

## ЗАЯВКА

на участие в работе конференции  
оформляется по следующей форме:

**В Оргкомитет Пятой Всероссийской национальной научно-практической конференции «Теория и практика безопасности жизнедеятельности».**

Прошу включить в программу конференции мой доклад на тему: \_\_\_\_\_

Автор(ы) \_\_\_\_\_

*подпись*

Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_

Уч. звание, степень \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Год рождения \_\_\_\_\_

Домашний адрес \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Факс \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

## Участие в конференции

На конференции предполагается участие:

- руководителей и специалистов железных дорог и промышленности;
- учёных и преподавателей транспортных и технических вузов России;
- учёных проектных и научно-исследовательских организаций транспортного направления и промышленности;
- представителей фирм и предприятий, разрабатывающих технические средства и технологии для транспорта и промышленности.

## Формы участия в конференции:

- докладчики и авторы основных и стендовых докладов, отобранных для опубликования в трудах конференции;
- авторы дискуссионных (проблемных) работ без опубликования, допускается пятиминутное сообщение с обсуждением;
- гости конференции;
- представители предприятий и организаций, участники без докладов.

## Проезд к РГУПС

Наш адрес / почтовый адрес:  
344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, 2.

От аэропорта «Платов» автобусом № 700 до остановки «пр. Ворошиловский» и далее автобусом № 1, 49 до остановки «РГУПС» /

От Главного ж/д вокзала (Главного автовокзала) автобусом № 21, 38, 43, 90а, 99 до остановки «РГУПС».

## Размещение участников

Иногородним участникам конференции предлагается проживание в ближайших гостиничных комплексах:

«*Marins Park Hotel Rostov*» (тел. +7 (863) 290-76-66)

«*АМАКС Конгресс-отель*» (тел. +7 (863) 310-99-57)

«*Topos Congress Hotel*» (тел. +7 (863) 268-77-52)



Заявку на участие в конференции и текст доклада просим направить на e-mail: [bgd-safety@rgups.ru](mailto:bgd-safety@rgups.ru)

## КАЛЕНДАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Приём заявок на участие в конференции и докладов до **22.03.2022 г.**  
Работа конференции **23-24.03.2022 г.**

## Контактная информация:

Заместитель председателя оргкомитета:  
**Финоченко Татьяна Анатольевна** – к.т.н., доцент  
Телефон: +7 (863) 272-64-50

Научный секретарь оргкомитета:  
**Рудиков Дмитрий Алексеевич** – к.т.н., доцент  
Телефон: +7 (863) 272-63-11

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

НАЦИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ  
ЦЕНТРОВ ОХРАНЫ ТРУДА

ООО «РГУПС-Экспо»



V Всероссийская национальная  
научно-практическая конференция

«ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА  
БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

23-24 марта 2022 г.  
г. Ростов-на-Дону  
Россия



**Приглашаем Вас принять участие в работе  
Пятой Всероссийской национальной научно-  
практической конференции «Теория и практика  
безопасности жизнедеятельности».**

Тематические направления конференции:

**1. Достойный и безопасный труд:** основы социально-экономической политики государства, социальная сплочённость общества, качество и доступность социальных услуг; актуальные проблемы обеспечения охраны труда на производстве; обеспечение безопасности опасных производственных объектов.

**2. Экологические и медико-социальные аспекты безопасности:** вопросы рационального природопользования, обращения с опасными отходами; организация предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; вопросы оценки и управления профессиональными рисками развития медицинских патологий работающего населения, спорт и здоровье человека.

Рабочий язык конференции – русский.

**Оргкомитет конференции:**

Председатель:

**Гуда А.Н.** – проректор по научной работе, д.т.н., профессор;

Заместители председателя:

**Яицков И.А.** – декан электромеханического факультета, д.т.н., профессор.

**Финоченко Т.А.** – заведующий кафедры «Безопасность жизнедеятельности», к.т.н., доцент.

Члены оргкомитета:

