katalikų mokslo akademija*; red. kolegija: J. Boruta, A. Kučinskaitė, G. Uždavinyš, I. Uždavinyš. – Vilnius, 1994. – ISBN 9986-592-06-2. – [T.] 8, p. 405–408.
139. **Preface** / B. Grigelionis, J. Kubilius, H. Pragarauskas, V. Statulevičius // *Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the sixth Vilnius conference, Vilnius, Lithuania, June 28–July 3, 1993.* – Vilnius; Utrecht, 1994. – ISBN 90-6764-178-2. – P. [IX].

1995

140. **On statistical** Manifolds of Solutions of Martingale Problems: [preprintas]. – Bibliogr.: 14 pavad. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1995. – 13 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 1).
141. **On statistical** manifolds of solutions of martingale problems. – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 14 pavad. // *Lietuvos matematikos rinkinys.* – ISSN 0132-2818. – T. 35, Nr. 4 (1995), p. 456–468; *Lithuanian Mathematical Journal.* – ISSN 0363-1672. – Vol. 35, no. 4 (1995), p. 363–372.
142. **Tiesinių** operatorių pusgrupių Helingerio transformacijos. – Bibliogr.: 8 pavad. // *Lietuvių katalikų mokslo akademijos suvažiavimo darbai / Lietuvių katalikų mokslo akademija.* – Vilnius, 1995. – T. 15: Penkioliktasis LKMA suvažiavimas, 1991 m. birželio 9–16 d. – P. 733–738.

1996

143. **Mixed** Exponential Processes: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1996. – 23 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 7). – Bibliogr.: p. 22–23 (19 pavad.).
144. **Evolution** equations in the theory of statistical manifolds. – Bibliogr.: 19 pavad. // *Stochastic Analysis and Applications: fifth Gregynog symposium, Gregynog, 9–14 July, 1995 / eds.: A. Truman, K. D. Elworthy, I. M. Davies.* – Singapore, 1996. – ISBN 981-02-2560-1. – P. 236–248.

145. **Lundberg**-type stochastic processes. – Bibliogr.: 20 pavad. // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the Euler Institute seminars dedicated to the memory of Kolmogorov, St. Petersburg, Russia, March 2–April 23, 1993 / eds.: I. A. Ibragimov, A. Yu. Zaitsev. – Amsterdam, 1996. – ISBN 2-919875-14-0. – P. 167–176.
146. **On the asymptotic** behaviour [behavior] of mixed Poisson processes. – Santr. liet. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 36, Nr. 4 (1996), p. 435–440; Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 36, no. 4 (1996), p. 347–351.

1998

147. **Processes** of Meixner Type: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1998. – 12 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 18). – Bibliogr.: p. 12 (19 pavad.).
148. **On mixed** exponential processes and martingales – Santr. liet. – Bibliogr.: 23 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 38, Nr. 1 (1998), p. 59–74; Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 38, no. 1 (1998), p. 46–58.
149. **On mixed** Poisson processes and martingales. – Bibliogr.: [29] pavad. // Scandinavian Actuarial Journal. – ISSN 0346-1238. – No. 1 (1998), p. 81–88.

1999

150. **Asymptotic** expansions in the compound Poisson limit theorem. – Santr. angl. – Bibliogr.: 20 pavad. // Acta Applicandae Mathematicae. – ISSN 0167-8019. – Vol. 58, no. 1/3 (1999), p. 125–134.
151. **On two-sided** Lundberg inequalities // Probability Analysis of Rare Events: theory and problems of safety, insurance and ruin (RareEvents'99): proceedings of the international conference, Jurmala, June 28–July 3, 1999 / eds.: V. V. Kalashnikov, A. M. Andronov. – Riga, 1999. – P. 23–28.
152. **Processes** of Meixner type. – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 19 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 39, Nr. 1 (1999), p. 40–51; Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – T. 39, Nr. 1 (1999), p. 33–41.
153. **Предельные** теоремы для случайных процессов; мартингальные методы (limit theorems for stochastic processes; martingale methods). – Bibliogr.: 10 pavad. // Вероятность и математическая статистика: энциклопедия / гл. ред. Ю. В. Прохоров; ред. коллегия: В. И. Битюцков, А. А. Боровков,

Б. В. Гнеденко, И. А. Ибрагимов, А. Н. Колмогоров, В. С. Пугачев, Б. А. Севастьянов, Я. Г. Синай, А. В. Скороход, В. А. Статулявичюс, А. Н. Ширяев; научно-редакц. совет: С. А. Айвазян, ... Б. И. Григелионис и др. – Москва, 1999. – ISBN 5-85270-265-X. – P. 504–505.

2000

154. **Generalized** z -Distributions and Related Stochastic Processes: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2000. – 20 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 22). – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 31 pavad.
155. **On Generalized** z -Distributions: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2000. – 11 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 24). – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 34 pavad.
156. **Mixed** exponential processes. – Santr. angl. – Bibliogr.: 21 pavad. // Skorokhod's Ideas in Probability Theory / eds.: V. Korolyuk, N. Portenko, H. Syta. – Kyiv, 2000. – ISBN 966-02-1682-3. – P. 152–171. – (Proceedings of the Institute of Mathematics of the National Academy of Sciences of Ukraine; vol. 32).

2001

157. **On Point** Measures of ε -Upcrossings for H -Diffusions: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2001. – 9 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 25). – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: [12] pavad.
158. **Generalized** z -Distributions and Related Stochastic Processes. – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 31 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 41, Nr. 3 (2001), p. 303–319; Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 41, no. 3 (2001), p. 239–251.
159. **On statistical** experiments observing H -diffusions. – Santr. liet. – Bibliogr.: 8 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISBN 9986-680-21-2. – T. 41, spec. Nr.: Lietuvos matematikų draugijos XLII konferencijos mokslo darbai (2001). – P. 158–164.

2002

160. An **Analogue** of Gnedenko's Theorem for Stationary Diffusions: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2002. – 11 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 27). – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 16 pavad.

161. *The **Finiteness** of Moments of a Stochastic Exponential: [preprintas] / B. Grigelionis, V. Mackevičius. – Vilnius: Vilniaus universitetas, 2002. – 20 p. – (Preprintas / Vilniaus universitetas. Matematikos ir informatikos fakultetas; Nr. 35).
162. An **analogue** of Gnedenko's theorem for stationary diffusions // Theory of Stochastic Processes, – ISSN 0321-3900. – Vol. 8(24), no. 1/2 (2002), p. 119–126.
163. **On generalized** z -diffusions. – Bibliogr.: 35 pavad. // Stochastic Processes and Related Topics: proceedings of the 12th Winter school, Siegmundsburg, Germany, 27 February–4 March, 2000 / eds.: R. Buckdahn, H.-J. Engelbert, M. Yor. – London; New York, 2002. – ISBN 0-415-29883-0. – P. 155–169.
164. **On information** processes in statistical experiments with distributed observations: [pranešimo santrauka]. – Bibliogr.: 6 pavad. // 8th International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 23–29, 2002: abstract of communications = 8-oji tarptautinė Vilniaus tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencija: tezių rinkinys / compilers: K. Kubilius... [et al.]. – Vilnius, 2002. – ISBN 9955-491-18-3. – P. 109.

2003

165. **On the Self-Decomposability** of Euler's Gamma Function: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2003. – 13 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 28). – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 15 pavad.
166. The **finiteness** of moments of a stochastic exponential / B. Grigelionis, V. Mackevičius. – Bibliogr.: [13] pavad. // Statistics & Probability Letters. – ISSN 0167-7152. – Vol. 64, no. 3 (2003), p. 243–248.
167. **On information** processes in statistical experiments with distributed observations // Acta Applicandae Mathematicae. – ISSN 0167-8019. – Vol. 78, no. 1/3 (2003), p. 155–163.
168. **On point** measures of ε -upcrossings for stationary diffusions. – Bibliogr.: [13] pavad. // Statistics & Probability Letters. – ISSN 0167-7152. – Vol. 61, no. 4 (2003), p. 403–410.
169. **On the self-decomposability** of Euler's Gamma function. – Santr. angl. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 43, no. 3 (2003), p. 295–305.
170. **О саморазложимости** гамма-функции Эйлера. – Santr. rus., liet., angl. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 43, Nr. 3 (2003), p. 359–370.

2004

171. **On Pólya** Mixtures of Multivariate Gaussian Distributions: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2004. – 7 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 33). – Santr. angl. – Bibliogr.: 9 pavad.
172. **Extreme** value theory using power normalization. // The XXIV International Seminar on Stability Problems for Stochastic Models, Jurmala, Latvia, September 10–17, 2004: transactions / eds.: A. Andronov, P. Bocharov, V. Korolev. – Riga, 2004. – ISBN 9984-668-74-6. – P. 43–47.
173. **On the extreme**-value theory for stationary diffusions under power normalization. – Santr. angl. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 44, no. 1 (2004), p. 36–46.
174. **О теории** экстремальных значений для стационарных диффузионных процессов при степенной нормировке. – Santr. rus., liet., angl. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 44, Nr. 1 (2004), p. 44–56.

2005

175. **Limit** theorems for record values using power normalization: [preprintas]. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2005. – 8 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 34). – Santr. liet. – Bibliogr.: 8 pavad.

MOKSLO POPULIARIEJI DARBAI

1964

176. **Matematika** technikoje ir ekonomikoje // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1964, Nr. 9, p. 21–22.

1972

177. **Apie** matematiko profesiją // Auksinė varpa. – Pakruojis, 1972, bal. 22 (Nr. 49), p. 2.

1973

178. **Международная** конференция по теории вероятностей и математической статистике // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 18, вып. 4 (1973), p. 886.

1974

179. **Apie** matematiko darbą. – (Renkantis profesiją) // Kibirkštis. – Plungė, 1974, bal. 13 (Nr. 44), p. 3.

1977

180. **Вторая** вильнюсская конференция по теории вероятностей и математической статистике // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 22, вып. 4 (1977), p. 902.
181. **Работы** по теории вероятностей и математической статистике: [dėl svarbiausios Lietuvos matematikų darbų krypties] / В. А. Статулявичюс, Б. И. Григелёнис // Вестник АН СССР. – ISSN 0002-3442. – № 9 (1977), p. 28–31.

1978

182. **Tarptautinis** matematikø simpoziumas Vilniuje. – Iliustr. // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1978, Nr. 12, p. 2.

1985

183. **Kas** paklūsta tikimybių dėsniams: [apie 4-ąją Vilniaus tarptautinę tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferenciją] / V. Statulevicius, B. Grigelionis // Tiesa. – 1985, birž. 23.

1988

184. **Plačiašakis** Lietuvos matematikos medis / interviu su LTSR Mokslų akademijos akademiku Broniumi Grigelioniu; [kalbino] T. Daščiorienė. – Portr. // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1988, Nr. 5, p. 2–3.
185. **Profesorius** Bronius Grigelionis: [interviu] / kalbino Irena Tiškutė. – Portr. – (Žvilgsnis į 1988-uosius: kardiochirurgija, matematika, architektūra [pasiakymai]) // Vakarinės naujienos. – 1988. saus. 9, p. 1. – Tas pats laikr. rus.

1989

186. **Akademikas** Bronius Grigelionis: [apmąstymas po Lietuvos mokslo draugijos steigiamojo suvažiavimo]. – Portr. – (Neturtingoje valstybėje nėra turtingo mokslo: apmąstymai po suvažiavimo) // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1989, Nr. 12, p. 5.
187. **Atkurkime** mokslo prestižą: Lietuvos mokslininkų sąjungos iniciatyvinės grupės kreipimasis į Lietuvos mokslininkus / I. Eitminavičiūtė, B. Grigelionis, B. Juodka, G. Juozapavičiūs, D. Kirvelis, B. Kuzmickas, I. Lukšaitė, E. Nekrašas, A. Ramonas, A. Sakalas, E. Vilkas // Tiesa. – 1989, vas. 3, p. 3.

1990

188. **Ties** posūkiu: [dėl mokslo institutų santykių su aukštosiomis mokyklomis ruošiant jaunuosius mokslininkus] // Mokslo Lietuva. – ISSN 1392-7191. – 1990, lapkritis (Nr. 13), p. 5.
189. **Vytautas** Statulevichius: (on his 60th birthday) / J. Kubilius, B. Grigelionis, V. Paulauskas, L. Saulis // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 35, no. 3 (1990), p. 537–540.
190. **Витаутас** Антанович Статулевичюс: (к шестидесятилетию со дня рождения) / Й. Кубилиус, Б. Григелионис, В. Паулаускас, Л. Саулис // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 35, вып. 3 (1990), p. 541–542.

1991

191. **Kokia** bus Lietuvos mokslo taryba? – Portr.: [trumpi biografiniai duomenys]. – (Mintimis dalinasi LMS remiami kandidatai) // Mokslo Lietuva. – ISSN 1392-7191. – 1991, spalio (Nr. 18), p. 5.

1994

192. **Viena** mokslinė kelionė / [Broniaus Grigelionio interviu dienraščiui „Draugas“]. – Iliustr. // Draugas: išeivijos lietuvių dienraštis. – Chicago, Il., 1994, saus. 18 (vol. 85, no. 4), p. 3.

1996

193. **Netiesinės** analizės specialistai buriasi: iš kongreso Atėnuose sugrįžus // Mokslo Lietuva. – ISSN 1392-7191. – 1996, rugs. 25 (Nr. 16), p. 2.

1998

194. **Iš Getingeno** į Pasvalį. – Iliustr. // Mes esam šiaurės krašto'98: kultūros atminties almanachas / sudarė ir parengė V. Braziūnas. – Vilnius, 1998. – ISBN 9986-442-54-0. – P. 234–240. – (Pasvalio rajono savivaldybės almanachas; Nr. 2).

1999

195. **Tėviškė**. – Iliustr. // Šiaurietiški atsivėrimai: krašto kultūros, istorijos laikraštis. – ISSN 1392-6810. – Pasvalys, 1999, balandis (Nr. 3), p. 9.

2001

196. **Žemelio** fenomenas: [pasisakymas]. – Portr. – (Prisiminimai apie [Lietuvos jaunųjų matematikų] olimpiadas) // Alfa plus omega. – ISSN 1648-2409. – 2001, Nr. 1, p. 9–19.

2002

197. **Borisas** Gnedenka ir Lietuvos matematika: (gimimo 90-mečiui) // Alfa plus omega. – ISSN 1648-2409. – 2002, Nr. 2, p. 20–22.
198. **Brangusis** Mokytojau, ... / sveikina Lietuvos mokslų akademijos matematikai: Bronius Grigelionis, Leonas Saulis, Bronius Riauba, Bronius Kvedaras ir kt. – (85 – profesoriui Petriui Katiliui) // Katilienė T. Petras Katilius. – Vilnius: Mažoji Evelina, 2002. – ISBN 9955-9310-2-7. – P. 231.
199. **Urnu** schemas ir baigtinės Markovo grandinės. – Bibliogr.: 4 pavad. // Jaunajam matematikui. – D. 2: 1999–2001 metų Lietuvos jaunųjų matematikų mokyklos užduotys ir jų sprendimai / sudarė: A. Apynis, E. Stankus, J. Šinkūnas. – Vilnius. 2002. – ISBN 9955-476-06-0. – P. 63–79.

200. **Užaugęs** Pasvalio krašte: apie prof. Vyta Tamošiūną. – Portr. // Profesorius Vytas Tamošiūnas: [gyvenimas, darbai, pamąstymai, bibliografija] / sudaryt. A. Liekis. – Vilnius, 2002. – ISBN 9986-795-15-2. – P. 283. – (Lietuvos mokslas = Science and arts of Lithuania, ISSN 1392-4044; kn. 38).

2005

201. **Atsigrežiant** atgal į pragyventą laikmetį... – Portr. // Akademikas Bronius Grigelionis / sudaryt. A. Apynis. – Iliustr. – Bibliogr.: p. 160–175 (109 pavad.). – Vilnius: Danieliaus leidykla, 2005. – 175 p. – ISBN 9955-476-34-6. – P. 3.
202. **Kad** ir kaip apibūdintume matematiką...: [faksimilė] // Akademikas Bronius Grigelionis / sudaryt. A. Apynis. – Iliustr. – Bibliogr.: p. 160–175 (109 pavad.). – Vilnius: Danieliaus leidykla, 2005. – 175 p. – ISBN 9955-476-34-6. – P. 2.

REDAKTORIUS IR SUDARYTOJAS

203. **Lietuvos** matematikos rinkinys / Lietuvos matematikų draugija, Matematikos ir informatikos institutas, Vilniaus universitetas. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1973–2004. – ISSN 0132-2818. – Redakcinės kolegijos narys: T. 13–T. 29. – 1973–1989; redaktoriaus pavaduotojas: T. 29–T. 44. – 1989–2004.
204. **Nonlinear** Analysis: modeling and control / Institute of Mathematics and Informatics, Lithuanian Association of Nonlinear Analysts (LANA) = Netiesiniai procesai: modeliavimas ir valdymas. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1997. – [Vol.] 1. – Redaktorių tarybos narys. – ISSN 1392-3625.
205. **Nonlinear** analysis: modeling and control / Lithuanian Association of Nonlinear Analysts (LANA); ed. M. Sapagovas. – Vilnius: Institute of Mathematics and Informatics, 1998–2005. – ISSN 1392-5113. – Redaktorių tarybos narys: [Vol.] 2. – 1998; [vol.] 3. – 1998; [vol.] 4. – 1999; [vol.] 5. – 2000; vol. 6, no. 1–2. – 2001; vol. 7, no. 1–2. – 2002; vol. 8, no. 1–2. – 2003; vol. 9, no. 1–4. – 2004; vol. 10, no. 1–4. – 2005.
206. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth Vilnius conference, Vilnius, USSR, June 24–29, 1985 / eds.: Yu. V. Prohorov, V. Statulevicius, V. V. Sazonov, B. Grigelionis. – Utrecht: VNU Science Press, 1987. – Vol. 1. – IX, 574 p. – ISBN 90-6764-067-0. – Bendras ISBN 90-6764-069-7.
207. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth Vilnius conference, Vilnius, USSR, June 24–29, 1985 / eds.: Yu. V. Prohorov, V. Statulevicius, V. V. Sazonov, B. Grigelionis. – Utrecht: VNU Science Press, 1987. – Vol. 2. – XI, 705 p. – ISBN 90-6764-069-7. – Bendras ISBN 90-6764-069-7.
208. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fifth Vilnius conference, June 25–July 1, 1989 / eds.: B. Grigelionis, Yu. V. Prochorov, V. V. Sazonov, V. Statulevicius. – Vilnius: Mokslas; Utrecht: VSP, 1990. – Vol. 1. – VIII, 646 p. – ISBN 90-6764-128-6. – Bendras ISBN 90-6764-130-8.
209. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fifth Vilnius conference, June 25–July 1, 1989 / eds.: B. Grigelionis, Yu. V. Prochorov, V. V. Sazonov, V. Statulevicius. – Vilnius: Mokslas; Utrecht: VSP, 1990. – Vol. 2. – VI, 616 p. – ISBN 90-6764-129-4. – Bendras ISBN 90-6764-130-8.
210. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the sixth Vilnius conference, Vilnius, Lithuania, June 28–July 3, 1993 / eds.: B. Grigelionis, J. Kubilius, H. Pragarauskas, V. Statulevicius. – Vilnius: TEV, Utrecht: VSP, 1994. – X, 742 p. – ISBN 90-6764-178-2.

