

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте
(Согласие на оппонирование)

Я, Комкин Александр Иванович,
Фамилия имя отчество
согласен быть официальным оппонентом Рахматова Рахматджона Исломовича
фамилия имя отчество
по кандидатской (докторской) диссертации на тему Совершенствование методов
исследования и проектирования систем обработки отработавших газов автотранспортных
средств по виброакустическим параметрам
по специальности 05.05.03 – Колесные и гусеничные машины

О себе сообщаю:

Ученая степень доктор технических наук
Шифр и наименование специальности 01.04.06 – Акустика
Ученое звание доцент
Должность профессор
Место и адрес работы МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, 2-я Бауманская 5, стр.1

Перечень опубликованных работ по специальности оппонируем и диссертации:

1. Комкин А.И. Выбор парциальных систем при анализе колебаний механических систем // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Сер.: Машиностроение. 1996. № 1. С. 86–93.
2. Комкин А.И., Редников А.Н. Снижение шума выпускных газов двигателя внутреннего сгорания транспортных средств активным методом // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Сер.: Машиностроение. 1998. № 1. С. 115–125.
3. Комкин А.И. Внешний шум автомобиля. Методы определения и снижения // Автомобильная промышленность. 2000. № 10. С. 34–37.
4. Комкин А.И. Активное гашение шума. Проблемы и перспективы // Безопасность жизнедеятельности. 2001. № 4. С. 12–18.

5. Комкин А.И., Тупов В.В. Основы проектирования глушителей шума транспортных средств // Безопасность жизнедеятельности. 2003. №1. С. 15–20.
6. Комкин А.И. Методы измерения акустических характеристик звукопоглощающих материалов // Измерительная техника. 2003. № 3. С. 47–50.
7. Комкин А.И., Надарейшвили Г.Г., Юдин С.И. Особенности излучения шума системой выпуска автотранспортных средств // Безопасность жизнедеятельности. 2005. № 11. С. 45–49.
8. Комкин А.И., Юдин С.И. Камерные глушители шума // Безопасность жизнедеятельности. Приложение. 2005. № 11. – 24 с.
9. Комкин А.И., Никифоров Н.А. Современные методы измерения акустических характеристик однородных звукопоглощающих материалов // Безопасность жизнедеятельности. 2006. № 8. С. 22–26.
10. Комкин А.И. Оптимизация реактивных глушителей шума // Акустический журнал. 2010. Т.56. № 3. С. 373–379.
11. Комкин А.И., Аграфонова А.А. Исследование излучения шума системой выпуска автомобиля методом конечных элементов // Безопасность в техносфере. 2010. № 5. С. 17–22.
12. Комкин А.И. Особенности снижения шума в канале резонатором Гельмгольца // Известия вузов. Машиностроение. 2011. № 1. С. 101–106.
13. Комкин А.И., Аграфонова А.А., Юдин С.И. Оценка акустической эффективности автомобильных глушителей шума // Безопасность в техносфере. 2012. № 3. С. 61–65.
14. Воробьева Л.С., Комкин А.И. Расчет и проектирование диссипативных глушителей шума методом конечных элементов // Известия вузов. Машиностроение. 2013. № 11. С. 58–63.
15. Комкин А.И., Миронов М.А., Юдин С.И. Собственная частота резонатора Гельмгольца на стенке прямоугольного канала // Акустический журнал. 2014. Т.60. № 2. С.145–151.
16. Комкин А.И., Готлиб Я.Г., Смирнов С.Г. Нормирование шума. Реальный подход к проблеме // Безопасность жизнедеятельности. 2015. № 10. С. 23–30.
17. Комкин А.И., Миронов М.А., Быков А.И. Поглощение звука резонатором Гельмгольца // Акустический журнал. 2017. Т. 63. № 4. С. 356–363.
18. Комкин А.И., Львов В.А., Нестеров Н.С. Измерение сопротивления продуванию волокнистых звукопоглощающих материалов // Измерительная техника. 2017. № 7. С. 62–65.
19. Комкин А.И., Смирнов С.Г. Нормотворчество в области шума в России. Последние результаты // Безопасность жизнедеятельности. 2017. № 9. С. 59–64.

Совместных публикаций с соискателем не имею. Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

2.03.2018 г.



/ Комкин А.И. /



Документ от 14.03.2018 г.

УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ

КОСЦОВА Е.Д.

нефись
Заведующий
Косцова Е.Д.