

Yugoslav Society of Mechanics  
Югославское общество по механике

THEORETICAL AND APPLIED  
**MECHANICS**

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ПРИКЛАДНАЯ  
**МЕХАНИКА**

**1**

Beograd, 1975

Теоретическая и прикладная механика является органом Югославского общества по механике для публикации оригинальных научных трудов членов общества и других соответствующих научных работ по Теоретической механике и по её приложениям в других науках и технике.

Журнал выходит два раза в год.

Рукописи должны быть подготовлены для печати по указаниям которые находятся на задней стороне обертки и присланы на следующий адрес: Югославское общество по механике, Кнеза Милоша 9, 11000 Београд, Югославия.

Научные институты, академии наук, научные общества и издательственные учреждения из области научной литературы, желающие совершать обмен с этим журналом, должны обратиться по адресу: Природно-математический факультет, Институт механики, пошт. преградак 550, 11000 Београд, Югославия.

Все труды подлежат рецензии и постановлению Редакционного совета окончательно.

„Theoretical and applied mechanics“ is the official periodical of the Yugoslav Society of Mechanics for publishing of original scientific papers of members of the Society and other corresponding scientific papers from the field of Theoretical mechanics and its applications to other sciences.

This periodical comes out twice a year.

Manuscripts for publishing have to be prepared according to the propositions given on the back cover and have to be sent to the following address: Jugoslovensko društvo za mehaniku, Kneza Miloša 9, 11000 BEOGRAD, Yugoslavia.

Scientific institutions, Science academies, scientific societies and publishing houses in the field of sciences that are interested to exchange their publications for this periodical, are to write directly to the address: Prirodno-matematički fakultet, Institut za mehaniku, poštanski pregradak 550, 11000 Beograd, Yugoslavia.

All papers are bound to be reviewed and the decision of the Editing Board is final.

Редакционный совет:  
АНДРЕЙЕВ Василий  
ДИМИТРИЕВИЧ Димитрие  
ХАЙДИН Никола  
КУХЕЛЬ Антон  
НАЕРЛОВИЧ-ВЕЛЬКОВИЧ  
Наталия  
ПОПОВ Благоя  
РАДОСАВЛЈЕВИЧ Љубодраг  
ВУЈИЧИЧ Велько

EDITING BOARD:  
ANDREJEV Vasilij  
DIMITRIJEVIĆ Dimitrije  
HAJDIN Nikola  
KUHELJ Anton  
NAERLOVIĆ-VELJKOVIĆ Na-  
talija  
POPOV Blagoje  
RADOSAVLJEVIĆ Ljubodrag  
VUJIČIĆ Veljko

Glavni i odgovorni urednik Veljko VUJIČIĆ

Труды присланные к печати в этом журнале будут взяты в рассмотрение, поскольку рукописи приготовлены по следующим указаниям:

— Рукописи следует присылать в двух экземплярах, а из рисунки приготовленные для клитэ — в одном экземпляре.

— Рукописи должны быть написаны на одном из следующих языков: русский, английский, французский, немецкий.

— Резюме работы должно быть написано на одном из выше приведенных четырех языках, но не на том же языке, на котором сама работа.

Желательно чтобы рукопись была на английском, а резюме на русском или наоборот.

Рукопись должна быть отпечатанна на машинке с газетными строками, а рисунки должны быть в размере в которой будут отпечатаны.

Автор должен для себя задержать одну копию рукописи.

Все труды подлежат рецензии

Постановление Редакции касательно допущения в печать окончательно. Редакция не отвечает на запросы авторов если труды не приняты в печать.

Рукописи работ взятых в печать не возвращаются.

Если работа не принята в печать, один экземпляр рукописи возвращается автору по почте, а второй экземпляр остается в архиве Редакции. Редакция не считает себя ответственной, если возвращенная рукопись потеряется на почте.

Статьи этого выпуска журнала представляют образец для технической обработки рукописи. Просим избегать необыкновенные математические обозначения.

Редакция считает своим правом совершить эвентуально необходимые технические изменения рукописи в печати.

Авторские гонорары не существуют, а рукописи печатаются бесплатно для авторов.

Авторы бесплатно получают по 25 отисков своей статьи.

The papers sent to this periodical for publishing will be taken into consideration only if the manuscripts are prepared according to the following instructions.

Manuscripts have to be sent in two copies, and figures, prepared for photocopying, in one copy.

Manuscripts have to be written in English, Russian, French or German.

Summary has to be written in one of the mentioned languages, but not in the same in which the paper is written. The Editing Board will have less difficulties if the paper is written in English and summary in Russian, or vice versa.

The manuscripts have to be typewritten with journalistic space, and figures have to be in the same size as they will be printed.

The author is requested to save a copy of the manuscript for himself.

All papers will be reviewed.

The decision of the Editing Board about publishing of the paper is final. The Editing Board will not answer the objections of author of papers which have not been accepted.

The manuscripts of the papers accepted for publishing will not be returned to authors. One copy of the paper not accepted for publishing will be returned to author by post, and one copy will be kept for the documentation of the Editing Board. The Editing Board does not take any responsibility for materials lost at the post.

From the technical point of view papers are to be prepared according to papers published in the current number. The authors are requested to avoid unusual mathematical signes.

The Editing Board reserves all rights for possible technical changes of manuscripts during printing.

The royalties are not to be paid.

The author receives 25 copies of his paper without payment.