**Новиков Н.Н.** – генеральный директор НАЦОТ, д.т.н., профессор;

**Лысенко А.В.** – проф. каф. «Теоретические основы физического воспитания» ЮФУ, д.б.н., профессор;

**Шашурин А.Е.** – ведущий научный сотрудник ОНИИЦ НИЧ ФГБОУ ВО РГУПС, д.т.н., доцент;

**Финоченко В.А.** – проф. каф. БЖД, ФГБОУ ВО РГУПС, д.т.н., профессор;

**Назаретов А.А.** – зам. директора НИЧ ФГБОУ ВО РГУПС

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДА**

Доклады печатаются авторами в текстовом редакторе MS Word, с расширением \*.doc (\*.docx), параметры страницы: размер бумаги – А4, поля: левое, верхнее, нижнее, правое – 2,0 см, ориентация страницы – книжная, шрифт – Times New Roman, **размер шрифта – 11 pt**, межзнаковый интервал – обычный, выравнивание – по ширине, уровень – обычный текст, абзац: отступы слева, справа – 0 см, первая строка – отступ 1,25 см, интервалы перед, после – 0, межстрочный интервал одинарный, **без переносов**.

В левом верхнем углу – УДК, ниже через интервал – инициалы, фамилии авторов по центру, курсив. Строкой ниже, через интервал – название доклада прописными буквами, полужирно, по центру, без переносов. Далее, через интервал печатается весь представленный текст.

Рисунки – черно-белые, без заливки цветом и внедряются в документ как объекты в формате \*.jpg и располагаются в тексте без обтекания. Расстояние от текста до рисунка или таблицы сверху и снизу – 1 интервал.

Формулы, приведённые в тексте необходимо набирать в программе *MathType*.

Ссылки на источники, указанные в библиографическом списке, в тексте трудов (доклада) обязательно проставляются в квадратных скобках. Библиографический список приводится в конце статьи.

Объем для докладов: **не менее 3-х страниц**.

Представляется экземпляр текста на электронном носителе или по электронной почте.

Автор имеет право опубликовать один доклад и второй в качестве соавтора.

Библиографический список оформляется согласно ГОСТ 7.1-2003 на языке оригинала и входит в состав статьи.

**Материалы, выполненные с отступлениями от указанных правил, к публикации не принимаются.**

Оргкомитет оставляет за собой право отбора материалов для включения в научно-технический журнал «Труды РГУПС» (РИНЦ)

**Сборник трудов конференции будет распространяться на коммерческой основе.**

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ**

УДК 628.517.2 + 06

*Д.А. Рудиков, К.И. Абдульманова*

**ВОПРОСЫ СНИЖЕНИЯ ШУМА ЭЛЕМЕНТОВ  
МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИВОДОВ**

Чаще всего основными источниками шума станка являются электродвигатель и ступенчаторегулируемый привод, в отличие от которых бесступенчаторегулируемые приводы, а также мотор-шпиндели обладают шумовыми характеристиками на 10 дБА ниже (рис. 1).

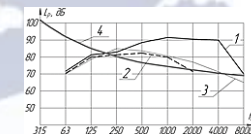


Рис. 1. Уровни звуковой мощности токарных станков

**Библиографический список**

1 Рудиков, Д.А. Способы снижения шума и вибрации корпусных деталей / Д.А. Рудиков, С.Н. Холодова, И.А. Кленова. – Труды РГУПС. – 2017. – № 3 (40). С. 56–61.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ К ДОКЛАДУ**

(оформляются отдельным файлом, указываются ВСЕ авторы)

УДК 614+06

**ВОПРОСЫ СНИЖЕНИЯ ШУМА ЭЛЕМЕНТОВ  
МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИВОДОВ**

**Рудиков Дмитрий Алексеевич**

Ростовский государственный университет путей сообщения, 344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2, кафедра «Безопасность жизнедеятельности», кандидат технических наук, доцент, телефон +7 (863) 272-63-11, e-mail: d-studio@mail.ru

В статье рассматриваются способы снижения шума механических приводов станков - электродвигателей, ...

*Ключевые слова:* шумообразование, виброакустика, ...

**PROBLEMS OF NOISE REDUCTION OF ELEMENTS  
OF MECHANICAL DRIVES**

**Rudikov Dmitry Alekseyevich**

Rostov State Transport University (RSTU), 2, Rostovskogo Strelkovogo Polka Narodnogo Opolcheniya sq., Rostov-on-Don, 344038, Russia, Chair «Health and Safety», Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor, phone +7 (863) 272-63-11, e-mail: d-studio@mail.ru

The article deals with ways to reduce the noise of mechanical drives of machine tools - electric motors, ...

*Keywords:* noise generation, vibroacoustics, ...