

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УДК 534.26

БИЧ

Наталья Николаевна

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
РАССЕЯНИЯ ЗВУКОВЫХ ПОЛЕЙ  
НА МНОГОСЛОЙНЫХ И УПРУГИХ ОБОЛОЧКАХ

**Автореферат диссертации на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук**

**по специальности 05.13.18 – математическое моделирование,  
численные методы и комплексы программ**

Минск, 2016

Работа выполнена в УО «Гродненский государственный университет им. Я. Купалы».

**Научный руководитель – Шушкевич Геннадий Чеславович,**  
доктор физико-математических наук, доцент,  
профессор кафедры современных технологий  
программирования УО «Гродненский  
государственный университет им. Я. Купалы».

**Официальные оппоненты: Ерофеев Виктор Тихонович,**  
доктор физико-математических наук, профессор,  
главный научный сотрудник  
НИЛ математических методов защиты  
информации Учреждения Белорусского  
государственного университета  
«НИИ прикладных проблем математики  
и информатики»;

**Гринчик Николай Николаевич,**  
доктор физико-математических наук, доцент,  
ведущий научный сотрудник лаборатории  
теплофизических измерений  
ГНУ «Институт тепло- и массообмена  
им. А.В. Лыкова НАН Беларуси».

**Оппонирующая организация – ГНУ «Институт технической акустики  
НАН Беларуси».**

Защита состоится **18 ноября** 2016 г. в **10.00** часов на заседании совета по защите диссертаций Д 02.01.02 при Белорусском государственном университете по адресу: 220030, г. Минск, ул. Ленинградская, 8 (корпус юридического факультета), ауд. 407.

Телефон ученого секретаря – (017) 209-57-09.

С диссертацией можно ознакомиться в Фундаментальной библиотеке Белорусского государственного университета.

Автореферат разослан «\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г.

Ученый секретарь  
совета по защите диссертаций  
кандидат физ.-мат. наук доцент

Е.С. Чеб