

## 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](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. Physical and Mathematical Sciences 2013 8-14

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

---

*Монография*

**Линейные уравнения эллиптического типа**

Ваграм Думанян

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. Physical and Mathematical Sciences 2011 17-21

<http://www.y-su.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. Physical and Mathematical Sciences 2011 3-6

<http://www.y-su.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](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. Physical and Mathematical Sciences 2009 10-21

<http://www.ysu.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 L2 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

---