211. **Probability** Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the seventh Vilnius conference, Vilnius, Lithuania, August 12–18, 1998 / eds.: B. Grigelionis, J. Kubilius, V. Paulauskas, H. Pragarauskas, R. Rudzkis, V. Statulevicius. – Vilnius: TEV; Utrecht: VSP, 1999. – X, 742 p. – ISBN 9986-546-72-9 (TEV), ISBN 90-6764-313-0 (VSP).
212. **Stochastic** Differential Systems: Filtering and Control: proceedings of the IFIP-WG 7/1 working conference, Vilnius, Lithuania, USSR, Aug. 28–Sept. 2, 1978 / ed. by B. Grigelionis; [organized by Institute of Mathematics and Cybernetics of the Lithuanian Academy of Sciences and the Steklov Mathematical Institute of the Academy of Sciences of the USSR]. – Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 1980. – IX, 363 p. – (Lecture Notes in Control and Information Sciences, ISSN 0170-8643; vol. 25). – ISBN 3-540-10498-4 (Berlin); ISBN 0-387-10498-4 (New York).
213. **Užaugau** Pasvaly / sud.: A. Apynis, B. Grigelionis, G. Jusaitienė, J. Pribušauskaitė; red. J. Pribušauskaitė. – Vilnius: Danielius, 1997. – 652 p.: iliustr., lent. – ISBN 9986-442-46-X.
214. **Užaugau** Pasvaly / sud.: A. Apynis, B. Grigelionis, G. Jusaitienė, J. Pribušauskaitė; red. J. Pribušauskaitė. – 2-as leid., patais. – Vilnius: Danielius, 1998. – 626 p.: iliustr., lent. – ISBN 9986-442-56-7.
215. **Visuotinė** lietuvių enciklopedija / Mokslinė redakcinė taryba:... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: Mokslo ir enciklopedijų leidybos institutas, 2001–2005. – T. 1–8. – ISBN 5-420-01486-6.
216. **Асимптотический** анализ статистик = Statistikų asimptotinė analizė = Asempnotic analysis of statistics: материалы к семинару при Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР “Применение теории вероятностей и математической статистики” / Институт математики и кибернетики АН Литовской ССР; под ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Ин-т математики и кибернетики АН ЛитССР, 1979. – 113 p. – (Применение теории вероятностей и математической статистики; вып. 2 = Tikimybių teorijos ir matematinės statistikos taikymas; leid. 2 = Application of probability theory and mathematical statistics; vol. 2). – Santr. liet., angl. str. gale. – Bibliogr. str. gale.
217. **Асимптотические** разложения вероятностных распределений = Tikimybių pasiskirstymų asimptotiniai skleidiniai = Asempnotic expansions for probability distributions: материалы к семинару при Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР “Применение теории вероятностей и математической статистики” / Институт математики и кибернетики АН Литовской ССР, Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; под ред. Б. Григелионис. – Вильнюс:

- Ин-т математики и кибернетики АН ЛитССР, 1980. – 150 р. – (Применение теории вероятностей и математической статистики; вып. 3 = Tikimybių teorijos ir matematinės statistikos taikymas; leid. 3 = Application of probability theory and mathematical statistics; vol. 3). – Santr. liet., angl. str. gale – Bibliogr. str. gale.
218. **Вероятность** и математическая статистика: энциклопедия / гл. ред. Ю. В. Прохоров; ред. коллегия: В. И. Битюцков, А. А. Боровков, Б. В. Гнеденко, И. А. Ибрагимов, А. Н. Колмогоров, В. С. Пугачев, Б. А. Севастьянов, Я. Г. Синай, А. В. Скороход, В. А. Статулявичюс, А. Н. Ширяев; научно-редакт. совет: С. А. Айвазян, ... Б. И. Григелионис и др. – Москва: Большая Российская энциклопедия, 1999. – 910 р. – Bibliogr.: p. 505 (10 pavad). – ISBN 5-85270-265-X.
219. **Математические** методы в контроле качества и в теории надежности = Matematiniai metodai kokybės kontrolėje ir patikimumo teorijoje = Mathematical methods in the quality control and reliability theory: материалы к семинару при Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР “Применение теории вероятностей и математической статистики” / Институт математики и кибернетики АН Литовской ССР, Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; под ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Ин-т математики и кибернетики АН ЛитССР, 1983. – 163 р. – (Применение теории вероятностей и математической статистики; вып. 5 = Tikimybių teorijos ir matematinės statistikos taikymas; leid. 5 = Application of probability theory and mathematical statistics; vol. 5). – Santr. liet., angl. str. gale – Bibliogr. str. gale.
220. **Применение** математических методов в контроле качества и надежности = Matematikos metodų taikymas kokybės kontrolėje ir patikimumo teorijoje = An application of mathematical methods in control and reliability: материалы к семинару при Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР “Применение теории вероятностей и математической статистики” / Институт математики и кибернетики АН Литовской ССР, Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса, Московской высшее техническое училище им. В. Э. Баумана; под ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Ин-т математики и кибернетики АН ЛитССР, 1981. – 161 р. – (Применение теории вероятностей и математической статистики; вып. 4 = Tikimybių teorijos ir matematinės statistikos taikymas; leid. 4 = Application of probability theory and mathematical statistics; vol. 4). – Santr. liet., angl. str. gale – Bibliogr. str. gale.
221. **Применение** методов математической статистики в производстве = Matematinės statistikos metodų taikymas gamyboje = Application of mathematical statistics methods in production: материалы к семинару при

Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР “Применение теории вероятностей и математической статистики” / Институт математики и кибернетики АН Литовской ССР; ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Ин-т математики и кибернетики АН ЛитССР, 1988. – 78 р. – (Применение теории вероятностей и математической статистики; вып. 7 = Tikimybių teorijos ir matematinės statistikos taikymas; leid. 7 = Application of probability theory and mathematical statistics; vol. 7). – Santr. liet., angl. str. gale – Bibliogr. str. gale.

222. **Труды** школы-семинара по теории случайных процессов, Друскининкай, 25–30 ноября 1974 г. = Proceedings of the School-Seminar on the Theory of Random Processes, Druskininkai, November 25–30 1974 / Академия наук Литовской ССР. Институт физики и математики, Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; отв. ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Институт физики и математики АН ЛитССР, 1975. – Ч. 1. – 282 р.
223. **Труды** школы-семинара по теории случайных процессов, Друскининкай, 25–30 ноября 1974 г. = Proceedings of the School-Seminar on the Theory of Random Processes, Druskininkai, November 25–30, 1974 / Академия наук Литовской ССР. Институт физики и математики, Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; отв. ред. Б. Григелионис. – Вильнюс: Институт физики и математики АН ЛитССР, 1975. – Ч. 2. – 354 р.

MOKSLINIŲ DARBŲ RECENZENTAS

224. **Kubilius J.** Tikimybių teorija ir matematinė statistika: vadovėlis respublikos aukštųjų mokyklų matematikos specialybei / recenzavo B. Grigelionis. – Vilnius: Mokslas, 1980. – 408 p.: brėž. – Bibliogr.: p. 401–402 (35 pavad.).
225. **Липцер Р. Ш., Ширяев А. Н.** Теория мартиггалов / рецензент Б. И. Григелионис. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1986. – 512 p. – (Теория вероятностей и математическая статистика).
226. **Ambrazevičius A.** Matematinės fizikos lygtys: [vadovėlis aukštųjų mokyklų matematikos, fizikos ir kai kurių kitų specialybių studentams bei doktorantams]. – Vilnius: Aldorija, 1996. – D. 1 / recenzavo B. Grigelionis. – 378 p.: graf. – ISBN 9986-820-01-4.

KONFERENCIJŲ ORGANIZACINIO KOMITETO NARYS

227. **Mokslas** atvirai visuomenei: strategija ir struktūra: tarptautinės konferencijos, vykusios Vilniuje 1994 m. balandžio 28–29 d., medžiaga / red. kolegija: R. Banys, V. Būda, V. Gruodis, R. Pakalnis, R. Sližys; [konferencijos organizacinio komiteto narys Bronius Grigelionis]. – Vilnius: Atviros Lietuvos fondas, 1995. – 223 p. – ISBN 9986-447-04-6.
228. **Science in an Open Society: Strategies and Structures: material of the international conference held in Vilnius, April 28–29, 1994** / eds.: R. Banys, V. Būda, V. Gruodis, R. Pakalnis, R. Sližys; [konferencijos organizacinio komiteto narys Bronius Grigelionis]. – Vilnius: Open Society fund – Lithuania, 1995. – 186 p. – ISBN 9986-447-04-6.

**AKADEMIKO BRONIAUS GRIGELIONIO
PEDAGOGINĖ VEIKLA**

DISERTANTŲ MOKSLINIS VADOVAS

229. **Сапаговас И. П.** Некоторые математические задачи теории надежности сложных систем: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.005 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: И. Н. Коваленко, А. П. Бикялис. – Диссертация выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1969. – 12 p. – Bibliogr.: 14 pavad.
230. **Сургайлис Д.** О стохастических уравнениях в некоторых задачах теории разрывных марковских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.005 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: А. Н. Ширяев, Б. Ряуба. – Вильнюс: [ВГУ], 1970. – 14 p. – Bibliogr.: 18 pavad.
231. **Куджма Р.-Ю. А.** Принцип инвариантности в задачах оптимальной остановки: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: А. Н. Ширяев, А. А. Темпельман. – Вильнюс: [ВГУ], 1973. – 14 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
232. **Мацкявичюс В. И.** Предельный переход в задачах оптимальной остановки марковских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: А. Н. Ширяев, Д. Г. Сургайлис. – Вильнюс: [ВГУ], 1973. – 13 p. – Bibliogr.: 9 pavad.
233. **Навицкас З. Ю.** Критерии эргодичности марковских цепей, определенных на произведении конечного множества и прямой: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-матема-

- тических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: И. Н. Коваленко, Г.-Ю. Ю. Алешкявичюс. – Работа выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1973. – 12 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
234. **Прагараускас Г. К.** Теории оптимального управления разрывными случайными процессами: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: Н. В. Крылов, Р. Куджма. – Вильнюс: [ВГУ], 1975. – 14 p. – Bibliogr.: 7 pavad.
235. **Банис Р. Т.** Предельные теоремы для сумм случайных точечных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: Ю. К. Беляев, М. П. Сапаговас. – Работа выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1976. – 16 p. – Bibliogr.: 6 pavad.
236. **Морквенас Р. А.** Некоторые задачи сходимости разрывных случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: И. И. Гихман, Р. Ю. Бенткус. – Работа выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1976. – 14 p. – Bibliogr.: 8 pavad.
237. **Микулявичюс Р. А.** О существовании и единственности случайных процессов с граничными условиями: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: А. В. Скороход, Р. Куджма. – Работа выполнена в Институте математики и кибернетики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1978. – 12 p. – Bibliogr.: 6 pavad.

238. **Тинфавичюс Э. С.** Нелинейные стохастические дифференциальные уравнения в некоторых банаховых пространствах: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: Н. В. Крылов, Г. Прагараускас. – Вильнюс: [ВГУ], 1979. – 14 p. – Bibliogr.: 2 pavad.
239. **Гайгалайте В. Б.** Интегральное выражение эксцессивных и гармонических функций пространственно-временного процесса: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: М. Г. Шур, З. Навицкас. – Вильнюс: [ВГУ], 1981. – 15 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
240. **Кубилиус К. И.** Предельные теоремы для полумартингалов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: А. Н. Ширяев, В. И. Мацкявичюс. – Работа выполнена в Отделе математической статистики Института математики и кибернетики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1981. – 16 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
241. **Бальтенас А. Р.** Аппроксимация управляемых диффузионных процессов в ограниченной области: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. Григелионис; официальные оппоненты: Н. В. Крылов, В. И. Мацкявичюс. – Работа выполнена в Отделе математической статистики Института математики и кибернетики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1983. – 18 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
242. **Эйдукиявичюс Р. А.** Оптимальная остановка случайных процессов несколькими моментами остановки: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов госу-

дарственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководители: Б. Григелионис, В. И. Мацкявичюс; официальные оппоненты: А. Н. Ширяев, З. Ю. Навицкас. – Вильнюс: [ВГУ], 1983. – 15 p. – Bibliogr.: 4 pavad.

243. **Нейманис В. П.** Исследование структуры мультипликативных операторных функционалов от марковских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. И. Григелионис; официальные оппоненты: Н. И. Портенко, З. Ю. Навицкас. – Работа выполнена на Кафедре математического анализа Физико-математического факультета Латвийского Ордена Трудового Красного Знамени Государственного университета им. П. Стучки. – Вильнюс: [ВГУ], 1985. – 15 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
244. **Грабаускас В. В.** О слабой сходимости процессов, порожденных стохастическими алгоритмами: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский университет; науч. руководитель Б. Григелионис; официальные оппоненты: В. И. Мацкявичюс, А. П. Юрачковский. – Работа выполнена в Отделе математической статистики Института математики и кибернетики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1990. – 17 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
245. **Лейпус Р. В.** Функциональные предельные теоремы в задачах апостериорного обнаружения „разладки”: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский университет; науч. руководитель Б. Григелионис; официальные оппоненты: Р. З. Хасминский, З. Ю. Навицкас. – Вильнюс: [ВГУ], 1990. – 15 p. – Bibliogr.: 7 pavad.
246. **Минкявичюс С.** Многофазовые системы массового обслуживания в условиях большой загрузки: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Белорусский государственный университет; науч. руководитель Б. Григелионис; официальные оппоненты: Н. В. Малинковский, М. М. Розов. – Работа выполнена в Институте математики и информатики, г. Вильнюс. – Минск, [БГУ], 1994. – 14 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
247. **Kanišauskas V.** Asymptotic Parameter Estimation of Random Process and Testing Simple Hypotheses = Atsitiktinių procesų asimptotinis parametru

įvertinimas ir paprastų hipotezių atskyrimas: summary of doctoral dissertation, physical sciences, mathematics (01P) / Institute of Mathematics and Informatics; chairman and scientific adviser B. Grigelionis; official opponents: A. Račkauskas, R. Leipus. – Vilnius: [MII], 1998. – 23 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 4 pavad.

DOKTORANTŪROS KOMITETŲ PIRMININKAS, NARYS

248. **Banionis J.** Matematikos mokslo raida Lietuvoje, 1920–1940 m.: humanitarinių mokslų srities istorijos krypties daktaro disertacijos tezės / Vytauto Didžiojo universitetas; Lietuvos istorijos institutas; Doktorantūros studijų komitetas:... B. Grigelionis ... [et al.]. – Vilnius: Lietuvos gyventojų genocido ir rezistencijos tyrimo centras, 1995. – 22 p. – Bibliogr.: 12 pavad.
249. **Kačėnas A.** Mean values of the Riemann zeta-function in the critical strip: summary of the doctoral thesis, mathematical sciences, mathematics / Vilnius University; members of the Committee of Doctoral studies: B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [VU], 1996. – 15 p. – Bibliogr.: 8 pavad.
250. **Garunkštis R.** Value-Distribution of Lerch Zeta-function = Lercho dzeta funkcijos reikšmių pasiskirstymas: summary of the doctoral thesis, mathematical sciences, mathematics (4A) / Vilnius University; members of the Committee of Doctoral studies:... B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [VU], 1997. – 17 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 11 pavad.
251. **Маркшайтис Г. В.** Группы Галуа p -расширений с двумя точками ветвления = p -Plėtinių su dviem išsišakojimo taškais Galua grupės: сводка докторской диссертации, физические науки, математика (01 П) / Вильнюсский университет; члены Комитета по докторантуре: Б. И. Григелионис... [et al.]. – Вильнюс: [ВУ], 1998. – 15 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 11 pavad.
252. **Kačinskaitė R.** Discrete limit theorems for the Matsumoto zeta-function = Diskrečios ribinės teoremos Matsumoto dzeta funkcijai: summary doctoral thesis, physical sciences, mathematics (01P) / Vilnius University; members of Committee of Doctoral studies:... B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [VU], 2002. – 19 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 15 pavad.
253. **Šleževičienė R.** Joint Limit Theorems and Universality for the Riemann and Allied Zeta-functions = Rymano ir kitų dzeta funkcijų daugiamatės ribinės teoremos ir universalumas: summary of the doctoral thesis, physical sciences, mathematics (01P) / Vilnius University; members of Committee of Doctoral studies:... B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [VU], 2002. – 19 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 24 pavad.
254. **Belovas I.** Ribinės teoremos Dirichlė L -funkcijoms = Limit theorems for Dirichlet L -functions: daktaro disertacijos santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01 P) / Matematikos ir informatikos institutas; Vilniaus Gedimino technikos universiteto ir Matematikos ir informatikos instituto matematikos mokslo krypties tarybos pirmininkas B. Grigelionis. – Vilnius, [MII], 2003. – 22 p. – Santr. angl. – Bibliogr.: 7 pavad.

