

Научный журнал

Том 4 №1

Учредитель - Общество с ограниченной ответственностью "Институт акустических конструкций" (ООО "Институт акустических конструкций") при БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова

Сетевой Научный Журнал

'Noise Theory and Practice'

выпускается с 2015 г.

Основателем Журнала является д.т.н., профессор, зав. кафедрой "Экология и безопасность жизнедеятельности"

Балтийского государственного технического университета "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова основатель транспортной акустики в России - Иванов Николай Игоревич.

"Noise Theory and Practice" посвящен фундаментальным проблемам в области виброакустики и принимает работы по направлениям:
- 29.00.00 Физика
- 29.37.00 Акустика
- 43.00.00 Общие и комплексные проблемы естественных и точных наук
- 87.00.00 Охрана окружающей среды. Экология человека

Все статьи, поступающие в редакцию, проходят обязательное рецензирование. Журнал является открытым сетевым ресурсом и издается с периодичностью четыре раза в год.

Фактический адрес редакции
Россия, г. Санкт-Петербург,
ул. Промышленная, д.19, лит. Р,
оф. 444

+7 (812) 500-08-26

www.noisetp.com

e-mail: noise.science@gmail.com

Ответственный секретарь

Рассошенко Ю.С.

Зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Свидетельство

ЭЛ № ФС 77-71448

Содержание

Нагараджа Джейд., Венкатешам Б.

АНГЛ

Воссоздание источника звука на гибкой пластине, поддерживаемой полостью, с использованием метода эквивалентного источника
стр. 5-17

Маков Ю.Н.

РУС

Возможно ли проникновение импульса звукового удара от современного истребителя в водную среду с его дальнейшим волновым распространением в этой среде?
стр. 18-29

Заплетников И.Н., Гордиаенко А.В.,
Пильненко А.К., Лукьянченко А.П.

РУС

Экспериментальное исследование акустических и технологических параметров машины замеса теста
стр. 30-34

Дроздова Л.Ф., Кирпичников В.Ю.,
Кудаев А.В., Куклин Д.А.

РУС

Снижение вибрации стен технологического помещения
стр. 35-40

Кобзарь Д.Д., Вельбель А.М.,
Олейников А.Ю.

РУС

Особенности акустического расчета вентиляции систем вентиляции
стр. 41-45

Шашурин А.Е., Семенов Н.Г.

РУС

Испытания транспортных шумозащитных экранов на опытном стенде
стр. 46-55