

# ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Светлова Валерия Валерьевича  
«Оценка и снижение шума стационарных источников в жилой застройке»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 01.04.06 – Акустика

В диссертации Светлова В.В. «Оценка и снижение шума стационарных источников в жилой застройке» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.06 – Акустика осуществлен комплексный и многофакторный анализ такой актуальной современной проблемы, как снижение шума от стационарных источников шумов, путем разработки более эффективных средств защиты от шума.

Судя по автореферату, диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты аналитического решения задач о распространении звука на территории жилой застройки. Отражение в автореферате обширного списка публикаций и апробации результатов в российских и международных конференциях диссертационного исследования явственно свидетельствует о весомом личном практическом вкладе докторанта в отечественную и международную науку. Предложенные автором научные теоретические и практические решения снижения уровня шума на территории жилой застройки аргументированы и оценены по сравнению с другими популярными решениями.

К недостаткам работы можно отнести отсутствие оценки неопределенности измерений по ГОСТ Р 50.2.038-2004. Однако, указанный недостаток не снижает значимости работы и не влияет на общую положительную оценку работы.

Автореферат соответствует требованиям, устанавливаемым Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а его автор, Светлов В. В., заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Доцент кафедры  
автоматических систем  
энергетических установок,  
Самарского университета,  
кандидат технических наук

БГТУ "ВОЕНМЕХ"  
им. Д.Ф.Устинова  
Вх. № 87-363  
от 07.04.2021

Сафин Артур Ильгизарович

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»  
443086, г. Самара, Московское шоссе, 34  
Тел. +7-846-267-46-63, e-mail: artursafin1988@gmail.com



Начальник отдела сопровождения деятельности  
ученых советов Самарского университета

установления

Васильева И.

11'03

2021