255. **Ignatavičiūtė J.** Lercho dzeta funkcijos reikšmių pasiskirstymas. Diskretusis atvejis = Value distribution of the Lerch zeta-function. Discrete version: daktaro disertacijos santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Matematikos mokslo krypties tarybos pirmininkas B. Grigelionis. – Vilnius: [VU], 2003. – 18 p. – Santr. angl. – Bibliogr.: 7 pavad.
256. **Šiaučiūnas D.** Periodinės dzeta funkcijos tyrimai = The Investigations of the Periodic Zeta-function: daktaro disertacijos santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Matematikos mokslo krypties tarybos pirmininkas B. Grigelionis. – Vilnius: [VU], 2004. – 21 p. – Santr. angl. – Bibliogr.: 10 pavad.
257. **Zacharovas V.** Distribution of Random Variables on the Symmetric Group = Atsitiktinių dydžių, apibrėžtų simetrinėje grupėje, skirstiniai: summary of doctoral thesis, physical sciences, mathematics (01P) / Vilnius University; chairman of the Committee of Doctorial studies B. Grigelionis. – Vilnius: [VU], 2004. – 13 p. – Bibliogr.: [5] pavad.
258. **Genys J.** Bendrųjų Dirichlė eilučių ribinės teoremos ir jungtinis universalumas = Limit Theorems and the Joint Universality for General Dirichlet Series: daktaro disertacijos santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01 P) / Vilniaus universitetas; Vilniaus universiteto matematikos mokslo krypties tarybos pirmininkas B. Grigelionis. – Vilnius: [Šiaulių universiteto leidykla], 2005. – 20 p. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad.

HABILITACIJOS KOMITETŲ PIRMININKAS, NARYS

259. **Manstavičius E.** Skaičių teorijos objektų pasiskirstymas = Distribution of number: habilitacijos darbo tezės, matematikos mokslai: matematika / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1994. – 25 p. – Bibliogr.: p. 21–25.
260. **Račkauskas A.** Banacho erdvių centrinė ribinė teorema: aproksimacijos tikslumas: habilitacinio darbo santrauka, matematikos mokslai: matematika / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1995. – 31 p. – Bibliogr.: 58 pavad.
261. **Bagdonavičius V.** Apibendrintieji multiplikatyvieji adityvieji semiparametriniai modeliai pagreitintuose bandymuose ir išlikimo analizėje: habilitacinio darbo santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1998. – 44 p. – Bibliogr.: 28 pavad.
262. **Čekanavičius V.** Ženklių keičiančios sudėtinės Puasono aproksimacijos: habilitacinio darbo santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1998. – 24 p. – Bibliogr.: [18] pavad.
263. **Dubickas A.** Algebrinių skaičių pasiskirstymas: habilitacinio darbo santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1998. – 32 p. – Bibliogr.: 17 pavad.
264. **Bloznelis M.** Netiesinių matematinės statistikos uždavinių centrinė ribinė teorema: habilitacinio darbo santrauka, fiziniai mokslai, matematika (01P) / Vilniaus universitetas; Habilitacijos komiteto nariai: ... B. Grigelionis ir kt. – Vilnius: [VU], 1999. – 32 p. – Bibliogr.: 17 pavad.
265. **Sunklodas J. K.** Estimates of the Rate of Convergence in the Central Limit Theorem for Weakly Dependent Random Variables and Fields = Konvergavimo greičių įverčiai centrinėje ribinėje teoremoje silpnai priklausomiems atsitiktiniams dydžiams ir laukams: summary of the research report presented for habilitation, physical sciences, mathematics (01P) / Institute of Mathematics and Informatics; Habilitation Committee's members: ... B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [IMI], 1999. – 46 p. – Bibliogr.: 16 pavad.
266. **Leipus R.** Some Problems of Time Series Analysis and Financial Mathematics = Kai kurie laiko eilučių analizės ir finansų matematikos uždaviniai: summary of habilitation thesis, physical sciences, mathematics (01P) / Vilnius University; Habilitation Committee's members: B. Grigelionis... [et al.]. – Vilnius: [VU], 2001. – 35 p. – Bibliogr.: 18 pavad.

267. **Norvaiša R.** Stochastic and Functional Analysis of Rough Functions with Applications to Financial Modelling = Šiurkščiujų funkcijų stochastinė ir funkcinė analizė su taikymais finansų matematikoje: summary of the research report presented for habilitation, physical sciences, mathematics (01P) / Institute of Mathematics and Informatics; Habilitation Committee's chairman B. Grigelionis. – Vilnius, MII, 2001. – 27 p. – Bibliogr.: 17 pavad.

AKADEMIKO BRONIAUS GRIGELIONIO EKSPERTINĖ VEIKLA

KANDIDATINIŲ DISERTACIJŲ Oponentas

268. **Васильев П. И.** Исследование входящих потоков теории массового обслуживания: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; научный руководитель [Б. В. Гнеденко]; официальный оппонент В. Grigelionis – Вильнюс: [ВГУ], 1964. – 12 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
269. **Гальчук Л. И.** Фильтрация марковских процессов, определяемых стохастическими дифференциальными уравнениями: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.005 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, С. А. Молчанов. – Москва: МГУ, 1971. – 6 p. – Bibliogr.: 13 pavad.
270. **Лапинскас Р. А.** Предельные теоремы для многомерных случайных величин, связанных в цепь Маркова: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель В. А. Статулявичюс; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. Рауделюнас. – Вильнюс: [ВГУ], 1973. – 24 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
271. **Лебедев В. А.** Стохастические дифференциальные уравнения теории оптимальной нелинейной фильтрации и интерполяции случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.005 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, М. П. Ершов. – Москва: МГУ, 1973. – 11 p. – Bibliogr.: 14 pavad.
272. **Жемайтис А. В.** Асимптотические разложения для вероятностей больших отклонений: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Крас-

- ного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. Бикялис; официальные оппоненты: Б. Григелионис, Л. Вилкаускас. – Вильнюс: [ВГУ], 1975. – 16 p. – Bibliogr.: 21 pavad.
273. **Балтрунас А. Б.** Изучение асимптотики поведения однородных марковских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. В. Скороход; официальные оппоненты: И. И. Ежов, Б. И. Григелионис. – Работа выполнена в Институте физики и математики АН Литовской ССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1976. – 14 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
274. **Барбарошия А. Е.** Управляемые марковские последовательности с аналитическими пространствами состояний и управлений: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина Математический институт им. В. А. Стеклова; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Н. В. Крылов. – Москва: [АН СССР МИ], 1976. – 15 p. – Bibliogr.: [2] pavad.
275. ***Гринювене Л.** Некоторые локальные предельные теоремы для числа восстановлений в многомерном пространстве: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / науч. руководитель А. Алешкявичене; официальные оппоненты: И. И. Гихман, Л. В. Осипов, Б. И. Григелионис. – Вильнюс, 1976.
276. ***Росс Е. Б.** Предельные теоремы для решений стохастических дифференциальных уравнений со случайными коэффициентами: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / науч. руководитель Г. Л. Кулинич; официальные оппоненты: А. В. Скороход, Б. И. Григелионис, Мацкявичюс В. И. – Таллин, 1976.
277. **Станкус Э. П.** Вероятностные методы в теории распределения значений L-функций Дерехле: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель И. П. Кубилюс; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. Г. Постников. – Вильнюс: [ВГУ], 1976. – 12 p. – Bibliogr.: 7 pavad.

278. **Элбакидзе Н. В.** Оптимальная остановка марковского процесса и уравнения Гаммерштейна: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Р. Я. Читашвили; официальные оппоненты: Б. Григелионис, Н. В. Крылов. – Работа выполнена в Институте экономики и права АН ГССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1978. – 15 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
279. **Анулова С. В.** Построение марковских процессов, отвечающих общим операторам Леви: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова; науч. руководитель Н. В. Крылов; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Р. Ш. Липцер. – Москва: МГУ, 1979. – 10 p. – Bibliogr.: 2 pavad.
280. **Мельников А. В.** Стохастические дифференциальные уравнения по компонентам семимартингалов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина Математический институт им. В. А. Стеклова; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Ю. М. Кабанов. – Москва: [АН СССР МИ], 1979. – 13 p. – Bibliogr.: 2 pavad.
281. **Файнберг Е. А.** Управляемые марковские процессы с дискретным временем при критерии среднего дохода: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. А. Юшкевич; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. Д. Вентцель. – Работа выполнена в Московском Ордена Трудового Красного Знамени институте инженеров железнодорожного транспорта. – Москва: [МИИТ], 1979. – 19 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
282. **Ветров Л. Г.** О фильтрации семимартингалов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский государственный университет. Механико-математический факультет; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Л. И. Гальчук. – Москва: МГУ, 1980. – 13 p. – Bibliogr.: 2 pavad.

283. **Сохадзе Г. А.** Прогнозирование случайных величин, описываемых нелинейными уравнениями математической физики: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; науч. руководители: Ю. Л. Далецкий, А. Д. Шаташвили; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. В. Булдыгин. – Работа выполнена в отделе теории вероятностей и математической статистики Института экономики и права АН ГССР. – Киев: [ИМ АН УССР], 1980. – 19 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
284. **Усманов Х. Х.** Арифметическое моделирование случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Б. В. Левин; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Н. Н. Лященко. – Работа выполнена во Владимирском государственном педагогическом институте им. П. И. Лебедева-Полянского на Кафедре алгебры и теории чисел. – Вильнюс: [ВГУ], 1980. – 22 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
285. **Якшявичюс Ш. В.** Асимптотические разложения для вероятностных разложений: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. П. Бикялис; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. В. Жемайтис. – Вильнюс: [ВГУ], 1981. – 15 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
286. **Дудин А. Н.** Оптимизация управления системами массового обслуживания с изменяемой интенсивностью обслуживания: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Министерство высшего и среднего образования Литовской ССР, Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Г. А. Медведев; официальные оппоненты: Б. Григелионис, Л. Г. Афанасьева. – Работа выполнена на Кафедре теории вероятностей и математической статистики Белорусского Ордена Трудового Красного Знамени Государственного университета им. В. И. Ленина. – Вильнюс: [ВГУ], 1982. – 16 p. – Bibliogr.: 11 pavad.

287. **Павлов И. В.** Вероятностно-аналитический подход к исследованию пространств Харди и ВМО на бесконечном торе: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководители: А. Н. Ширяев, Н. С. Ландкоф; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Р. Куджма. – Работа выполнена в Ростовском-на-Дону инженерно-строительном институте на Кафедре высшей математики. – Вильнюс: [ВГУ], 1982. – 14 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
288. ***Сакалаускас В.** О неравномерном сближении с устойчивыми законами в пространствах Банаха: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / науч. руководитель В. Паулаускас; официальные оппоненты: В. В. Сазонов, Б. И. Григелионис. – Вильнюс, 1982.
289. **Читчян Р. Н.** Предельные теоремы в приоритетных моделях $M_r/G_r/I/8$ в условиях критической загрузки: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель Э. А. Даниелян; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. В. Анисимов. – Работа выполнена в Отделе прикладной математики Вычислительного центра Академии наук Армянской ССР и ЕрГУ. – Вильнюс: [ВГУ], 1982. – 14 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
290. **Ковач А.** Асимптотические разложения типа Бергстрема для целочисленных случайных величин и векторов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. П. Бикялис; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Й. Й. Банис. – Вильнюс: [ВГУ], 1983. – 15 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
291. **Трофимов Е. И.** Теорема о неявной функции для семимартингалов и её применении в статистике случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса;

- науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. А. Лебедев. – Работа выполнена в Научно-исследовательском институте математики и механики им. Н. Г. Чеботарёва Казанского государственного университета им. В. И. Ульянова-Ленина. – Вильнюс: [ВГУ], 1983. – 15 p. – Bibliogr.: 5 pavad.
292. **Джамбурия Л. Г.** О задачах управления процессом наблюдения по неполным данным: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; науч. руководитель А. Н. Ширяев; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Р. А. Эйдукявичюс. – Работа выполнена в Тбилисском математическом институте им. А. Размадзе АН ГССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1984. – 12 p. – Bibliogr.: 3 pavad.
293. ***Хомичков И. И.** Стационарные процессы массового обслуживания в системах с повторными вызовами: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / науч. руководитель Г. А. Медведев; официальные оппоненты: В. В. Анисимов, З. Навицкас, Б. И. Григелионис. – Минск, 1987.

DAKTARINIŲ DISERTACIJŲ OPONENTAS

294. **Азларов Т. А.** Исследования по математической теории массового обслуживания: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Узбекской ССР, Объединённый учёный совет по механико-математическим специальностям Отделения физико-математических наук; официальные оппоненты: Б. В. Гнеденко, Т. А. Сарымсаков, Б. И. Григелионис. – Работа выполнена в Ташкентском Ордена Трудового Красного Знамени государственном университете им. В. И. Ленина и в Институте математики им. В. И. Романовского АН УзССР. – Ташкент: [АН УзССР], 1972. – 30 p. – Bibliogr.: 13 pavad.
295. **Бородахин В. М.** сходимости к диффузионным процессам: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР, Новосибирский государственный университет; официальные оппоненты: А. А. Воронков, Б. И. Григелионис. – Работа выполнена в Новосибирском государственном университете. – Новосибирск: [НГУ], 1972. – 10 p. – Bibliogr.: 4 pavad.
296. **Бикялис А.-И. П.** Исследования по многомерным предельным теоремам теории вероятностей: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: В. А. Статулявичюс, В. М. Золотарёв [jam neatvukus oponavo В. Grigelionis], В. В. Петров. – Вильнюс: [ВГУ], 1973. – 35 p. – Bibliogr.: 20 pavad.
297. **Шаташвили А. Д.** Преобразования гауссовских процессов и их применения в задачах оптимальной экстраполяции и фильтрации случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Ордена Ленина Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Ю. Л. Далецкий, В. С. Королюк. – Киев: [АН УССР], 1973. – 31 p. – Bibliogr.: 20 pavad.
298. **Амбарцумян Р. В.** Метод геометрических интегралов в стохастической геометрии: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория

- вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: А. А. Боровков, Б. И. Григелионис, Ю. К. Беляев. – Работа выполнена в Институте математики Академии наук Армянской ССР. – Ереван: [ИМ АН Армянской ССР], 1975. – 12 p. – Bibliogr.: [13] pavad.
299. **Анисимов В. В.** Предельные теоремы для случайных процессов и их применение к процессам с дискретной компонентой: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Министерство высшего и среднего специального образования УССР, Киевский Ордена Ленина государственный университет им. Т. Г. Шевченко; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. С. Королюк, А. Д. Соловьёв. – Киев: [КГУ], 1975. – 32 p. – Bibliogr.: 33 pavad.
300. **Портенко Н. И.** Обобщённые диффузионные процессы: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; официальные оппоненты: И. И. Гихман, Б. И. Григелионис, Н. В. Крылов. – Киев: [ИМ АН УССР], 1978. – 24 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
301. ***Zaremba P.** O zanutzaniu semimartyngałów w semimartyngały: [daktaro disertacijos santrauka, fiziniai mokslai, matematika] / oficialūs oponentai: S. Kwapien, B. Grigelionis. – 1980. – Bibliogr.: [22] pavad.
302. **Володин И. Н.** Гарантийные процедуры статистического вывода: определение объёма выборки: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов, Д. М. Чибисов. – Работа выполнена в Казанском государственном университете им. В. И. Ульянова-Ленина. – Вильнюс: [ВГУ], 1980. – 32 p. – Bibliogr.: 15 pavad.
303. **Гусак Д. В.** Метод факторизации в граничных задачах для одного класса случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; официальные оппоненты: И. Н. Коваленко, Б. И. Григелионис, В. М. Золотарёв. – Киев: [ИМ АН УССР], 1980. – 26 p. – Bibliogr.: 27 pavad.

