

## РЕФЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ “АКУСТИКА”

Отделение по проблемам физики и астрономии ВИНТИ РАН сообщает, что в настоящее время производится реферирование следующих российских и зарубежных журналов для выпуска Реферативного журнала (РЖ) “Акустика”:

Acoustical Science and Technology  
Acoustics Bulletin  
Acoustics Today  
Acta Acustica united with Acustica  
Applied Acoustics  
Applied Physics Letters  
Archives of Acoustics  
Building Acoustics  
IEEE Journal of Oceanic Engineering  
IEEE Transactions on Ultrasonics, Ferroelectrics and Frequency Control  
International Journal of Aeroacoustics  
International Journal of Hypersonics  
JASA Express Letters  
Journal for Vascular Ultrasound  
Journal of the Acoustical Society of America  
Journal of Applied Physics  
Journal of Low Frequency Noise Vibration and Active Control  
Journal of Nondestructive Evaluation  
Journal of Sound and Vibration  
Low Frequency Noise, Vibration and Active Control  
Noise and Vibration Bulletin  
Noise and Vibration in Industry  
Noise and Vibration Worldwide  
Noise Notes  
Nondestructive Testing and Evaluation  
Physics of Wave Phenomena  
Proceedings of Meetings on Acoustics  
Shock and Vibration Seminars  
Shock and Vibration  
SonoAce-Ultrasound  
Ultrasound in Medicine & Biology  
Ultrasonics  
Wave Motion  
Акустический журнал  
Вопросы инженерной сейсмологии  
Гидроакустика  
Дефектоскопия  
Деформация и разрушение материалов  
Доклады академии наук  
Известия РАН. Физика атмосферы и океана  
Известия РАН. Серия физическая  
Медицинская визуализация  
Океанология  
Приборы и техника эксперимента  
Прикладная механика и техническая физика  
Сейсмические приборы

Техническая акустика  
Труды ЦНИИ им. акад. А.Н. Крылова  
Ультразвук и термодинамические свойства вещества  
Ультразвуковая и функциональная диагностика  
Успехи физических наук  
Физика горения и взрыва  
Физика и техника высоких давлений

А также:  
Автозвук  
Журнал автомобильных инженеров  
Звукорежиссер  
Инженерно-строительный журнал  
Материаловедение  
Политематический сетевой электронный журнал Кубанского аграрного университета  
Сантехника, отопление, кондиционирование  
Швейная промышленность

Электронный вариант выпуска РЖ “Акустика” читатели могут найти в Интернете по адресу: <http://itogi.zzl.org/>

Проблемы, возникающие с обеспечением информацией наших ученых и инженеров, описаны в предисловии к статье “Новые книги по акустике и смежным дисциплинам, изданные в 2010 г. на русском языке”. Акуст. журн. 2011. Т. 57. № 4. С. 550–576. В нем анализируется состояние РЖ “Акустика”, издаваемого ВИНТИ РАН. Труднодоступный в печатном виде из-за мизерного тиража, он сейчас доступен в электронном виде. Однако его развитие до полноценного информационного материала (каким он был в 1980-х гг.) требует не только финансовых ресурсов, но и дополнительно новых нештатных и штатных сотрудников. В 2011 г. в отделе физики совместно с Акустическим институтом имени Н.Н. Андреева и кафедрой Акустики физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова проводился эксперимент по резкому (на порядок) увеличению наполнения журнала. Его результаты уже сейчас показывают, что информационное обеспечение акустики можно существенно улучшить. Но без помощи всего акустического сообщества, заинтересованного в ознакомлении с огромным массивом публикуемой информации, это сделать практически невозможно. Давайте вместе позаботимся о развитии нашей науки, о ее будущем.

Заведующий Отделением научной информации по проблемам физики и астрономии ВИНТИ РАН

В.Г. Шамаев