

**РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ**

**IX ВСЕРОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**



**РОСЖЕЛДОР**



**МИНИСТЕРСТВО  
ТРАНСПОРТА РФ**



**РОССИЙСКАЯ  
АКАДЕМИЯ  
ТРАНСПОРТА  
(РО СКРНЦ РАТ)**



**НАЦИОНАЛЬНАЯ  
АССОЦИАЦИЯ  
ЦЕНТРОВ ОХРАНЫ ТРУДА**

**ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**24-26 МАРТА 2026 Г.  
Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ**



## МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2,  
ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»,  
Электромеханический факультет

Организационный комитет

## IX Всероссийской национальной научно-практической конференции «ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Председатель:

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

Заместители председателя:

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

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

Члены оргкомитета:

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

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

**Бурая И. В.** – проректор по научной работе учреждения образования «Полоцкий государственный университет имени Ефросинии полоцкой», к.пед.н., доцент

**Финоченко В. А.** – профессор каф. «Безопасность жизнедеятельности», ФГБОУ ВО РГУПС, д.т.н., профессор

**Чукарин А. Н.** – профессор каф. «Безопасность жизнедеятельности», ФГБОУ ВО РГУПС, д.т.н., профессор

Научный секретарь оргкомитета:

**Рудиков Д. А.** – доцент каф. «Безопасность жизнедеятельности»,  
ФГБОУ ВО РГУПС, к.т.н., доцент

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

IX Всероссийской национальной научно-практической конференции  
«ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

03

24 марта 2026 г., 15<sup>00</sup>

Электромеханический факультет, РГУПС, ауд. М150

**Председатель: ФИНОЧЕНКО ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА**

заведующий кафедрой БЖД, к.т.н., доцент

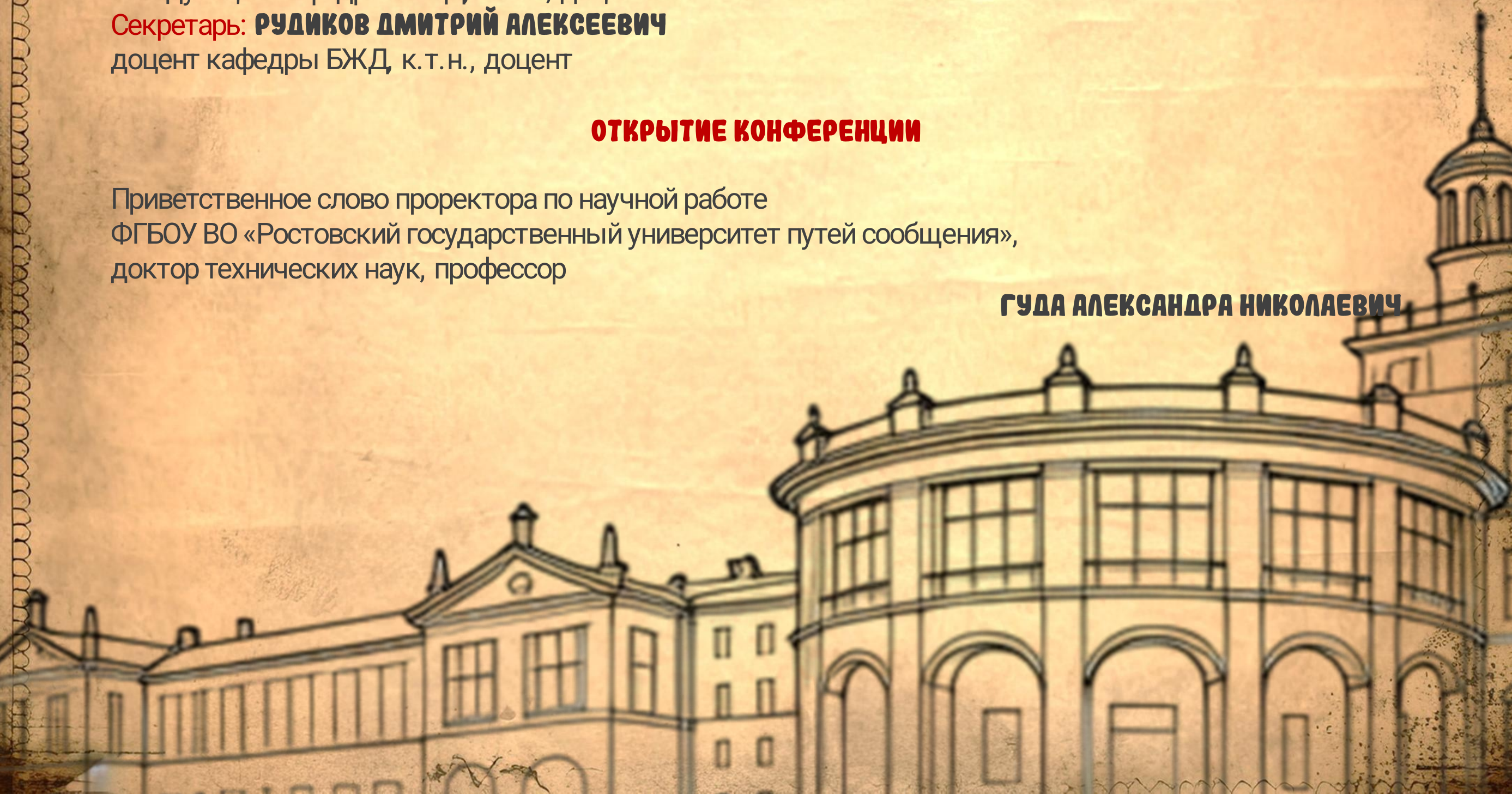
**Секретарь: РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