304. **Кузнецов С. Е.** Основания теории неоднородных марковских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. В. Скороход, М. Г. Шур. – Работа выполнена в Центральном экономико-математическом институте Академии наук СССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1982. – 27 p. – Bibliogr.: 6 pavad.
305. **Кабанов Ю. М.** Мартингалные методы в теории считающих процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. В. Скороход, Д. М. Чибисов. – Работа выполнена в Центральном экономико-математическом институте АН СССР. – Москва: [ИМ АН СССР], 1983. – 23 p. – Bibliogr.: 6 pavad.
306. **Новиков А. А.** Мартингалные тождества, неравенства и их применение в нелинейных граничных задачах для случайных процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. В. Скороход. – Москва: [ИМ АН СССР], 1982. – 22 p. – Bibliogr.: 16 pavad.
307. **Розовский Б. Л.** Исследование по теории стохастических дифференциальных уравнений в частных производных: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: И. И. Гихман, Б. И. Григелионис, А. В. Скороход. – Работа выполнена в Московском институте повышения квалификации руководящих работников и специалистов химической промышленности. – Вильнюс: [ВГУ], 1983. – 33 p. – Bibliogr.: 14 pavad.
308. **Сухов Ю. М.** Вероятностные методы в задаче о сходимости к равновесному распределению Гиббса: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов госу-

- дарственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. А. Малышев, Д. Я. Петрина. – Работа выполнена в Институте проблем передачи информации Академии наук СССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1984. – 38 p. – Bibliogr.: 9 pavad.
309. **Блехер П. М.** Пределные теоремы и вероятности больших отклонений для сумм сильнозависимых случайных величин: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Д. Я. Петрина, А. С. Холево. – Работа выполнена в Ордена Ленина Институте прикладной математики им. М. В. Келдыша. – Вильнюс: [ВГУ], 1985. – 29 p. – Bibliogr.: 15 pavad.
310. **Бурнашев М. В.** Информационно-статистические методы оптимального оценивания и кодирования параметров сигнала: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина и Ордена Октябрьской революции математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов, А. Н. Ширяев. – Работа выполнена в Институте проблем передачи информации АН СССР. – Москва: [Ин-т проблем передачи информ. АН СССР], 1985. – 21 p. – Bibliogr.: 16 pavad.
311. **Глonti О. А.** Исследование по теории условно-гауссовских процессов: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Узбекской ССР. Институт математики им. В. И. Романовского; официальные оппоненты: И. И. Гихман, Б. И. Григелионис, Ш. К. Форманов. – Диссертация выполнена в Секторе теории вероятностей и математической статистики при Тбилисском Ордена Трудового Красного Знамени математическом институте им. А. М. Размадзе АН Грузинской ССР. – Ташкент: [ИМ АН УзССР], 1985. – 33 p. – Bibliogr.: 23 pavad.
312. **Левит Б. Я.** Асимптотическая оптимальность второго порядка в теории оценивания: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов, Д. М. Чибисов. – Работа выполнена во Всесоюзном институте по проектированию организации энергетического строительства

- “Оргэнергострой” Министерства энергетики и электрификации СССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1985. – 40 p. – Bibliogr.: [21] pavad.
313. **Фельдман Г. М.** Арифметика вероятностных мер на локально компактных абелевых группах: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский Ордена Трудового Красного Знамени и Ордена Дружбы Народов государственный университет им. В. Капсукаса; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов, В. В. Сазонов. – Работа выполнена в Физико-техническом институте низких температур АН УССР. – Вильнюс: [ВГУ], 1985. – 28 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
314. **Гальчук Л. И.** Стохастическое исчисление для опциональных мартингалов и случайных мер и его применения: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. Механико-математический факультет; официальные оппоненты: Ю. К. Беляев, Б. И. Григелионис, А. В. Скороход. – Москва: [МГУ], 1987. – 27 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
315. **Кутоянц Ю. А.** Оценивание параметров случайных процессов. Асимптотическая теория: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Ленинградский Ордена Ленина и Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. А. А. Жданова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов, А. А. Новиков. – Работа выполнена в Ереванском Ордена Трудового Красного Знамени государственном университете. – Ленинград: [ЛГУ], 1987. – 25 p. – Bibliogr.: 13 pavad.
316. **Хмаладзе Э. В.** Мартингалные методы в непараметрической статистике: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Московский Ордена Ленина, Ордена Октябрьской революции, Ордена Трудового Красного Знамени государственный университет им. М. В. Ломоносова. Факультет вычислительной математики и кибернетики; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. С. Королук, Д. М. Чибисов. – Работа выполнена в Математическом институте им. А. М. Размадзе АН ГССР. – Москва: [МГУ], 1987. – 28 p. – Bibliogr.: 10 pavad.
317. **Канделаки Н. П.** Ортогональные гауссовские случайные векторы: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-

- математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Институт вычислительной математики им. Н. И. Мусхелишвили Академии наук Грузинской ССР; официальные оппоненты: А. В. Скороход, Б. И. Григелионис, А. М. Вершик. – Тбилиси: [ИВМ АН ГрССР], 1988. – 29 p. – Bibliogr.: 25 pavad.
318. **Веретенников А. Ю.** Исследование принципа усреднения, скорости перемешивания и больших уклонений для решения систем стохастических дифференциальных уравнений: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: А. В. Скороход, Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Работа выполнена в Институте проблем управления (автоматики и телемеханики) Минприбора СССР и АН СССР. – Москва: [ИМ АН СССР], 1989. – 25 p. – Bibliogr.: 15 pavad.
319. **Гихман И. И.** Исследования по стохастическим уравнениям и их приложения: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, Р. З. Хасьминский, Н. И. Портенко. – Работа выполнена в Отделе математических проблем упругости и пластичности и в Отделе теории вероятностей и математической статистики Института прикладной математики и механики АН УССР. – Киев: [ИМ АН УССР], 1989. – 20 p. – Bibliogr.: 8 pavad.
320. ***Рыков В. В.** Разложимые полурегенерирующие процессы и их применение в задачах теории массового обслуживания: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / официальные оппоненты: В. С. Королюк, А. Д. Соловьев, Ю. М. Сухов, Б. И. Григелионис. – Москва, 1989.
321. **Лауринчикас А. П.** Применение вероятностных методов в теории рядов Дирихле: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Вильнюсский университет; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. В. Малышев, С. М. Воронин. – Вильнюс: [ВУ], 1990. – 30 p. – Bibliogr.: 19 pavad.
322. **Белавкин В. П.** Стохастическое исчисление и фильтрация в некоммутативной теории вероятностей: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория

- вероятностей и математическая статистика / Академия наук СССР. Ордена Ленина и Ордена Октябрьской революции математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. Григелионис, А. В. Скороход, А. С. Холева. – Работа выполнена на Кафедре прикладной математики Московского института электронного машиностроения. – Москва: [МИЭМ], 1991. – 33 p. – Bibliogr.: 35 pavad.
323. **Сохадзе Г. А.** Прогнозирование случайных величин, описываемых нелинейными уравнениями с аддитивным шумом: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики; официальные оппоненты: А. В. Скороход, Б. И. Григелионис, В. В. Анисимов. – Киев: [ИМ АН УССР], 1991. – 22 p. – Bibliogr.: 22 pavad.
324. **Шахбазов А. А.** Асимптотические и экстремальные свойства неоднородных моделей обслуживания сложных систем: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Академия наук Украинской ССР. Ордена Ленина Институт кибернетики им. В. М. Глушкова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, В. А. Каштанов, Ю. И. Самойленко. – Работа выполнена в Институте кибернетики АН АзССР. – Киев: [ИК АН УССР], 1991. – 20 p. – Bibliogr.: 100 pavad.
325. **Мельников А. В.** Исследования по стохастическим дифференциальным уравнениям и их приложениям в стохастическом регрессионном анализе: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Российская Академия наук. Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. Н. Бородин, М. В. Бурнашев. – Москва: [МИ РАН], 1995. – 17 p. – Bibliogr.: 19 pavad.
326. **Гущин А. А.** Исследования по теории семимартингалов и их статистике: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Российская Академия наук. Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: А. Ю. Веретенников, Б. И. Григелионис, И. А. Ибрагимов. – Москва: [МИ РАН], 1997. – 26 p. – Bibliogr.: 13 pavad.
327. **Павлов И. В.** Теория мартингалов пространств со смешанной нормой и связи с классами Харди и ВМО: автореферат диссертации на

соискание ученой степени доктора физико-математических наук, 01.01.05 – теория вероятностей и математическая статистика / Российская Академия наук. Математический институт им. В. А. Стеклова; официальные оппоненты: Б. И. Григелионис, А. А. Гущин, Е. М. Семёнов. – Работа выполнена в Математическом институте им. В. А. Стеклова РАН и Ростоскаом государственном строительном университете. – Москва: [МИ РАН], 2002. – 43 p. – Bibliogr.: 23 pavad.

328. **Praninskas G.** Properties of Hyperspace with Ochan Topologies = Eksponentės su očano topologijomis savybės: summary of doctoral dissertation, physical sciences, mathematics (01P) / Vilnius University; oponents: R. Krašauskas, B. Grigelionis. – The research was performed in 1984–2003 at Moscow and Klaipėda University. – Vilnius: VU, 2004. – 18 p. – Santr. liet. – Bibliogr.: 3 pavad.

**AKADEMIKO BRONIAUS GRIGELIONIO MOKSLINIŲ
DARBŲ CITAVIMAS**

329. **Кубилюс Й.** Вероятностные методы в теории чисел = Tikimybiniai metodai skaičių teorijoje: [monografija]: 2-ое доп. изд. – Вильнюс: Государственное издательство политической и научной литературы Литовской ССР, 1962. – 221 p. – Bibliogr.: P. 215–220 (95 pavad.). – Cit.: **Multiplikatyvinių aritmetinių funkcijų pasiskirstymo klausimu.** – Santr. rus. – Bibliogr.: 3 pavad. // VVU mokslo darbai. Matematika, fizika – Т. 9 (1960), p. 71–73.
330. **Гнеденко Б. В.** Курс теории вероятностей: [учебник для государственных университетов]. – 4-е изд., перераб. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1965. – 400 p. – Cit.: **О сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому.** – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194.
331. **Гнеденко Б. В., Беляев Ю. К., Соловьев А. Д.** Математические методы в теории надежности: основные характеристики надежности и их статистический анализ: [monografija]. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1965. – 524 p.: brėž., lent. – (Физико-математическая библиотека инженера). – Bibliogr.: p. 516-521. – Cit.: **О сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому.** – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **Предельные теоремы для сумм процессов восстановления.** – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – P. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).
332. **Гнеденко Б. В., Коваленко И. Н.** Введение в теорию массового обслуживания. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1966. – 432 p. – (Физико-математическая библиотека инженера). – Bibliogr.: p. 421–428 (45 pavad.). – Cit.: **О точности приближения композиции процессов восстановления пуассоновским процессом.** – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 135–143; **Уточнение многомерной предельной теоремы о сходимости к закону Пуассона.** – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 127–133; **О сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому.** – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **Предельные теоремы для сумм**

- процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – Р. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).
333. **Климов Г. П.** Стохастические системы обслуживания. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1966. – 243 р. – Bibliogr.: р. 242–243 (46 pavad.). – (Библиотека прикладного анализа и вычислительной математики). – Cit.: **Предельные** теоремы для сумм процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – Р. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).
334. ***Lions J. L.** Quelques méthodes de résolution des problèmes aux limites non linéaires. – Paris: Dunod, 1969. – XX, 554 p. – Bibliogr.: р. 531–554. – Cit.: **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), р. 612–631.
335. **Ширяев А. Н.** Статистический последовательный анализ: оптимальные правила остановки. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1969. – 231 р. – Bibliogr.: р. 227–231 (76 pavad.). – (Оптимизация и исследование операций / ред. Н. Н. Моисеев). – Cit.: **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), р. 612–631; **Об оптимальной** остановке марковских процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 7, Nr. 2 (1967), р. 265–279; **Об условиях** единственности решения уравнения Беллмана. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 1 (1968), р. 47–52; **Достаточность** в задачах оптимальной остановки. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 3 (1969), р. 471–480.
336. ***DeGroot M. H.** Optimal statistical decisions. – New York: McGraw-Hill, 1970. – 489 p. – (McGraw-Hill Series in Probability and Statistics, ISSN 99-0114920-7). – Bibliogr.: р. 447-471. – ISBN 0-07-016242-5. – Cit.: **Критерии** “урезанности” оптимального момента остановки в последовательном анализе / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 13 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 10, вып. 4 (1965), р. 601–613.

337. ***Zacks Sh.** The theory of statistical inference. – New York; Chichester: Wiley, 1971. – XIII, 609 p. – Bibliogr.: p. 583–601. – (Wiley Series in Probability and Mathematical Statistics). – ISBN 0-471-98103-6. – Cit.: **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), p. 612–631.
338. **Лионс Ж.-Л.** Некоторые методы решения нелинейных краевых задач: [monografija] / перевод с французского Л. Р. Волевича; под редакцией О. А. Олейник. – Москва: Мир, 1972. – 587 p. – Bibliogr.: p. 546–577. – Cit.: **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), p. 612–631.
339. **Петров В. В.** Суммы независимых сулчайных величин: [monografija]. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1972. – 414 p. – Bibliogr.: p. 397–414 (339 pavad.). – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **Об асимптотическом** разложении остаточного члена в случае сходимости к закону Пуассона. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 5 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 1 (1962), p. 35–48.
340. **Kerstan J., Matthes K., Mecke J.** Unbegrenzt teilbare Punktprozesse: [monografija]. – Berlin: Akademie-Verlag, 1974. – 420 p. – Bibliogr.: p. 409–416. – (Mathematische Lehrbücher und Monographien. 2 Abteilung: Mathematische Monographien, ISSN 0076-5430; Bd. 27). – Cit.: **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **О композициях** целочисленных случайных мер. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 3 (1966), p. 359–363; **К вопросу** о сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 2 (1966), p. 241–244.
341. **Де Гроот М.** Оптимальные статистические решения = Optimal Statistical Decisions / перевод с английского А. Л. Рухина; под редакцией: Ю. В. Линника, А. М. Кагана. – Москва: Мир, 1974. – 491 p. – Bibliogr.: p. 450–476. – Cit.: **Критерии** “урезанности” оптимального момента остановки в последовательном анализе / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 13 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 10, вып. 4 (1965), p. 601–613.

342. **Липцер Р. Ш., Ширяев А. Н.** Статистика случайных процессов: нелинейная фильтрация и смежные вопросы. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1974. – 696 p. – Bibliogr.: p. 689–696 (176 pavad.). – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51; **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), p. 71–78.
343. ***Barlow R. E., Proschan F.** Statistical Theory of Reliability and Life Testing: probability models. – New York: Holt, Rinehart and Winston, 1975. – XIII, 290 p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 275–282. – (International Series in Decision Processes; Series in Quantitative Methods for Decision Making). – ISBN 0030858534. – Cit.: **Предельные** теоремы для сумм процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – P. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).
344. **Snyder D. L.** Random point processes: [monografija]. – New York: Wiley, 1975. – 485 p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 272–273 (25 pavad.). – ISBN 0-471-81021-5. – Cit.: **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194.
345. **Закс Ш.** Теория статистических выводов: [monografija] = Zacks Sh. The Theory of Statistical Inference / перевод с английского Е. В. Чепурина; под редакцией Ю. К. Беляева. – Москва: Мир, 1975. – 776 p. – Bibliogr.: p. 741–761. – Cit.: **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), p. 612–631.
346. **Ширяев А. Н.** Статистический последовательный анализ: оптимальные правила остановки. – 2-е изд., перераб. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1976. – 272 p. – Bibliogr.: p. 264–269 (112 pavad.). – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **Критерии** “урезанности” оптимального момента остановки в последовательном анализе / Б. И. Григелионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 13 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 10, вып. 4 (1965), p. 601–613; **О задаче** Стефана и оптимальных правилах остановки марковских процессов / Б. И. Григе-

- лионис, А. Н. Ширяев. – Santr. angl. – Bibliogr.: 26 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 11, вып. 4 (1966), p. 612–631; **Об оптимальной** остановке марковских процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 7, Nr. 2 (1967), p. 265–279; **Об условиях** единственности решения уравнения Беллмана. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 14 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 1 (1968), p. 47–52; **Достаточность** в задачах оптимальной остановки. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 3 (1969), p. 471–480.
347. ***Galambos J.** The asymptotic theory of extreme order statistics: [monografija]. – New York: Wiley, 1978. – XIII, 352 p. – Bibliogr.: p. 331–348. – (Wiley Series in Probability and Mathematical Statistics. Applied Probability and Statistics). – ISBN 0-471-02148-2. – Cit.: **Об асимптотическом** разложении остаточного члена в случае сходимости к закону Пуассона. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 5 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 1 (1962), p. 35–48; **Предельные** теоремы для сумм многомерных ступенчатых случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 23 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 10, Nr. 1 (1970), p. 29–49.
348. ***Liptser R. S., Shirayayev A. N.** Statistics of random processes / translated by A. B. Aries; translation editor S. S. Wilson. – New York: Springer-Verlag, 1978. – 2 vol. – (Applications of Mathematics, ISSN 0172-4568; vol. 5, 6). – ISBN 0-387-90226-0 (vol. 1); ISBN 0-387-90236-8 (vol. 2). – Cit.: **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51; **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), p. 71–78.
349. **Matthes K., Kerstan J., Mecke J.** Infinitely divisible point processes: [monografija]. – Chichester: John Wiley & sons, 1978. – XII, 532 p. – Bibliogr.: p. 516–529. – (Wiley Series in Probability and Mathematical Statistics). – ISBN 0-471-99460-X. – Cit.: **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **On the convergence** of sums of random step processes to a Poisson process. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 8, no. 2 (1963), p. 177–182; **О композициях** целочисленных случайных мер. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. –

- Т. 6, Nr. 3 (1966), p. 359–363; **К вопросу** о сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 2 (1966), p. 241–244.
350. **Jacod J.** Calcul stochastique et problèmes de martingales. – Berlin; New York: Springer-Verlag, 1979. – X, 539 p. – Bibliogr.: p. 527–539 (177 pavad.). – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 714). – ISBN 3-540-09253-6 (Berlin); ISBN 0-387-09253-6 (New York). – Cit.: **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794; **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov. – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330); **О представлении** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60; **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.
351. **Вентцель А. Д., Фрейдлин М. И.** Флуктуации в динамических системах под действием малых случайных возмущений: [monografija]. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1979. – 424 p. – Bibliogr.: p. 415–422 [119 pavad.]. – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), p. 71–78.

352. ***Kallianpur G.** Stochastic filtering theory. – New York: Springer-Verlag, 1980. – XVI, 316 p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 305–309. – (Applications of Mathematics, ISSN 0172-4568; vol. 13). – ISBN 0-387-90445-X. – Cit.: **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51.
353. **Brémaud P.** Point Processes and Queues: martingale dynamics. – New York; Berlin: Springer, 1981. – 354 p. – Bibliogr.: [170] pavad. – (Springer series in statistics, ISSN 0172-7397). – ISBN 0-387-90536-7 (New York); ISBN 3-540-90536-7 (Berlin). – (Directeur des Recherches Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées). – Cit.: **Random** point processes and martingales. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 15, no. 3 (1975), p. 444–453; **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov. – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330).
354. **Ikeda N., Watanabe Sh.** Stochastic differential equations and diffusion processes: [monografija]. – Amsterdam; Oxford; New York: North-Holland Pub.; Tokyo: Kodansha, 1981. – XIV, 464 p. – Bibliogr.: p. 453–460. – (North-Holland Mathematical Library, ISSN 0924-6509; vol. 24). – ISBN 0-444-86172-6 (U.S.). – Cit.: **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.
355. **Queues** and Point Processes // P. Franken, D. König, U. Arndt, V. Schmidt. – Berlin: Akademie-Verlag, 1981. – 208 p. – Bibliogr.: p. 190–199. – (Mathematische Lehrbücher und Monographien. 2 Abteilung: Mathematische Monographien, ISSN 0076-5430; Bd. 53). – Cit.: **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114.
356. **Métivier M.** Semimartingales: a course on stochastic processes: [monografija]. – Berlin; New York: Walter de Gruyter, 1982. – 287 p. – Bibliogr.: p. 273–283. – (De Gruyter studies in mathematics; 2). – ISBN 3-11-008674-3. – Cit.: **О представлении** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. //

- Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69, 233–234; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114, 227; **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86, 212; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794, 913; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60, 241.
357. **Керстан Й., Матгес К., Мекке Й.** Безгранично делимые точечные процессы: [monografija] / перевод с английского: Г. В. Мартынова, В. И. Питербарга; под ред. Ю. К. Беляева. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1982. – 392 p. – Cit.: **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **О композициях** целочисленных случайных мер. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 3 (1966), p. 359–363; **К вопросу** о сходимости сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 6, Nr. 2 (1966), p. 241–244.
358. **Гихман И. И., Скороход А. В.** Стохастические дифференциальные уравнения и их приложения: [monografija] / Академия наук Украинской ССР. Ордена Трудового Красного Знамени институт математики. – Киев: Наукова думка, 1982. – 612 p. – Bibliogr.: p. 604–611 (164 pavad.). – Cit.: **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **О представлении** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114; **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.

