

An introductory course in summability theory

Aasma, Ants; Dutta, Hemen; Natarajan, Pinnangudi N. 2017

Comparison of strong and statistical convergences in some families of summability methods

Šeletski, Anna; Tali, Anne Filomat 2014 / p. 1225-1236 <https://doi.org/10.2298/FIL1406225S> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

General control modulo and Tauberian remainder theorems for $(C, 1)$ summability

Meronen, Olga; Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2013 / p. 97-102

<https://doi.org/10.3846/13926292.2013.758674> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Generalized Euler-Knopp method and convergence acceleration

Meronen, Olga; Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2006 / 1, p. 87-94

<https://journals.vilniustech.lt/index.php/MMA/article/view/9600>

Generalized Euler-Knopp method and convergence acceleration

Meronen, Olga; Tammeraid, Ivar Mathematical Modelling and Analysis : abstracts of the 10th International Conference

MMA2005AMPCMAM2 : Trakai 2005 / p. 78 <https://journals.vilniustech.lt/index.php/MMA/article/view/9600>

Generalized linear methods and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar Abstracts of 8-th International Conference Mathematical Modelling and Analysis : Trakai, Lithuania 2003 / p. 75

https://www.researchgate.net/publication/332115922_Generalized_linear_methods_and_convergence_acceleration

Generalized linear methods and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2003 / 4, p. 329-335

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13926292.2003.9637234>

Generalized linear methods and gap Tauberian remainder theorems

Meronen, Olga; Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2008 / 2, p. 223-232

<https://journals.vilniustech.lt/index.php/MMA/article/view/7005>

Generalized Nörlund method and convergence acceleration

Meronen, Olga; Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2007 / 2, p. 195-204

<https://journals.vilniustech.lt/index.php/MMA/article/view/7120>

Generalized Riesz method and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2004 / 4, p. 341-348

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13926292.2004.9637264>

Generalized Riesz method and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar MMA 2004 : 9th International Conference "Mathematical Modelling and Analysis" : abstracts 2004 / p. 64

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13926292.2004.9637264>

In Kolmogorov's uniform limit theorem

Arak, Taivo Proceedings of the International Congress of Mathematicians, 16-24 August 1983 Warszawa 1983 / p. [23]

Jäähkliikmega Tauberi teoreem Cesaro summeerimismenetluse korral

Tammeraid, Ivar Konverentsi "Algebra ja analüüsi meetodid V" teesid : Tartu, 20. ja 21. novembril 1998. a. / Tartu Ülikool, matemaatikateaduskond 1998 / lk. 35

Matrix transformations of summability fields of normal regular matrix methods

Aasma, Ants Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 3-10

Matrix transforms between subspaces of summability domains of matrices determined by speed of convergence

Aasma, Ants; Natarajan, Pinnangudi N. Indian Journal of Mathematics 2023 / p. 323-341 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=s2-0-85185908862&partnerID=40&md5=68a63c99a7ea221800fbd95b5e6b032b> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Matrix transforms of α -absolutely AA -summable sequences

Aasma, Ants; Natarajan, Pinnangudi N. WSEAS transactions on mathematics 2024 / p. 836-847

<https://doi.org/10.37394/23206.2024.23.92>

On an inequality for the concentration function and on the speed of convergence in Kolmogorov's uniform limit theorem

Arak, Taivo Третья Вильнюсская конференция по теории вероятностей и математической статистике, Вильнюс, 22-27 июня 1981 : тезисы докладов Third Vilnius conference on probability theory and mathematical statistics 1981 / с. 11-12

On matrix transformations of the double sequence space $I(p;s,t)$

Vichmann, Frederik 1997 https://www.ester.ee/record=b1060515*est

On strong and statistical convergences in some families of summability methods

Šeletski, Anna; Tali, Anne Kangro - 100 : methods of analysis and algebra : international conference dedicated to the centennial of professor Gunnar Kangro : Tartu, Estonia, September 1-6, 2013 : book of abstracts 2013 / p. 121-122

On summability of double integrals by the Poisson-Abel type methods

Vichmann, Frederik 1996 https://www.ester.ee/record=b1058857*est

On the summability of endomorphisms of groups

Puusemp, Peeter International Conference on Semigroups : Universidade do Minho, Braga, Portugal, 18th-23rd June 1999 : abstracts 1999 / p. 59-61

Several remarks on acceleration of convergence using generalized linear methods of summability

Tammeraid, Ivar Journal of computational and applied mathematics 2003 / p. 365-373

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377042703005399>

Several theorems on λ -summable series

Meronen, Olga; **Tammeraid, Ivar** Mathematical modelling and analysis 2010 / 1, p. 97-102

