

Факультет информатики и прикладной математики

Кафедра численного анализа и математического моделирования

Профессор

📖 Публикации

Книга

Մաթեմատիկական ֆիզիկայի հավասարումներ

Վ.Ճ.Դումանյան

2017 132

Статья

Armenia: IOI Participation and National Olympiads in Informatics

Vahram DUMANYAN, Armen ANDREASYAN

Olympiads in Informatics 2016 249-254

http://ioinformatics.org/oi_index.shtml

Статья

О разрешимости задачи Дирихле с граничной функцией из L_2 для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2015 3-22

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады НАН РА 2014 295-308

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Теоретическая и математическая физика (Theoretical and Mathematical Physics) 2014 189-205

<http://www.mathnet.ru/tmf>

Статья

ON BOUNDEDNESS OF A CLASS OF FIRST ORDER LINEAR DIFFERENTIAL OPERATORS IN THE SPACE OF $(n-1)$ -DIMENSIONALLY CONTINUOUS FUNCTIONS

V. Zh. DUMANYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2013 8-14

<http://www.ysu.am/science/en/journals>

Монография

Линейные уравнения эллиптического типа

Ваграм Думанян
2012 176

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2011 75-94

<http://www.mathnet.ru/msb>

Статья

ON COMPACTNESS OF A CLASS OF FIRST ORDER LINEAR DIFFERENTIAL OPERATORS

V. Zh. DUMANYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2011 17-21

<http://www.yasu.am/science/en/journals>

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2011 37-52

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Статья

On the boundedness of a class of the first order linear differential operators

V.Zh.Dumanyan

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2011 3-6

<http://www.yasu.am/science/en/journals>

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления (Doklady Mathematics)

2011 159-162

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7781

Статья

О граничных значениях решения задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2010 31-52

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Статья

О разрешимости задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады НАН РА 2010 120-127

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

Статья

Dirichlet weight integral estimation to Dirichlet problem solution for the general second order elliptic equation

V.Zh.Dumanyan

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2009 10-21

<http://www.y-su.am/science/en/journals>

Статья

О поведении вблизи границы решения задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады НАН РА 2008 110-116

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

Статья

Об ограниченности весового интеграла Дирихле решения задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады НАН РА 2008 45-49

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

Статья

On the behaviour near the boundary of solutions of the Dirichlet problem for elliptic equations

Vahram Zh. Dumanian

Note di Matematica 2002 99-118

<http://siba-ese.unisalento.it/index.php/notemat>

Статья

О поведении вблизи границы решения задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления (Doklady Mathematics) 2002 735-737

Статья

О равномерной квазиасимптотике решений гиперболических уравнений

В.Ж.Думанян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 1990 684-703

<http://www.mathnet.ru/msb>

Конференция

On solvability of a Dirichlet problem with the boundary function in L_2 for the second-order elliptic equation

Dumanyan V.

Конференция

О разрешимости задачи Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Конференция

О задаче Дирихле для эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Конференция

On solvability of Dirichlet problem for general second order elliptic equation

V.Zh.Dumanyan

Конференция

О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Конференция

О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Конференция

О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка

В.Ж.Думанян

Электронный материал

Մաթեմատիկական ֆիզիկայի հավասարումներ

Վ.Ճ.ԴՈՒՄԱՆՅԱՆ