359. **Kallenberg O.** Random measures: [monografija]. – [3rd rev. and enl. ed.]. – Berlin: Akademie-Verlag; London; New York: Academic Press, 1983. – 187 p. – Bibliogr.: p. 178–182. – ISBN 0-12-394960-2. – Cit.: **On the convergence** of sums of random step processes to a Poisson process. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 8, no. 2 (1963), p. 177–182.
360. **Скорород А. В.** Стохастические уравнения для сложных систем: [монография]. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1983. – 192 p. – Bibliogr.: p. 187–189 (38 pavad.). – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **Об одном критерии марковости** для случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 10, Nr. 2 (1970), p. 253–258; **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **О представлении** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69.
361. **Müller P. H., Nollau V.** Steuerung Stochastischer Prozesse: [monografija]. – Berlin: Akademie-Verlag, 1984. – 288 p. – Bibliogr.: p. 272–281. – (Mathematische Lehrbücher und Monographien. 2 Abteilung: Mathematische Monographien, ISSN 0076-5430; Bd. 62). – Cit.: **Об оптимальной** остановке марковских процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 7, Nr. 2 (1967), p. 265–279.
362. **Анисимов В. В.** Асимптотические методы анализа стохастических систем: [monografija]. отв. ред. В. С. Королюк. – Киев; Тбилиси: Мецниереба, 1984. – 180 p. – Bibliogr.: p. 172–177 (60 pavad.). – Cit.: **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96, 219; **Stably Weak Convergence of Random Processes**: [pranešimo santrauka] / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 9 pavad. // Third International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Vilnius, June 22–27, 1981: abstracts of communications. – Vilnius, 1981. – Vol. 3. – P. 113–116.
363. **Барлоу Ф., Прошан Ф.** Статистическая теория надежности и испытания на безотказность / перевод с английского И. А. Ушакова. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1984. – 327 p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 299–308 (140 pavad.), p. 317–325 (170

- pravad.). – Cit.: **Предельные** теоремы для сумм процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pravad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – Р. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2).
364. **Галамбош Я.** Асимптотическая теория экстремальных порядковых статистик / перевод с английского: В. А. Егорова, В. Б. Невзорова; под редакцией В. В. Петрова. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1984. – 303 р. – Bibliogr.: р. 287–299. – Cit.: **Об асимптотическом** разложении остаточного члена в случае сходимости к закону Пуассона. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 5 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 1 (1962), р. 35–48; **Предельные** теоремы для сумм многомерных ступенчатых случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 23 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 10, Nr. 1 (1970), р. 29–49.
365. **Очереди** и точечные процессы / П. Франкен, Д. Кениг, У. Арндт, Ф. Шмидт; перевод с английского И. Н. Коваленко. – Киев: Наукова думка, 1984. – 284 р. – Bibliogr.: р. 271–282. – Cit.: **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), р. 101–114.
366. **Глонти О. А.** Исследования по теории условно-гауссовских процессов: [monografija]. – Тбилиси: Мецниереба, 1985. – 196 р. – Bibliogr.: р. 186–193 (104 pravad.). – Cit.: **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), р. 75–86; **Робастность** в теории нелинейной фильтрации / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 7 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 22, Nr. 4 (1982), р. 37–45.
367. **Вентцель А. Д.** Предельные теоремы о больших отклонениях для марковских случайных процессов: [monografija]. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1986. – 175 р. – Bibliogr.: р. 165–169 (72 pravad.). – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Cit.: **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 15 pravad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), р. 71–78.
368. **Ватанабэ С., Икэда Н.-М.** Стохастические дифференциальные уравнения и диффузионные процессы: [monografija] / перевод с английского Г. Н. Кинккладзе; под редакцией А. Н. Ширяева. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1986. – 448 р. –

Bibliogr.: p. 434–441 (189 pavad.). – Cit.: **О представлениях** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.

369. **Липцер Р. Ш., Ширяев А. Н.** Теория мартингалов / рецензент Б. И. Григелионис. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1986. – 512 p. – (Теория вероятностей и математическая статистика). – Bibliogr.: p. 491–506 (344 pavad.). – Cit.: **О марковском** свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 3 (1968), p. 489–502; **Об абсолютно** непрерывной замене меры и марковском свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 1 (1969), p. 57–71, 194; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794, 913; **О представлениях** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108, 219; **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51, 232; **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96, 219; **О структуре** плотностей мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 15 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 1 (1973), p. 71–78, 232; **О представлениях** стохастическими интегралами мартингалов, интегрируемых с квадратом. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 14, Nr. 4 (1974), p. 53–69, 233–234; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114, 227; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60, 241; **О мартингальной** характеристики случайных процессов

независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86, 212; **О марковских** аддитивных процессах. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 18, Nr. 3 (1978), p. 43–47, 213; **Теория** нелинейного оценивания и полумартингалы: [pranešimas konferencijoje, skirtoje V. I. Romanovskio 100-osioms gimimo metinėms]. – Bibliogr.: 9 pavad. // Известия Академии наук Уз. ССР. Серия физико-математических наук. – № 3 (1981), p. 17–22; **О слабой** сходимости полумартингалов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 28 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 21, Nr. 3 (1981), p. 9–24; **О слабой** сходимости случайных точечных процессов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 21, Nr. 4 (1981), p. 49–55; **Об устойчивости** слабой сходимости полумартингалов и точечных процессов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. angl. – Bibliogr.: 21 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 28, вып. 2 (1983), p. 320–332.

370. **Jacod J., Shiryaev A. N.** Limit theorems for stochastic processes. – Berlin; New York: Springer-Verlag, 1987. – XVII, 600 p. – Bibliogr.: p. [583]–592 (254 pavad.). – (Grundlehren der mathematischen Wissenschaften; 288). – ISBN 3-540-17882-1 (Berlin); ISBN 0-387-17882-1 (New York). – Cit.: **О марковском** свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 8, Nr. 3 (1968), p. 489–502; **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794; **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds.: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov. – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330); **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.:

9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114; **О мартингальной** характеристики случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86; **О слабой** сходимости полумартингалов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 28 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 21, Nr. 3 (1981), p. 9–24; **On contiguity** and weak convergence of probability measures / В. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 30 pavad. // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth USSR–Japan symposium, held at Tbilisi, USSR, August 23–29, 1982 / eds.: K. Itô and J. V. Prokhorov. – Berlin; Heidelberg; New York; Tokyo, 1983. – ISBN 3-540-12718-6 (Berlin); 0-387-12718-6 (New York). – P. 177–194. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 1021); **On stably** weak convergence of semi-martingales and of point processes / В. Grigelionis, R. Mikulyavichus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 28, no. 2 (1984), p. 337–350.

371. **Гнеденко Б. В., Коваленко И. Н.** Введение в теорию массового обслуживания. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1987. – 336 p. – Bibliogr.: p. 321–336 (313 pavad.). – (Физико-математическая библиотека инженера) – Cit.: **О точности** приближения композиции процессов восстановления пуассоновским процессом. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 135–143; **Уточнение** многомерной предельной теоремы о сходимости к закону Пуассона. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 4 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 2, Nr. 2 (1962), p. 127–133; **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **Предельные** теоремы для сумм процессов восстановления. – Bibliogr.: 7 pavad. // Теория надёжности и теория массового обслуживания: сборник статей / ред.: А. И. Берг, Н. Г. Бруевич, Б. В. Гнеденко. – Москва; Ленинград, 1964. – P. 246–266. – (Кибернетику на службу коммунизму; т. 2); **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114.
372. **Каллианпур Г.** Стохастическая теория фильтрации / перевод с английского В. М. Шуренкова; под редакцией А. В. Скорохода. – Москва:

- Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1987. – 318 p. – Bibliogr.: p. 314–317 (77 pavad). – Cit.: **О стохастических** уравнениях нелинейной фильтрации случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 11 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 12, Nr. 4 (1972), p. 37–51.
373. **Metivier M.** Stochastic Partial Differential Equations in Infinite Dimensional Spaces: [monografija]. – Pisa: Scuola Normale Superiore, 1988. – 144 p. – Bibliogr.: p. 139–142. – (Quaderni). – Cit.: **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96, 219.
374. **Анисимов В. В.** Случайные процессы с дискретной компонентой: предельные теоремы: [monografija]. – Киев: Вища школа. Издательство при Киевском государственном университете, 1988. – 184 p. – Bibliogr.: p. 173–[178] (114 pavad.) – ISBN 5-11-000369-6. – Cit.: **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96.
375. **Grandell J.** Aspects of Risk Theory: [preprintas]. – Stockholm: Department of mathematics. The Royal Institute of Technology, 1989. – 161 p. – Bibliogr.: p. 153–156. – Cit.: **О сходимости** сумм ступенчатых случайных процессов к пуассоновскому. – Santr. angl. – Bibliogr.: 6 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 8, вып. 2 (1963), p. 189–194; **On the convergence** of sums of random step processes to a Poisson process. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 8, no. 2 (1963), p. 177–182; **Random point processes and martingales.** – Bibliogr.: 42 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 15, no. 3 (1975), p. 444–453.
376. **Ikeda N., Watanabe Sh.** Stochastic differential equations and diffusion processes: [monografija]. – 2nd ed. – Amsterdam; Oxford; New York: North-Holland Pub.; Tokyo: Kodansha, 1989. – XVI, 555 p. – Bibliogr.: p. 541–550 (236 pavad.). – (North-Holland Mathematical Library, ISSN 0924-6509; vol. 24). – ISBN 0-444-873783 (North-Holland); ISBN 4-06-203231-7 (Kodansha). – Cit.: **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.

377. **He S. W., Wang J. G., Yan J. A.** Semimartingale Theory and Stochastic Calculus: [monografija]. – Beijing; New York: Science Press; Boca Raton; Ann Arbor; London; Tkyo: CRC Press, 1992. – XIV, 546 p. – Bibliogr.: p. 529–538 (190 pavad.). – ISBN 7-03-003006-4 (Science Press); ISBN 0-8493-7715-3 (CRC Press). – Cit.: **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114; **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86.
378. **Линьков Ю. Н.** Асимптотические методы статистики случайных процессов: [monografija] / Академия наук Украины. Институт прикладной математики и механики; отв. ред. И. И. Гихман. – Киев: Наукова думка, 1993. – 256 p. – Bibliogr.: p. 244–253 (196 pavad.). – ISBN 5-12-003388-1. – Cit. **Об абсолютно** непрерывной замене меры и марковском свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 1 (1969), p. 57–71; **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86; **Мартингальный** подход к функциональным предельным теоремам / Б. И. Григелионис, К. Кубилюс, Р. А. Микулявичюс. – Bibliogr.: 26 pavad. // Успехи математических наук. – ISSN 0042-1316. – Т. 37, вып. 6 (1982), p. 39–51.
379. **Жакод Ж., Ширяев А.Н.** Предельные теоремы для случайных процессов: [monografija: 2 t.] / ред. коллегия: Ю. В. Прохоров, Ю. А. Рязанов, Б. А. Севастьянов, А. В. Прохоров; перевод с английского С. Е. Кузнецова. – Москва: Физико-математическая литература, 1994. – (Теория вероятностей. Математическая статистика; вып. 47, 48). – ISBN 5-02-014122-4. – Т. 1: гл. I–VI. – 542 p. – ISBN 5-02-015152-1; Т. 2: гл. VII–X. – 366 p. – Bibliogr.: p. 340–354 (254 pavad.). – ISBN 5-02-015153-X. – Cit.: **О марковском** свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl. –

Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 8, Nr. 3 (1968), p. 489–502; **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **Об абсолютной** непрерывности мер, соответствующих случайным процессам. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 12 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 11, Nr. 4 (1971), p. 783–794; **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov. – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330); **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96; **Характеризация** случайных процессов с условно независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 9 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 15, Nr. 4 (1975), p. 53–60; **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114; **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86; **О слабой** сходимости полумартингалов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. liet., angl. – Bibliogr.: 28 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – T. 21, Nr. 3 (1981), p. 9–24; **On contiguity** and weak convergence of probability measures / B. Grigelionis, R. Mikulevičius. – Bibliogr.: 30 pavad. // Probability Theory and Mathematical Statistics: proceedings of the fourth USSR–Japan symposium, held at Tbilisi, USSR, August 23–29, 1982 / eds.: K. Itô, J. V. Prokhorov. – Berlin; Heidelberg; New York; Tokyo, 1983. – ISBN 3-540-12718-6 (Berlin); 0-387-12718-6 (New York). – P. 177–194. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 1021); **On stably** weak convergence of semi-martingales and of point processes / B. Grigelionis, R. Mikulyavichus. – Bibliogr.: 21 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 28, no. 2 (1984), p. 337–350.

380. **Last G., Brandt A.** Marked Point Processes on The Real Line: the dynamical approach. – New York: Springer-Verlag, 1995. – XIV, 490 p. – Bibliogr.: p. 471–479. – (Probability and its applications, ISSN 1431-7028). – ISBN 0-387-94547-4. – Cit.: **Об абсолютно** непрерывной замене меры

- и марковском свойстве случайных процессов. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 10 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 9, Nr. 1 (1969), p. 57–71; **О представлении** целочисленных случайных мер как стохастических интегралов по пуассоновской мере. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 18 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 11, Nr. 1 (1971), p. 93–108; **On nonlinear** filtering theory and absolute continuity of measures, corresponding to stochastic processes // Proceedings of the Second Japan–USSR Symposium on Probability Theory, held at Kyoto, Japan, August 2–9, 1972 / eds: G. Maruyama, Yu. V. Prokhorov. – Berlin; New York; Tokyo, 1973. – ISBN 3-540-06358-7 (Berlin); ISBN 0-387-06358-7 (New York). – P. 80–94. – (Lecture Notes in Mathematics, ISSN 0075-8434; vol. 330); **Случайные** точечные процессы и мартингалы. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 42 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 15, Nr. 3 (1975), p. 101–114.
381. **Лебедев В. А.** Мартингалы, сходимость вероятностных мер и стохастические уравнения. – Москва: МАИ, 1996. – 348 p. – Bibliogr.: p. 324–330 (93 pavad.). – ISBN 5-7035-1428-2. – Cit.: **Об относительной** компактности множеств вероятностных мер в $D_{[0,8]}(X)$. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 24 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 13, Nr. 4 (1973), p. 83–96; **Новые** критерии относительной компактности последовательностей вероятностных мер / Б. И. Григелионис, В. А. Лебедев. – Bibliogr.: 24 pavad. // Успехи математических наук. – ISSN 0042-1316. – Т. 37, вып. 6 (1982), p. 29–37.
382. **Kallenberg O.** Foundations of modern probability. – New York: Springer, 1997. – XII, 523 p. – Bibliogr.: p. 486–507. – (Probability and its Applications, ISSN 1431-7028). – ISBN 0-387-94957-7. – Cit.: **On the convergence** of sums of random step processes to a Poisson process. – Bibliogr.: 6 pavad. // Theory of Probability and its Applications. – ISSN 0040-585X. – Vol. 8, no. 2 (1963), p. 177–182.
383. **Aven T., Jensen U.** Stochastic Models in Reliability: [monografija]. – New York; Berlin: Springer-Verlag, 1999. – 270 p. – Bibliogr.: p. 253–265 (178 pavad.). – (Applications of Mathematics, ISSN 0172-4568; vol. 41). – ISBN 0-387-98633-2. – Cit.: **Two-sided** Lundberg inequalities in a Markovian environment. – Santr. liet. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 33, Nr. 1 (1993), p. 30–41; Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 33, no. 1 (1993), p. 23–32.
384. **Prakasa Rao B. L. S.** Semimartingales and their statistical inference: [monografija]. – Boca Raton; London; New York; Washington: Chapman & Hall/CRC, 1999. – 582 p. – Bibliogr.: p. 145–149 (70 pavad.). – (Monographs on Statistics and Applied Probability, ISSN 0960-6696; 83). – ISBN

- 1-58488-008-2. – Cit.: **Martingale** characterization of random processes by independent increments. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 17, no. 1 (1977), p. 52–60.
385. **Stochastic Processes for Insurance and Finance: [monografija]** / T. Rolski, H. Schmidli, V. Schmidt, J. Teugels. – Chichester; New York [a. o.]: John Wiley & Sons, 1999. – 654 p. – Bibliogr.: p. 614–638. – (Wiley series in probability and statistics). – ISBN 0471959251. – Cit.: **Two-sided Lundberg inequalities in a Markovian environment.** – Santr. liet. – Bibliogr.: 16 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Vol. 33, no. 1 (1993), p. 23–32.
386. **Вероятность** и математическая статистика: энциклопедия / гл. ред. Ю. В. Прохоров; ред. коллегия: В. И. Битюцков, А. А. Боровков, Б. В. Гнеденко, И. А. Ибрагимов, А. Н. Колмогоров, В. С. Пугачев, Б. А. Севастьянов, Я. Г. Синай, А. В. Скороход, В. А. Статулявичюс, А. Н. Ширяев. – Москва: Большая Российская энциклопедия, 1999. – 910 p. – Bibliogr.: p. 505 (10 pavad). – ISBN 5-85270-265-X. – Cit.: **Об устойчивости** слабой сходимости полумартингалов и точечных процессов / Б. Григелионис, Р. Микулявичюс. – Santr. angl. – Bibliogr.: 21 pavad. // Теория вероятностей и её применения. – ISSN 0040-361X. – Т. 28, вып. 2 (1983), p. 320–332.
387. **Стоянов Й.** Контрпримеры в теории вероятностей. – Москва: Факториал, 1999. – 288 p. – Bibliogr.: p. 273–288 (445 pavad). – ISBN 5-88688-041-0. – Cit.: **О мартингальной** характеристике случайных процессов независимыми приращениями. – Santr. liet., angl., rus. – Bibliogr.: 22 pavad. // Lietuvos matematikos rinkinys. – ISSN 0132-2818. – Т. 17, Nr. 1 (1977), p. 75–86;
388. **Schoutens W.** Stochastic Processes and Orthogonal Polynomials: [monografija]. – New York; Berlin: Springer-Verlag, 2000. – 163 p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 149–157 (114 pavad). – (Lecture Notes in Statistics, ISSN 0930-0325; vol. 146). – ISBN 0-387-95015-X (New York). – Cit.: **Processes of Meixner Type: [preprintas].** – Bibliogr.: p. 12 (19 pavad.). – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 1998. – 12 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 18).
389. **Schoutens W.** Lévy Processes in Finance: pricing financial derivatives: [monografija]. – Chichester, West Sussex; New York: John Wiley & Sons, 2003. – 170 p. – Bibliogr.: p. 157–164. – (Wiley series in probability and statistics). – ISBN 0-470-85156-2. – Cit.: **Processes of Meixner type.** – Bibliogr.: 19 pavad. // Lithuanian Mathematical Journal. – ISSN 0363-1672. – Т. 39, Nr. 1 (1999), p. 33–41: **Generalized z -Distributions and Related Stochastic Processes: [preprintas].** – Santr. angl., liet. – Bibliogr.: 31 pavad. – Vilnius: Matematikos ir informatikos institutas, 2000. – 20 p. – (Preprintas / Matematikos ir informatikos institutas; Nr. 22).