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3846/1392-6292.2010.15.97-102>

Some classes of matrix transforms of summability fields of Cesaro and Riesz methods

Aasma, Ants Conference on Summability and Applications 2011 : At Istanbul Commerce University Conference Hall, May 12-13, 2011 : programme and book of abstracts 2011 / p. 30

https://www.researchgate.net/publication/268007500_Some_classes_of_matrix_transforms_of_summability_domains_of_normal_matrices

Some factorable matrix transforms of summability and absolute summability domains of normal matrices

Aasma, Ants 17th International conference on "Mathematical Modelling and Analysis" : June 6-9, 2012, Tallinn, Estonia : abstracts 2012 / p. 11

Some inclusion theorems for absolute summability

Aasma, Ants Applied mathematics letters 2012 / p. 404-407 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S089396591100423X>

Some notes on matrix transform of summability domains of Cesaro matrices

Aasma, Ants Mathematical modelling and analysis 2010 / 2, p. 153-160

https://www.researchgate.net/publication/233161341_Some_Notes_on_Matrix_Transforms_of_Summability_Domains_of_Cesaro_Matrices

Some remarks on acceleration of summability with matrix methods

Aasma, Ants CMFT 2005 : Computational Methods and Function Theory : Joensuu, Finland, June 13-17, 2005 : abstracts 2005 / p. 160

Summability methods and applications

TWMS Journal of applied and engineering mathematics

2020 <http://jaem.isikun.edu.tr/web/index.php/archive/592-jaem-vol-10-special-issue>

Tauberian remainder theorems for two families of summability methods

Tammeraid, Ivar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2000 / 3, p. 183-189

https://artiklid.elnet.ee/record=b1004856*est

Т-дуальные пространства со скоростью и Т-суммируемость по отрезком со скоростью в FK-пространствах

Lepasson, Ivar Matemaatika teoreetilisi ja rakenduslikke küsimusi : konverentsi ettekannete teesid, 21-22.IX 1990 1990 / lk. 163-164

Wiener's Tauberian remainder theorems and summability with rapidity

Tammeraid, Ivar Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 45-50

Абсолютная (WN, pn) -суммируемость функциональных рядов почти всюду

Pallas, Lea Теоретические и прикладные вопросы математики : тезисы докладов конференции, 26-27 сентября 1985 г. I 1985 / с. 129-130 https://www.ester.ee/record=b1305191*est

Абсолютная суммируемость в пространстве измеримых функций

Pallas, Lembit 350 aastat matemaatikat Tartu Ülikoolis = 350 лет математики в Тартуском университете : ettekannete teesid 1982 / с. 98-101 https://www.ester.ee/record=b1255795*est

Абсолютная суммируемость в пространстве измеримых функций

Pallas, Lembit Всесоюзная школа по теории функций, посвященная 100-летию со дня рождения академика Н.Н.Лузина : Тезисы докладов 1983 / с. 78

Абсолютная суммируемость функциональных рядов : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.01.01)

Pallas, Lembit 1984 https://www.ester.ee/record=b1528723*est

Базисы и мультипликаторы : автореферат ... кандидата физико-математических наук (01.01.01)

Täht, Toomas 1980 https://www.ester.ee/record=b2894983*est

Константы Лебега и обобщенные суммы Валле Пуссена

Kivinukk, Andi Всесоюзная школа по теории функций, (12-22 окт. 1987 г.). 1987 / с. 51

Краткий обзор о суммах Валле Пуссена

Kivinukk, Andi Тезисы докладов конференции "Методы алгебры и анализа", 21-23 сентября 1988 1988 / с. 57-60
https://www.ester.ee/record=b1229448*est

Новая оценка скорости сходимости в равномерной предельной теореме Колмогорова

Arak, Taivo Доклады Академии наук СССР. Новая серия 1981 / с. 525-528 https://www.ester.ee/record=b1490268*est

О базисе Чезаро в пространствах тригонометрических рядов

Täht, Toomas Тезисы конференции "Теоретические и прикладные вопросы математики" : 11-12 сентября 1980 1980 / с. 158-159 https://www.ester.ee/record=b1275697*est

О безусловной суммируемости ортогональных рядов Фурье

Metsmägi, Tarmo Теоретические и прикладные вопросы математики. I : тезисы докладов конференции, 26-27 сентября 1985 г 1985 / с. 110-111 https://www.ester.ee/record=b1305191*est

О безусловной сходимости и суммируемости почти всюду обобщенных ортонормированных рядов