ATSILIEPIMAI IR IKONOGRAFIJA SPAUDOJE APIE AKADEMIKĄ BRONIŲ GRIGELIONIŲ

1966

390. **Grigelionis Bronius** // Mažoji lietuviškoji tarybinė enciklopedija. – Vilnius, 1966. – T. 1, p. 601.

1968

391. **Povilaitytė V.** Mokslo šaukiamas: [apie matematiką Bronių Grigelionį] // Tiesa. – 1968, vas. 6.

1969

392. **Grigelionis Bronius...** // Lietuvių enciklopedija. – Boston, 1969. – T. 36: Papildymai, p. 233.
393. ***Riauba B.** Valdymas ir masinis aptarnavimas: apie Respublikinės premijos laureatą, fizikos-matematikos mokslų daktarą Bronių Grigelionį // Tiesa. – 1969, liep. 20.
394. **Stadelnikas A.** Pusvalandį pabūkime matematikais: [apie matematiką Bronių Grigelionį]. – Portr. // Švyturys. – 1969, Nr. 2, p. 18–19.
395. **Григелионис Бронюс Игно...** – Bibliogr.: 17 pavad. // Математика в СССР, 1958–1967: в 2-х т. / под ред. Правления Московского математического общества; отв. ред.: С. В. Фомин, Г. Е. Шилов. – Москва, 1969. – Т. 2, вып. 1: Биобиблиография. – Р. 361.

1970

396. **Stadelnikas A.** Žmogus ir eilės: [apie matematiką Bronių Grigelionį] // Stadelnikas A. Gyvenimo sėkmės lygtis. – Vilnius, 1970. – P. 55–66.

1972

397. ***Пашкаускайте Л.** Доктор физико-математических наук Б. Григелёнис: [гравюра]: художники – В. И. Ленину [альбом репродукций произведений, экспонированных на Всесоюзной выставке, посвящённой 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. – Москва, 1972. – Р. [158].

1977

398. **Kubilius J.** Dėstytojo autoritetas: [ir apie Bronių Grigelionį – vieną jauniausių respublikoje akademiką]. – (Aukštosios mokyklos gyvenimas) // Tiesa. – 1977, rugs. 17, p. 2.

1978

399. **Grigelionis Bronius**, 1935.XI.1, Iciūnuose (Pasvalio raj.) // Lietuviškoji tarybinė enciklopedija. – Vilnius, 1978. – T. 4, p. 215.
400. **Kusta A.** Viešbučio pavadinimas nusako simpoziumo dvasią: [dėl vykusio tarptautinio simpoziumo stochastinių diferencialinių lygčių teorijos klausimais ir apie gabų mokslininką Bronių Grigelionį]. – Pliustr. // Gimtasis kraštas. – Vilnius, 1978, rugs. 21 (Nr. 38), p. 2.

1979

401. **Prof. J. Kubilius** su grupe mokinių: doc. F. Mišeikiu, prof. A. Bikeliu ir prof. B. Grigelioniu: [nuotrauka] // Jancevičius A. Vilniaus universitetui – 400. – Vilnius, 1979. – 142 nuotrauka tarp 96–97 puslapių.
402. **Vilniaus** universiteto istorija, 1940–1979 / Vilniaus Darbo Raudonosios vėliavos ir Tautų draugystės ordinų valstybinis V. Kapsuko universitetas; red. kolegija: J. Kubilius (pirm.) ir kt. – Vilnius: Mokslas, 1979. – P. 200–203, 385.
403. ***Григялёнис** Бронюс. – Portr. // Бородин А. И., Бугай А. С. Биографический словарь деятелей в области математики. – Киев, 1979. – P. 161.

1981

404. **Kezienė T.** Didžiosios aritmetikos keliai: svečiuose pas akademiką, socialistinio darbo didvyrį Joną Kubilių ir jo mokinius: [J. Kubilius gerus žodžius beria tik gerai nusipelnusiam, tai ir Broniui Grigelioniui]. – (Mokslo horizontai) // Tiesa. – 1981, liep. 26 d. (Nr. 171), p. 2.
405. **Matematinės** statistikos skyriaus vadovas MA narys koresp. B. Grigelionis: [portretas] // Lietuvos TSR Mokslų akademija. – Vilnius, 1981. – P. 50.
406. **Григялёнис** Бронюс Игнович // Корнеев С. Г. Советские учёные – почётные члены научных организаций зарубежных стран. – Москва, 1981. – P. 43.

1983

407. **Jurėnas E.** Fizikos-matematikos daktaras profesorius B. Grigelionis, 1979: [reprodukcija] // Lietuvių grafika, 1975–1980: [albumas] / parengė R. Tarabilda. – Vilnius, 1983. – Pliustr. 13.
408. **Григелионис** Бронюс Игно (р. 1.XI.1935). – Portr. // Боголюбов А. Н. Математики. Механики: биографический справочник. – Киев, 1983. – P. 148–149.
409. **Очерки** развития математики в СССР: Теоретическая математика. Прикладные вопросы математики / АН СССР. Институт истории естествознания и техники; АН УССР. Отделение истории естествознания и техники Института истории. – Киев, 1983. – P. 47, 48, 129, 504, 511 portr., 512.

1984

410. **Кубилюс Й.** Да здравствует убеждение!: [ir apie Bronių Grigelionį]. – (Сегодня и на всю жизнь) // Учительская газета. – 1984, 22 сент., p. 3.

1985

411. **Grigelionis** Bronius [g. 1935.XI.1, Ičiūnuose (Pasvalio raj.)]. – Portr. // Tarybų Lietuvos enciklopedija. – Vilnius, 1985. – T. 1, p. 661–662.
412. **Riauba B.** Neblėstantis ryžtas: [Lietuvos TSR Mokslų akademijos nariui korespondentui fizikos-matematikos m. daktarui prof. B. Grigelioniui 50 metų]. – Nuotr. // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1985, Nr. 11, p. 22–23.
413. **TLE I** tomo moksliniai konsultantai: ... matematika: [ir Bronius Grigelionis] // Tarybų Lietuvos enciklopedija. – Vilnius, 1985. – T. 1, p. 671.

1986

414. **Paškauskaitė L. J.** Broniaus Grigelionio portretas, 1969: ofortas. – (Iš ciklo „Jaunieji mokslininkai“) // Vilniaus universitetas dailėje / red. kolegija: J. Kubilius (pirm.) ir kt. – Vilnius, 1986. – Pliustr. 271.
415. **TLE II** tomo moksliniai konsultantai: ... matematika: [ir Bronius Grigelionis] // Tarybų Lietuvos enciklopedija. – Vilnius, 1986. – T. 2, p. 703.

1987

416. **Rinkimai** Lietuvos TSR Mokslų akademijoje / ELTA: [minima kad LTSR MA tikruoju nariu (akademiku) išrinktas ir Bronius Grigelionis] // Tiesa. – 1987, gruod. 31(Nr. 300), p. 3.

417. **Григелионис** Бронюс Игно (род. 1.XI.1935) // Бородин А. И., Бугай А. С. Выдающиеся математики: биографический словарь-справочник. – Киев, 1987. – P. 160–161.

1989

418. **Авторы:**... математика: Б. Григелёнис, Э. Манставичюс, В. Паулаускас, Б. Ряуба, С. Скерус, Д. Сургайлис, Л. Телькснис // Литва: краткая энциклопедия. – Vilnius, 1989. – P. 671.
419. **Григелёнис** (Grigelionis Bronius)... – Portr. // Литва: краткая энциклопедия. – Vilnius, 1989. – P. 221.

1991

420. **Bronius** Grigelionis: [biografiniai duomenys ir darbai]. – Portr. // Septintasis pasaulio lietuvių mokslo ir kūrybos simpoziumas = 7th Lithuanian Symposium on Arts and Sciences / Lietuvos tarptautinių organizacijų komitetas. – Vilnius; Kaunas, 1991. – P. 164.
421. **Iškilūs** LKMA mokslininkai, profesoriai: matematikas Bronius Grigelionis, kardiologas Giedrius Uždavinys ir kt.: [nuotraukoje LKMA XV-ojo suvažiavimo dalyviai]. – (Atgaivinkime, ką praradę) // Katalikų pasaulis. – ISSN 0235-8050. – 1991, rugs. 3 (Nr. 17), p. 23.
422. **Nariais** į Lietuvos mokslo tarybą išrinkti: ... Tikslieji mokslai: Bronius Grigelionis – fiz.-mat. m. dr., prof. [ir kt.] // Mokslo Lietuva. – ISSN 1392-7191. – 1991, lapkritis (Nr. 20), p. 1.
423. **Pirmoji** Lietuvos mokslininkų sąjungos taryba: [narys Bronius Grigelionis / „M. L.“ informacija] // Mokslo Lietuva. – ISSN 1392-7191. – Priedas: dokumentai. – 1991, gruod. 6, p. 1.

1993

424. **Bronius** Grigelionis: [biografiniai duomenys]. – Portr. // Aštuntasis mokslo ir kūrybos simpoziumas, Chicago, lapkričio 24–28, 1993. – Chicago, 1993. – P. 110.
425. **Skėrus S.** Matematika Lietuvos mokslų akademijoje: [ir Broniaus Grigelionio veikla]. – Iliustr. // Lietuvos mokslas. – T. 1, kn. 1 (1993), p. 78, 84, 90. – Tas pats žurn. angl.
426. **Skėrus S.** Mathematics and the Lithuanian Academy of Sciences: [ir Broniaus Grigelionio veikla]. – Iliustr. // Science and Arts in Lithuania. – Vol. 1, book 1 (1993), p. 81, 87, 88, 94.

1994

427. **Šilainytė A., Ožiūnas A.** Diena, išdalinta žmonėms: [ir apie akad. Bronių Grigelionį]. – Iliustr. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 1994, geg. 7 (Nr. 35), p. 2.

1995

428. **Bronius Grigelionis** – 60 / sudarė H. Jasiūnas. – Vilnius, 1995. – [12] p.
429. **Daumantas M.** Mokslas, kaip ir protas, kainuoja nepigiai: [prof. Broniaus Grigelionio gimimo 60-osios metinėms]. – Nuotr. // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 1995, Nr. 11, p. 4–5.
430. **Matematikos** dirvų artojas: [apie akad. Bronių Grigelionį 60-mečio proga]. – Portr. – (Pažymėtas kraštiečio jubiliejus) // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 1995, lapkr. 11 (Nr. 106), p. 3.

1996

431. **Annual Report** – 1995 / Institute of Mathematics and Informatics; eds.: H. Pragarauskas, S. Rutkauskas. – Vilnius. 1996. – P. 7, 13–14, 29, 94, 104, 113, 124. – ISBN 9986-680-02-6.
432. **Taip** pat diplomantas [J. Kubiliaus] – Lietuvos mokslų akademijos tikrasis narys Bronius Grigelionis: [portretas] // Kubilius J. Tarėme žodį ir jį išlaikysime: [publicistika]. – Kaunas, 1996. – Įklija tarp 192–193 p.

1997

433. **Akademikui** B. Grigelioniui 60-mečio proga // Ališauskienė A. Sustok, pavasari!: [eilėraščiai]. – Vilnius, 1997. – ISBN 9986-479-30-4. – P. 49.
434. **Annual Report** – 1996 / Institute of Mathematics and Informatics; eds.: H. Pragarauskas, S. Rutkauskas. – Vilnius. 1997. – P. 11, 18, 107, 117. – ISSN 1392-3765.
435. **Aptariamoms** lietuviškų matematikos vadovėlių leidimo problemoms: [nuotraukoje iš kairės: Bronius Grigelionis ir Elmundas Žalys] // Pažintis su Lietuva. – Vilnius, 1997. – Kn. 3: Švietimas, mokslas, naujos technologijos. – P. 60.
436. **Grigelionis** Bronius matematikas...: [trumpi biografiniai duomenys] // Užaugau Pasvaly / sudaryt.: A. Apynis, B. Grigelionis, G. Jusaitienė, J. Pribušauskaitė; red. J. Pribušauskaitė. – Vilnius, 1997. – ISBN 9986-442-46-X. – P. [651].

437. **Bronius** Grigelionis: (g. 1935). – Bibliogr.: [2] pavad. // Pasvaliečiai – knygų autoriai: bibliografinis sąvadas: Pasvalio įkūrimo 500 metų jubiliejui / Pasvalio Mariaus Katiliškio viešoji biblioteka, Vilniaus pasvaliečių bendrija; parengė: P. Mikelinskaitė, B. Lapinskaitė. – Vilnius; Pasvalys, 1997. – ISBN 9986-489-63-6. – P. 84.
438. **1922–1997** metais LKMA akademikais buvo išrinkti 37 asmenys: [ir Bronius Grigelionis] // A. Vasiliauskienė. Lietuvių katalikų mokslo akademijos žinynas: LKMA 75-mečiui paminėti. – Alytus, 1997. – ISBN 9986-463-35-1. – P. 46.

1998

439. **Akademikas** Bronius Grigelionis (1935)...: [portretas] / dail. L. J. Paškauskaitė // Tamošiūnas V. A. Kelius nuėjęs, keliu pareisiu: (autobiografiniai prisiminimai). – Vilnius, 1998. – ISBN 9986-442-59-1. – P. 75.
440. „**Atvyko** garbingi svečiai, Vilniaus pasvaliečiai, knygos „Užaugau Pasvaly“ sudarytojai: (iš dešinės) doc. dr. A. Apynis, akad. B. Grigelionis...“: [nuotrauka] // Tamošiūnas V. A. Kelius nuėjęs, keliu pareisiu: (autobiografiniai prisiminimai). – Vilnius, 1998. – ISBN 9986-442-59-1. – P. 88.
441. **Grigelionis** Bronius matematikas...: [trumpi biografiniai duomenys] // Užaugau Pasvaly / sudaryt.: A. Apynis, B. Grigelionis, G. Jusaitienė, J. Pribušauskaitė; red. J. Pribušauskaitė. – 2-as leid., patais. – Vilnius, 1998. – ISBN 9986-442-56-7. – P. 624.
442. **Kačerauskienė A.** Į mokslo aukštumas – be partinio bilieta: [apie akademią Bronių Grigelionį]. – Portr. – (Susitikimai) // XXI amžius: Lietuvos katalikų laikraštis. – Kaunas, 1998, vas. 11 (Nr. 12), p. 3.

1999

443. **Kanišauskas S.** „Dirbsime gimtinės labui, ir ji suklestės“: [ir apie pasvaliečio akad. Broniaus Grigelionio indėlių]: fotoreportažas. – Iliustr. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 1999, rugs. 18 (Nr. 107), p. 2.
444. **Lietuvos** matematikų draugija / sudaryt. H. Jasiūnas. – Vilnius, 1999. – P. 28, 29, 31, 35, 37, 41, 43–44, 70, 75, 79–80, 101, 109. – ISBN 9986-651-23-9.
445. **Magelinskienė Z.** Tyloje sugrįžęs Ažuolas: [padėka ir akad. Broniui Grigelioniui, globojusiam Eugenijaus Matuzevičiaus atminimo įamžinimą] // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 1999, spal. 19 (Nr. 82), p. 1.
446. **Pragarauskas H., Sapagovas M., Saulis L.** Akademiko V Statulevičiaus gyvenimas ir kūryba: [minimas ir Broniaus Grigelionio pranešimas tarptautinėje konferencijoje „Tikimybių teorijos ribinės teoremos“ 1999 Vilniuje]

// Vytautas Statulevičius: literatūros rodyklė / sudarė A. Ališauskienė. – Vilnius, 1999. – ISBN 9986-680-11-5. – P. 10.

447. **Su prof.** Broniumi Grigelioniu [Vytautas Statulevičius]: nuotr. // Vytautas Statulevičius: (gyvenimo ir veiklos apžvalga) / sudaryt. H. Jasiūnas. – Vilnius, 1999. – P. 17.
448. **Voverienė O.** Bibliometrija: monografija / O. Voverienė; Vilniaus universitetas. Komunikacijos fakultetas. – Vilnius: Mokslo aidai, 1999. – P. 135, 146, 147, 292, 295, 296. – ISBN 9986-479-50-9.

2000

449. **Olimpiados** ir konferencija sulaukė žymių matematikų dėmesio: [ir apie vieną žymiausių matematikų Bronių Grigelionį]. – Portr. / „Darbo“ inf.; Vido Dulkės nuotrauka // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 2000, lapkr. 28 (Nr. 138), p. 1.

2001

450. **Bitinaitė A.** Jauniesiems matematikams – per dvi valandas dešimt uždavinių: [apie Pasvalyje vykusią matematikų olimpiadą Broniaus Grigelionio taurei laimėti]. – Iliustr. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 2001, gruod. 1, p. 4.
451. **Bronius** Grigelionis. – Portr. // Lietuvos mokslų akademija, 1941–2001 / sudaryt. V. Puronas; red. kolegija: A. Šileika (vyr. red.) ir kt. – Vilnius, 2001. – ISBN 9955-9371-0-6. – P. 186.
452. **Verikaitė V., Jasiūnas H.** Pratarė: [apie Bronių Grigelionį, „Lietuvos matematikos rinkinio“ redaktorių] // Lietuvos matematikos rinkinys: 1–40 tomų autorių rodyklė / sudaryt.: V. Verikaitė, M. Jasiūnas. – Vilnius, 2001. – ISBN 9955-491-11-6. – P. 5–6.

2002

453. **Akademikas** Bronius Grigelionis. – Portr. // Matematikos ir informatikos instituto darbuotojai – Lietuvos mokslo premijų laureatai / Matematikos ir informatikos institutas. – Vilnius, 2002. – P. 12–13.
454. **Lietuvos** mokslinės mokyklos (1945–1990) / Vilniaus universitetas; sudaryt. O. Voverienė. – Vilnius, 2002. – P. 2, 5, 13, 181, 184, 203, 209, 211–215. – ISBN 9986-479-93-2.

2003

455. **Bronius Grigelionis.** – Portr. // The Lithuanian Academy of Sciences / eds.: B. Juodka, R. Sansevičius, A. Gaižutis, V. Kontrimavičius, H. Pragarauskas, V. Vasiliauskienė. – Vilnius, 2003. – ISBN 9986-08-038-X. – P. 158.

2004

456. **Bitinaitė A.** Muziejuje pagerbtas kraštiečių matematikas Antanas Apynis: [ir apie Vilniaus pasvaliečių bendrijos pirmininką prof. Bronių Grigelionį]. – Portr. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 2004, spal. 28 (Nr. 126), p. 2.
457. **Į gimnaziją matematikai rinksis šeštą kartą:** [jaunųjų matematikų olimpiada profesoriaus Broniaus Grigelionio taurei laimėti] / „Darbo“ inf. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 2004, lapkr. 25 (Nr. 137), p. 1.
458. **Lietuvos matematikų ir informatikų sąvadas:** Lietuvos mokslų akademijos akademiko Vytauto Statulevičiaus (1929 11 27–2003 11 23) atminimui / sudarė V. Verikaitė; disertacijų pavadinimus į lietuvių k. vertė V. Stakėnas. – Vilnius, 2004. – D. 1.: Disertacijos: fizinių mokslų sritis. – P. 12, 25, 27, 35–36, 40–41, 43–45, 48–50, 53, 55, 58–59, 79–80, 86, 90, 100, 130, 135, 137–146, 149, 152, 157, 164, 190–192.
459. **Matematinės statistikos skyrius (MSS)** / vadovas prof. Bronius Grigelionis. – Iliustr. // Matematikos ir informatikos institutas: [parodos „Mokslas 2004“, Vilnius, gegužės 25–28, dalyvio (Matematikos ir informatikos institutas) bukletas] / MII. – Vilnius, 2004. – P. [6].
460. **Tarptautinės Vilniaus tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencijos dalyviai iš Lietuvos su Lietuvos Respublikos Prezidentu Valdu Adamkumi (2002 m.):** [nuotrauka: trečias iš kairės Bronius Grigelionis] // Matematikos ir informatikos institutas: [parodos „Mokslas 2004“, Vilnius, gegužės 25–28, dalyvio (Matematikos ir informatikos institutas) bukletas] / MII. – Vilnius, 2004. – P. [3].
461. **Vaičekonis A.** Turime ką prisiminti: [ir apie Vilniaus pasvaliečių bendrijai vadovaujantį Bronių Grigelionį]. – Iliustr. // Šiaurietiški atsivėrimai: Pasvalio krašto istorijos ir kultūros žurnalas. – ISSN 1392-6810. – 2004, Nr. 2, p. 2.
462. **Žymieji Vilniaus universiteto matematikos profesoriai:** Bronius Grigelionis, Evaldas Vilkas, Petras Katilius, Vytautas Paulauskas, Jonas Kubilius, Vytautas Statulevičius, Algimantas Bikelis ir Vygantas Paulauskas 1978 m.: [nuotrauka] // Vilniaus universitetas fotografijose: [leidinys skiriamas Vilniaus universiteto 425-erių metų sukakčiai] / Alma Mater Vilnensis; sudarytojai: A. Bumblauskas, S. Žvirgždas. – Vilnius, 2004. – ISBN 9986-767-15-6. – Iliustr. 167.

2005

463. **Akademikas** Bronius Grigelionis / sudaryt. A. Apynis. – Iliustr. – Bibliogr.: p. 160–175 (109 pavad.). – Vilnius: Danieliaus leidykla, 2005. – 175 p. – ISBN 9955-476-34-6.
464. **Akademikui** Broniui Grigelioniui siūlo suteikti Garbės piliečio vardą / „Darbo“ inf. – Portr. // Darbas. – ISSN 1392-8287. – Pasvalys, 2005, rugs. 13 (Nr. 106).
465. **Feliksas** Ivanauskas: gyvenimo ir veiklos apžvalga [fotonuotraukose 60-mečio proga] / sudaryt.: H. Jasiūnas; VU Matematikos ir informatikos fakultetas. – Vilnius: Sapnų sala, 2005. – P. 7, 25, 29, 32, 43, 44, 45, 53.
466. **Grigelionis** Bronius. – Portr. // Visuotinė lietuvių enciklopedija. – Vilnius, 2005. – T. 7: Gorkai – Imermanas. – ISBN 5-420-01561-7. – P. 165.
467. **Henrikas** Jasiūnas: gyvenimo ir veiklos apžvalga [nuotraukuose] / sudaryt. Vita Verikaitė. – Vilnius, 2005. – P. 35, 38, 41, 52, 55.
468. **Kačerauskienė A.** Nepasiklydęs tarp skaičių, formulių ir ideologijų: akademiko Broniaus Grigelionio gimimo 70-osioms metinėms. – Iliustr. // XXI amžius. – 2005, lapkričio 16 (Nr. 86), p. 3, 8.
469. **Lietuvos** MA akademikui Broniui Grigelioniui – 70 / Lietuvos mokslų akademijos Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyrius, Matematikos ir informatikos institutas. – Portr. // Mokslas ir gyvenimas. – ISSN 0134-3084. – 2005, Nr. 11, p. 6.
470. **Pasišventęs** matematikai ir Lietuvai: akademikui Broniui Grigelioniui – 70. – Portr. / bendradarbiai, mokiniai // Mokslas ir technika. – ISSN 0134-3165. – 2005, Nr. 11, p. 32–33.
471. **Voverienė O.** Mokslininkas, įžengęs į abstraktų pasaulį, suvokęs jo paslaptis ir jį patobulinęs: minint matematiko akad. Prof. Broniaus Grigelionio 70-ąsias gimimo metines. – Portr. // Lietuvos aidas. – ISSN 1648-4215. – 2005, lapkr. 16, Nr. 266, p. 9.

BIBLIOGRAFIJOS ASMENVARDŽIŲ RODYKLĖ

- Adamkus V., apie 460
 Ališauskienė A. 433, 446
 Ambrazevičius A. 226
 Andronov A. M., red. 151, 172
 Apynis A. 199, 201–202, 213–214, 436, 441, 463; apie 440, 456
 Arató M., red. 90
 Aries A. B., vert. 348
 Arndt U. 355
 Arnold L., red. 118
 Aven T. 383
- Bagdonavičius V. 261
 Balakrishnan A. V., red. 90
 Banionis J. 248
 Banyš R., red. 227–228
 Barlow R. E. 343
 Belovas I. 254
 Bikelis A., apie 401, 462
 Bitinaitė A. 450, 456
 Bloznelis M. 264
 Bocharov P., red. 172
 Boruta J., red. 138
 Brandt A. 380
 Braziūnas V. 194
 Brémaud P. 353
 Buckdahn R., red. 163
 Būda V., red. 227–228
 Bumblauskas A. 462
- Cambanis S., red. 134
- Čekanavičius V. 262
- Daščiorienė T. 184
 Daumantas M. 429
 Davies I. M., red. 144
 DeGroot M. H. 336
 Dozzi M., red. 131
 Dubickas A. 263
 Dulkė V., iliustr. 449
- Eitminavičiūtė I. 187
 Elbakidze N. V., red. 99
 Elworthy K. D., red. 144
 Engelbert H. J., red. 131, 135, 163
- Folkas O., apie 138
 Franken P. 355
- Gaižutis A., red. 455
 Galambos J. 347
 Garunkštis R. 250
 Genys J. 258
 Ghosh J. K., red. 134
 Glonti O. A., red. 99
 Gnedenska B., apie 197
 Grandell J. 375
 Gruodis V., red. 227–228
- He S. W. 377
- Yan J. A. 377
 Ibragimov I. A., red. 145
 Ignatavičiūtė J. 255
 Ikeda N. 354, 376
 Yor M., red. 163
 Itô K., red. 106, 370, 379
 Ivanauskas F., apie 465
- Jacod J. 350, 370; apie 127
 Jancevičius A. 401
 Jasiūnas H. 428, 444, 447, 452, 465; apie 467
 Jensen U. 383
 Juodka B. 187; red. 455
 Juozapavičius G. 187
 Jurėnas E. 407
 Jusaitienė G. 213–214, 436, 441
- Kačėnas A. 249
 Kačerauskienė A. 442, 468
 Kačinskaitė R. 242

- Kalashnikov V. V., red. 151
 Kallenberg O. 359, 382
 Kallianpur G. 352; red. 108
 Kanišauskas S. 443
 Kanišauskas V. 247
 Karandikar R. L., red. 134
 Karatzas I., red. 135
 Katilienė T. 198
 Katilius P., apie 198, 462
 Kerstan J. 340, 349
 Kezienė T. 404
 Kirvelis D. 187
 Klonecki W., red. 86
 Kohlmann M., red. 80
 Kolmogorov, apie 145
 König D. 355
 Kontrimavičius V., red. 455
 Korolev V., red. 472
 Korolyuk V., red. 156
 Kotelenez P., red. 118
 Kozek A., red. 86
 Krasauskas R., red. 328
 Krylov N. V., red. 117
 Kubilius J. 139, 189, 224, 398, 432; red. 210–211, 402, 414; apie 132, 401, 404, 432, 462
 Kubilius K. 97, 164
 Kubilyus K. – žr. Kubilius K.
 Kučinskaitė A., red. 138
 Kusta A. 400
 Kuzmickas B. 187
 Kvedaras B. 198
 Kwapien S. 301

 Lapinskaitė B. 437
 Last G. 380
 Lebedev V. A. 98
 Leipus R. 247, 266
 Lewis P. A. W., red. 36
 Liekis A. 200
 Lions J. L. 334
 Liptser R. S. 348; red. 117
 Lukšaitė I. 187

 Mackevičius V. 161, 166
 Magelinskienė Z. 445

 Manstavičius E. 259; red. 132
 Maruyama G., red. 42, 63, 350, 353, 370, 379–380
 Matthes K. 340, 349
 Matuzevičius E., apie 445
 Mecke J. 340, 349
 Metivier M. 356, 373; red. 120
 Mikelinskaitė P. 437
 Mikulevičius R. 78, 82, 85–87, 90–93, 97, 99–100, 106–108, 110–112, 118–119, 122, 362, 370, 379
 Mikulyavichyus R. A. – žr. Mikulevičius R.
 Mikulyavichus R. – žr. Mikulevičius R.
 Mišeikis F., apie 401
 Mitter S. K., red. 101, 107
 Moro A., red. 101, 107
 Müller P. H. 361

 Nekrašas E. 187
 Nollau V. 361
 Norvaiša R. 267
 Novikov A. A., red. 117
 Nualart D., red. 131

 Ožiūnas A. 427

 Pakalnis R., red. 227–228
 Pardoux E., red. 120
 Paškauskaitė L. J., dail. 414, 439
 Paulauskas Vygantas 189; red. 211; apie 462
 Paulauskas Vytautas, apie 462
 Portenko N., red. 163
 Povilaitytė V. 391
 Pragarauskas H. 139, 446; red. 210–211, 431, 434, 455
 Prakasa Rao B. L. S. 384
 Praninskas G. 328
 Pribušauskaitė J. 213–214, 436; red. 213–214, 436, 441
 Prochorov Yu. V. 129; red. 42, 63, 106, 206–209, 350, 353, 370, 379, 380
 Prohorov Yu. V. – žr. Prochorov Yu. V.
 Prokhorov Yu. V.
 Prokhorov J. V.

- Proschan F. 343
Puronas V. 451
- Račkauskas A. 247, 260
Ramonas A. 187
Riauba B. 198, 393, 412
Röckner M., red. 135
Rolski T. 385
Romanovskij V. I., apie 96, 369
Rosiński J., red. 86
Rudzkis R., red. 211
Rutkauskas S., red. 431, 434
- Sakalas A. 187
Sansevičius R., red. 455
Sapagovas M. 446
Saulis L. 189, 198, 446
Sazonov V. V. 129; red. 206–209
Schmidli H. 385
Schmidt V. 355, 385
Schoutens W. 388–389
Schweiger F., red. 132
Sen P. K., red. 134
Shiryaev A. N. 12, 15, 56, 348, 370; apie 127
Shiryayev A. N. – *žr.* Shiryaev A. N.
Syta H., red. 156
Skėrus S. 425–426
Sližys R., red. 227–228
Snyder D. L. 344
Stadelnikas A. 394, 396
Stakėnas V., vert. 458
Stankus E. 199
Statulevicius V. 129, 139, 183; red. 206–211; apie 189, 446–447, 458, 462
Sunklodos J. K. 265
- Šiaučiūnas D. 256
Šilainytė A. 427
Šileika A. 451
Šinkūnas J. 199
Šleževičienė R. 253
- Tamošiūnas V. A. 439–440; apie 200
Tarabilda R. 407
Teugels J. 385
Tiškutė I. 185
Truman A., red. 144
- Uždavinys G., red. 138; apie 421
Uždavinys I., red. 138
- Vaičekonis A. 461
Vasiliauskienė A. 438
Vasiliauskienė V., red. 455
Verikaitė V. 452, 458, 467
Vermes D., red. 90
Vilkas E. 187; apie 462
Vogel W., red. 80
Voverienė O. 448, 454, 471
Wang J. G. 377
Watanabe Sh. 354, 376
Wilson S. S., red. 348
- Zacharovas V. 257
Zacks Sh. 337, 345
Zaitsev A. Yu., red. 145
Zaremba P. 301
- Žalys E., apie 435
Žvirgždas S. 462
- Азларов Т. А. 294
Айвазян С. А. 153, 218
Алешкявичене А. 275
Алешкявичюс Г.-Ю. Ю. 233
Амбарцумян Р. В. 298
Анисимов В. В. 289, 293, 299, 323, 362, 374
Анулова С. В. 279
Ардт У. 365
Афанасьева Л. Г. 286
- Балтрунас А. Б. 273
Бальтенас А. Р. 241
Банис Й. Й. 290
Банис Р. Т. 235
Барбарошии А. Е. 274
Барлоу Ф. 363
Белавкин В. П. 322
Беляев Й. К. – *žr.* Беляев Ю. К.
Беляев Ю. К. 2, 235, 298, 314, 331; red. 345, 357
Бенткус Р. Ю. 236

- Берг А. И., red. 11, 331–333, 343, 363, 371
 Бикялис А. П. – žr. Бикялис А.-И. П.
 Бикялис А.-И. П. 229, 272, 285, 290, 296
 Битюцков В. И., red. 153, 218, 386
 Блехер П. М. 309
 Боголюбов А. Н. 408
 Большев Л. Н. 25–26
 Боровков А. А. 298; red. 153, 218, 386
 Бородахин В. 295
 Бородин А. И. 325, 403, 417
 Бруевич Н. Г. red. 11, 331–333, 343, 363, 371
 Бугай А. С. 403, 417
 Булдыгин В. В. 283
 Бурнашев М. В. 310, 325
- Васильев П. И. 268
 Ватанабэ С. 368
 Вентцель А. Д. 281, 351, 367
 Веретенников А. Ю. 318, 326
 Вершик А. М. 317
 Ветров Л. Г. 282
 Вилкаускас Л. 272
 Волевич Л. Р., vert. 38
 Володин И. Н. 302
 Воронин С. М. 321
 Воронков А. А. 295
- Гайгалайте В. Б. 239
 Галамбош Я. 364
 Гальчук Л. И. 269, 282, 314
 Гихман И. И. 236, 275, 300, 307, 311, 319, 358
 Глonti О. А. 311, 366
 Гнеденко Б. В. 2–3, 25–26, 294, 330–331, 371; red. 11, 153, 218, 331–333, 343, 363, 371, 386
 Грабаускас В. В. 244
 Гринювене Л. 275
 Гусак Д. В. 303
 Гушин А. А. 326–327
- Далецкий Ю. Л. 283, 297
 Даниелян Э. А. 289
 Де Гроот М. 341
 Джамбурия Л. Г. 292
 Дудин А. Н. 296
- Егоров В. А., vert. 364
 Ежов И. И. 273
 Ершов М. П. 271
- Жакод Ж. 379
 Жемайтис А. В. 272, 285
- Закс Ш. 345
 Золотарёв В. М. 296, 303
- Ибрагимов И. А. 302, 310, 312–313, 315, 326; red. 153, 218, 386
 Икэда Н.-М. 368
- Кабанов Ю. М. 280, 305
 Каган А. М., red. 341
 Каллианпур Г. 372
 Канделаки Н. П. 317
 Каштанов В. А. 324
 Кениг Д. 365
 Керстан Й. 357
 Кинккладзе Г. Н., vert. 368
 Климов Г. П. 333
 Коваленко И. Н. 229, 233, 303, 332, 371; vert. 365
 Ковач А. 290
 Колмогоров А. Н., red. 153, 218, 386
 Корнеев С. Г. 406
 Королюк В. С. 25–26, 297, 299, 316, 320; red. 29, 362
 Крылов Н. В. 234, 238, 241, 274, 278, 300
 Кубиллюс Й. 190, 277, 329, 410
 Кубиллюс К. 102, 240, 378
 Куджма Р. 231, 234, 237, 287
 Куджма Р.-Ю. А. – žr. Куджма Р.
 Кузнецов С. Е. 304; vert. 379
 Кулинич Г. Л. 276
 Кутоянц Ю. А. 315
- Ландкоф Н. С. 287
 Лапинскас Р. А. 270
 Лауринчикас А. П. 321
 Лебедев В. А. 103, 271, 291, 381
 Левин Б. В. 284
 Левит Б. Я. 312
 Лейпус Р. В. 245