Lamp, Jüri Тезисы конференции "Теоретические и прикладные вопросы математики" : 11-12 сентября 1980 1980 / с. 147-149
https://www.ester.ee/record=b1275697*est

О почти всюду безусловной $(C,1)$ -суммируемости обобщенных ортонормированных рядов

Lamp, Jüri Funktsionaalanalüüsi ja funktsiooniteooria rakendused = Приложения функционального анализа и теории функций 1982 / с. 120-124 https://www.ester.ee/record=b1714977*est

О применении дробно-рациональных приближений для суммирования степенных рядов

Paluver, Nikolai XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 34 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

О равномерной предельной теореме Колмогорова : автореферат ... доктора физико-математических наук

Arak, Taivo 1982 https://www.ester.ee/record=b1524507*est

О скорости сходимости в равномерной предельной теореме Колмогорова. I

Arak, Taivo Теория вероятностей и ее применения 1981 / с. 225-245 https://www.ester.ee/record=b2156043*est

О скорости сходимости в равномерной предельной теореме Колмогорова. II

Arak, Taivo Теория вероятностей и ее применения 1981 / с. 449-463 https://www.ester.ee/record=b2156043*est

О скорости сходимости во второй равномерной предельной теореме Колмогорова

Zaitsev, A.; Arak, Taivo Теория вероятностей и ее применения 1983 / с. 333-353 https://www.ester.ee/record=b2156043*est

О суммировании одного класса бесконечных произведений

Vichmann, Frederik Математика : сборник статей. 4 1969 / с. 11-19 https://www.ester.ee/record=b2189908*est
<https://www.etera.ee/zoom/121376/view?>

О суммировании числовых рядов методом дробно-рациональных приближений

Paluver, Nikolai Математика и теоретическая механика : сборник статей. 7 1973 / с. 21-28
https://www.ester.ee/record=b2190580*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/21dbe945-8f82-454a-940e-322b3fdb756>

О суммируемости бесконечных произведений

Vichmann, Frederik Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1969 / lk. 27-37
https://www.ester.ee/record=b1264320*est

О суммируемости формального произведения двойных рядов

Vihmann, Frederik Математика и теоретическая механика. 3 1968 / с. 71-76 https://www.ester.ee/record=b2182206*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f97deffb-f13b-4614-a855-63d5de953256>

О суммируемости эндоморфизмов группы

Puusepp, Peeter Тезисы докладов конференции "Методы алгебры и анализа", 21-23 сентября 1988 1988 / с. 24-27
https://www.ester.ee/record=b1229448*est

О тауберовых теоремах Г. Кангро

Tammeraid, Ivar Тезисы докладов конференции "Методы алгебры и анализа", 21-23 сентября 1988 1988 / с. 113-114
https://www.ester.ee/record=b1229448*est

О теоремах тауберова типа с остаточным членом

Tammeraid, Ivar Математика и теоретическая механика : сборник статей. 6 1971 / с. 27-38
https://www.ester.ee/record=b2190307*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b812cdda-ad26-4110-ae61-73d6775b97c0/>

Об одном методе суммирования рядов

Vichmann, Frederik Математика и теоретическая механика : сборник статей. 8 1975 / с. 27-35
https://www.ester.ee/record=b2190679*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b3290b73-29b8-411f-8db3-1bda78623e40>

Об одном методе типа Пуассона-Абеля суммирования рядов

Vihmann, F. Материалы конференции "Методы алгебры и функционального анализа при исследовании семейств операторов" : 24-26 ноября 1978 1978 / с. 43-44 https://www.ester.ee/record=b1272270*est

Об оценке констант Лебега

Kivinukk, Andi Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1985 / lk. 360-367
https://www.ester.ee/record=b1264310*est

0 (lp , er) - суммируемости в пространстве суммируемых функций

Pallas, Lembit Функциональный анализ и теория суммируемости 1984 / с. 81-90 https://www.ester.ee/record=b1418542*est
<https://dspace.ut.ee/handle/10062/33824>

Тауберовы теоремы с остаточным членом для метода суммирования Эйлер-Кноппа

Tammeraid, Ivar Matemaatika- ja mehhaanikaalaseid töid. X = Труды по математике и механике 1971 / с. 171-182
https://www.ester.ee/record=b4098496*est <https://dspace.ut.ee/handle/10062/47726>

Тауберовы теоремы с остаточным членом для методов суммирования Чезаро и Гельдера

Tammeraid, Ivar Matemaatika- ja mehhaanikaalaseid töid. X = Труды по математике и механике 1971 / с. 161-170
https://www.ester.ee/record=b4098496*est <https://dspace.ut.ee/handle/10062/47726>