- Линник Ю. В., red. 341
 Линьков Ю. Н. 378
 Лионс Ж.-Л. 338
 Липцер Р. Ш. 225, 279, 342, 369
 Лященко Н. Н. 284
- Малинковский Н. В. 246
 Малышев А. В. 308, 321
 Малышев В. А. – *žr.* Малышев А. В.
 Малявина З., red. 55
 Манставичюс Э. 418
 Маркшайтис Г. В. 251
 Мартынов Г. В., vert. 357
 Маттес К. 357
 Мацкявичюс В. И. 232, 240–242, 244, 276
 Медведев Г. А. 286, 293
 Мекке Й. 357
 Мельников А. В. 280, 325
 Микулявичюс Р. 83, 88, 94–95, 102, 104,
 109, 114–115, 123–124, 126, 237, 366,
 369–370, 378–279, 386
 Минкявичюс С. 246
 Моисеев Н. Н., red. 335
 Молчанов С. А. 269
 Морквенас Р. А. 236
- Навицкас З. 233, 239, 242–243, 245, 293
 Невзоров В. Б., vert. 364
 Нейманис В. П. 243
 Новиков А. А. 306, 315
- Олейник О. А., red. 338
 Осипов Л. В. 275
- Павлов И. В. 287, 327
 Паулаускас В. 190, 418
 Пашкаускайте Л. 397
 Петрина Д. Я. 308–309
 Петров В. В. 296, 339; red. 364
 Питербарг В. И., vert. 357
 Портенко Н. И. 243, 300, 319
 Постников А. Г. 277
 Прагараускас Г. К. 234, 238
 Прохоров А. В., red. 379
 Прохоров Й. В. – *žr.* Прохоров Ю. В.
 Прохоров Ю. В. 2; red. 153, 218, 379, 386
- Прошан Ф. 363
 Пугачев В. С., red. 153, 218, 386
- Рауделюнас А. 270
 Розов М. М. 246
 Розовский Б. Л. 307
 Росс Е. Б. 276
 Рухин А. Л., vert. 341
 Рыков В. В. 320
 Рязанов Ю. А., red. 379
 Рыба Б. 230, 418
- Сазонов В. В. 288, 313
 Сакалаускас В. 288
 Самойленко Ю. И. 324
 Сапагovas И. П. 229
 Сапагovas М. П. 235
 Сарымсаков Т. А. 294
 Саулис Л. 190
 Севастьянов Б. А., red. 153, 218, 379, 386
 Семёнов Е. М. 327
 Синай Я. Г. red. 153, 218, 386
 Скерус С. 418
 Скороход А. В. 237, 273, 276, 304–307, 314,
 317–318, 322, 358, 360; red. 29, 45, 153,
 218, 372, 386
 Соловьев А. Д. 299, 320, 331
 Сохадзе Г. А. 283, 323
 Станкус Э. П. 277
 Статулявичюс В. А. 181, 270, 296; red.
 153, 218, 386; *apie* 190
 Стоянов Й. 387
 Сургайлис Д. 230, 232, 418
 Сухов Ю. М. 308, 320
- Телькснис Л. 418
 Темпельман А. А. 231
 Тинфавичюс Э. С. 238
 Трофимов Е. И. 291
- Усманов Х. Х. 284
 Ушаков И. А., vert. 363
- Файнберг Е. А. 281
 Фельдман Г. М. 313
 Фомин С. В., red. 395

Форманов Ш. К. 311

Франкен П. 365

Фрейдлин М. И. 351

Хасминский Р. З. 245, 319

Хмаладзе Э. В. 316

Холево А. С. 309, 322

Хомичков И. И. 293

Чепурин Е. В., vert. 345

Чибисов Д. М. 302, 305, 312, 316,

Читашвили Р. Я. 278

Читчян Р. Н. 289

Шаташвили А. Д. 283, 297

Шахбазов А. А. 324

Шилов Г. Е., red. 395

Ширяев А. Н. 13, 17, 23, 58, 225, 230–232,
240, 242, 269, 271, 274, 280, 282, 287,
291–292, 310, 318, 323, 334–338, 341–
342, 345–346, 369, 379; red. 126, 153,
218, 368, 386

Шмидт Ф. 365

Шур М. Г. 239, 304

Шуренков В. М., vert. 372

Эйдукиявичюс Р. А. 242, 292

Элбакидзе Н. В. 278

Юрачковский А. П. 244

Юшкевич А. А. 281

Якшявичюс Ш. В. 285





1954 m. III-osios respublikinės jaunųjų fizikų ir matematikų olimpiados nugalėtojai su prof. Zigmu Žemaičiu. Bronius Grigelionis šalia profesoriaus. Greta jo matematikai (dabar daktarai) H. Markšaitis, R. Vasiliauskaitė.



Grigelionių šeima. Pirmoje eilėje: Ona Valeikaitė-Grigelionienė, Ona Valeikienė-Mukienė, Vytautas, Ignas Grigelionis; antroje eilėje: Antanas Šiurna (pusbrolis), Algirdas, Bronius, Genovaitė, Antanas, Ona, Ignas, Apolonija, Jonas Šlėkta (Apolonijos vyras), Stasys. 1961 m. (Nuotr. iš B. Grigelionio archyvo.)



Po habilituoto daktaro disertacijos gynimo. Sveikina mama. 1969 m. balandžio 22 d.



Su žmona Onute (1965 m.)



Vaikai Milda ir Gintautas (1996 m.)



Tarptautiniame matematikų kongrese Maskvoje (1966 m.)



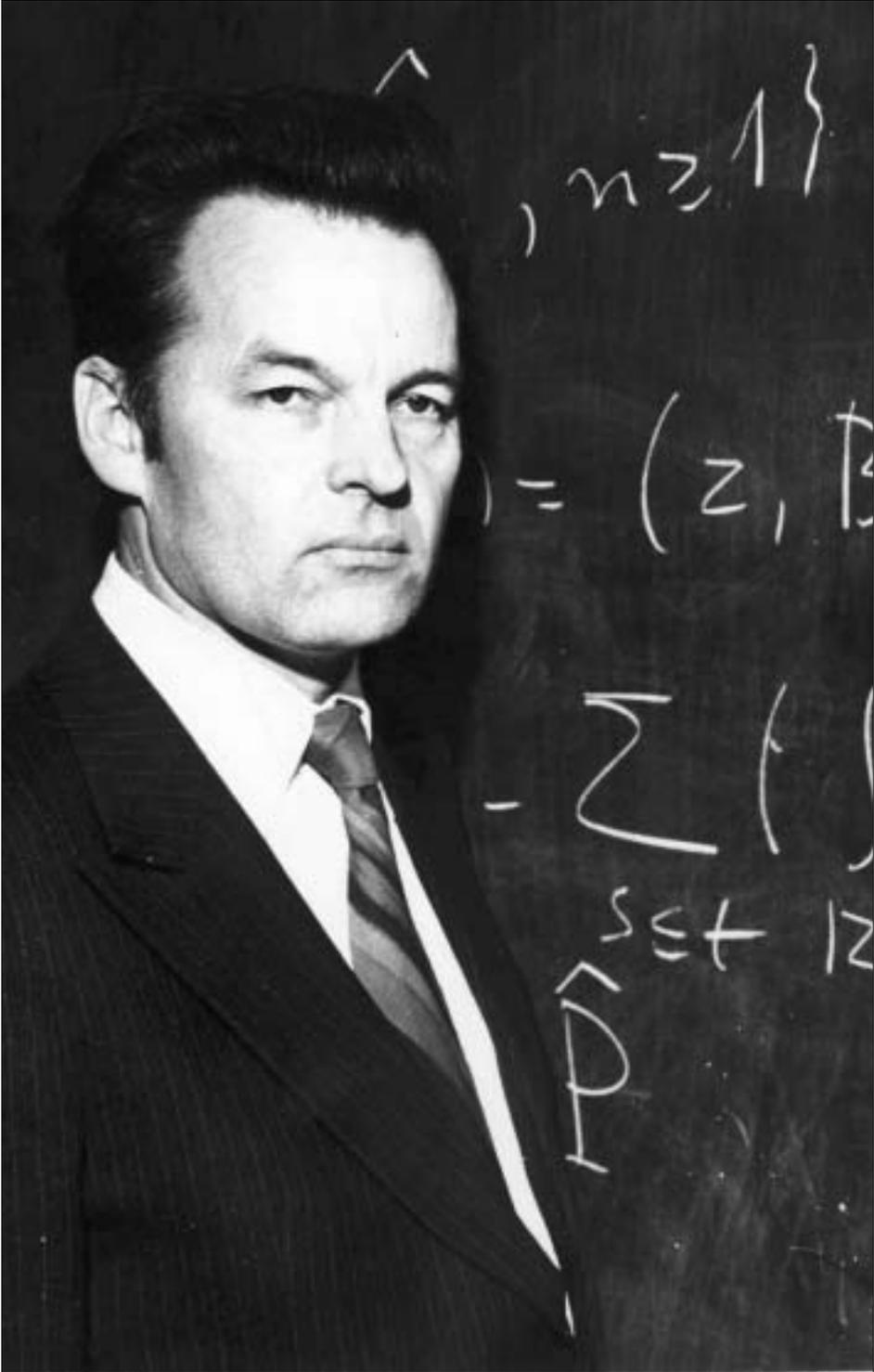
Buvę suolo draugai
Žemelio vidurinėje
mokykloje
Visvaldas Dienys
(dabar LMA narys-
korespondentas,
profesorius) ir Bronius
Grigelionis su savo
matematikos mokytoju
Motiejumi Gudynu (1962 m.)



Tėviškėje su broliais Ignu ir Antanu (apie 1960 m.).



I-oje Vilniaus tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencijoje su prof. J. Prochorovu, prof. J. Kibiliumi ir prof. B. Gnedenka (1973 m.).





Su prof. T. Hida I-oje
Vilniaus tikimybių teorijos ir
matematinės statistikos
konferencijoje.



Tarptautinėje atsitiktinių procesų teorijos konferencijoje Vilniuje su prof. K. Ito, V. Girko,
E. Cirkovu.



1979 m. su profesoriais: E. Vilku, P. Katiliumi, Vyt. Paulausku, J. Kubiliumi, V. Statulevičiumi, A. Bikeliu ir V. Paulausku.



Su prof. D. Surgailiu ir prof. H. Pragarausku.



Lietuvos fizikos ir matematikos (dabar Lietuvos matematikos ir informatikos) instituto Matematinės statistikos skyriaus bendradarbiai su vadovu Broniumi Grigelioniu (sėdi dešinėje). Iš kairės: H. Pragarauskas, R. Banys, R. Merkytė, V. Svetulevičienė, E. Gaigalas, D. Surgailis, J. Jaura, R. Morkvėnas (apie 1975 m.).





SSSR–Japonijos tikimybininkų simpoziume Tbilisyje su matematikais iš Lietuvos: K. Kubiliumi, D. Krapavickaite ir R. Mikulevičiumi (1982 m.).



Su prof. V. Statulevičiumi.



Su Lietuvos Mokslų Akademijos nariais korespondentais (1972 m.). B. Grigelionis antroje eilėje penktas iš kairės.



Su Vilniaus universiteto Taikomosios matematikos katedra 1979 m. Iš kairės į dešinę sėdi: E. Misevičius, J. Ambrasas, B. Grigelionis, A. Bikelis, A. Raudeliūnas, P. Vaitkus, J. Jusas; antroje eilėje: R. Dagys, V. Undžėnas, V. Mackevičius, J. Kruopis, R. Kudžma, J. Kiminius, G. Grigas; trečioje eilėje: J. Averka, V. Nekrašas, E. Tinfavičius, V. Bagdonavičius, A. Matkevičius, V. Tumasonis ir R. Kondratas.



Verkių rūmuose su matematikos habilituotais daktarais. Iš kairės įdešinę: M. Sapagovas, V. Bentkus, B. Grigelionis, R. Mikulevičius ir L. Saulis.



Lietuvos mokslo taryba. Iš kairės į dešinę pirmoje eilėje: E. Zavadskas, A. Avižienis, L. Kadžiulis, R. Sližys, P. Jucevičius, B. Grigelionis, A. Tyla, A. Zalatorius; antroje eilėje: J. Šveistys, G. Česnys, J. Kažys, A. Skirkevičius, J. Juzeliūnas, V. Ambrazas, N. Vėlius, R. Karazija, R. Deltuvas, A. Ambrazas, A. Ramonas; trečioje eilėje: P. Suveizdis, M. Stukonis, A. Mickis, A. Girdenis, B. Juodka, R. Brazis ir J. Galkus.



Graikijoje 1996 m.



Su prof. H. Pragarausku
Pietų Kalifornijos
universitete Los Angeles,
(2002 m.).



Vilniaus tarptautinėje tikimybių teorijos ir matematinės statistikos konferencijoje (1998 m.).
Greta prof. J. Kubilius, LR Prezidentas V. Adamkus ir prof. V. Statulevičius.



Su Vilniaus universiteto Matematinės statistikos kadetra. Sėdi iš kairės: J. Kruopis, V. Čekanavičius, A. Bikelis, V. Bagdonavičius, B. Grigelionis; stovi iš kairės: V. Abaravičienė, M. Mikalauskas, A. Sankevičiūtė, V. Kazakevičius, V. Čiočys, R. Eidukevičius, P. Vaitkus.



Su Matematikos ir informatikos instituto bendradarbiais: sėdi iš kairės Š. Raudys, D. Daugaravičienė, R. Rudzkiš, L. Saulis, V. Statulevičius, M. Sapagovas, N. Kligienė, B. Grigelionis; stovi iš kairės: S. Maskeliūnas, G. Dzemyda, A. L. Lipeika, A. Čaplinskiš, B. Kvedaras, K. Pileckas, V. Šaltenis, A. Žilinskiš, R. Pliuškevičius, S. Rutkauskas; anroje eilėje iš kairės: K. Kubilius, M. Radavičius, G. Grigas, G. Baguška, V. Černiauskas, J. Masiulis.



Per matematikų olimpiadą Pasvalio Petro Vileišio gimnazijoje. Iš kairės: prof. V. Bagdonavičius, akademikas B. Grigelionis ir doc. A. Apynis (2002 m. V. Dulkės nuotr.).

TURINYS

Pratarmė	5
Pasišventęs matematikai ir Lietuvai	7
Akademiko Broniaus Grigelionio gyvenimo, mokslinės, mokslinės organizacinės ir visuomeninės veiklos datos	10
Akademiko Broniaus Grigelionio mokslinė veikla	15
Moksliniai darbai	15
Mokslo populiarieji darbai	37
Redaktorius ir sudarytojas	41
Mokslinių darbų recenzentas	45
Konferencijų organizacinio komiteto narys	46
Akademiko Broniaus Grigelionio pedagoginė veikla	47
Disertantų mokslinis vadovas	47
Doktorantūros komitetų pirmininkas, narys	52
Habilitacijos komitetų pirmininkas, narys	54
Akademiko Broniaus Grigelionio ekspertinė veikla	56
Kandidatinių disertacijų oponentas	56
Daktarinių disertacijų oponentas	62
Akademiko Broniaus Grigelionio mokslinių darbų citavimas	70
Atsiliepimai ir ikonografija spaudoje apie akademiką Bronių Grigelionį	88
Bibliografijos asmenvardžių rodyklė	97
Iliustracinė medžiaga	103

Ak-09 Akademikas Bronius Grigelionis : [matematikas] : bibliografijos rodyklė / sudarė Aurelija Ališauskienė ; ats. red. Lina Kanopkienė. - Vilnius : Matematikos ir informatikos institutas : Lietuvos mokslų akademijos biblioteka, 2005. - 126 p.
Kn. taip pat : Pratarmė / A. Ališauskienė, p. 5.

Bibliografijos rodyklėje pateikta medžiaga apima matematiko, akademiko, habilituoto daktaro, profesoriaus Broniaus Grigelionio mokslinės ir mokslinės organizacinės veiklos 1960–2005 m. laikotarpį.

UDK 016:51(474.5)

AKADEMIKAS BRONIUS GRIGELIONIS

Bibliografijos rodyklė

Sudarytoja A. Ališauskienė,

Redaktorė L. Kanopkienė

Kompiuteriu rinko T. Golubovskaja

SL 217. 8 sp. 1. Pasirašyta spaudai 2005 12 21

Išleido Matmatikos ir informatikos institutas, Akademijos g. 4, Vilnius ir
Lietuvos mokslų akademijos biblioteka, Žygimantų g. 1/8, Vilnius

Spausdino įmonė „Mokslo aidai“, A. Goštauto g. 12, Vilnius

Už. Nr.