доцент кафедры БЖД, к.т.н., доцент

## ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Приветственное слово проректора по научной работе  
ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»,  
доктор технических наук, профессор

**ГУДА АЛЕКСАНДРА НИКОЛАЕВИЧ**



**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ 1:  
«ДОСТОЙНЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД»**

24-25 марта 2026 г., 15<sup>30</sup>

Электромеханический факультет, РГУПС, ауд. М150

**Председатель: ФИНОЧЕНКО ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА**

заведующий кафедрой БЖД, к.т.н., доцент

**Секретарь: РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

доцент кафедры БЖД, к.т.н., доцент

**НОВИКОВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ,**

*Национальная ассоциация центров охраны труда, г. Москва*

**ФИНОЧЕНКО ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ПРОБЛЕМЕ СТАТИСТИКИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ**

**СКАКУНОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

*Омский государственный технический университет, г. Омск*

**МЕТРИКИ ИНФОРМАТИВНОСТИ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ УРОВНЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**

**КАМЕНСКАЯ ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА,  
НЕСТЕРОВА ОЛЕСЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

## **ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОХРАНЕ ТРУДА**

**АБРАМОВ ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ,  
ВОЛЕГОВА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА**

*Пермский институт железнодорожного транспорта, г. Пермь*

## **БЕЗОПАСНОСТЬ КРИТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**ПОРШНЕВА СОФЬЯ КОНСТАНТИНОВНА,  
СТАСЕВА ЕЛЕНА ВЛАДИМИРОВНА,  
ГЕРАСЬКОВА СВЕТЛАНА ЕВГЕНЬЕВНА**

*Донской государственной технический университет, г. Ростов-на-Дону*

**ХВОСТИКОВ АНДРЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

## **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГАЗООЧИСТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА УСЛОВИЯ ТРУДА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ**

05

**ТЕРЕХОВА ИЛЬМИРА РИФОВНА,  
ИОСТ НАТАЛЬЯ ИВАНОВНА,  
СЕРКОВА ТАИСИЯ ДМИТРИЕВНА**

*Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I,  
г. Санкт-Петербург*

**АНАЛИЗ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ИЗМЕНЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ПРОЕКТЕ НОВОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА «СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА»**

**ДЕНИСОВА ЮЛИЯ АНДРЕЕВНА,  
РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

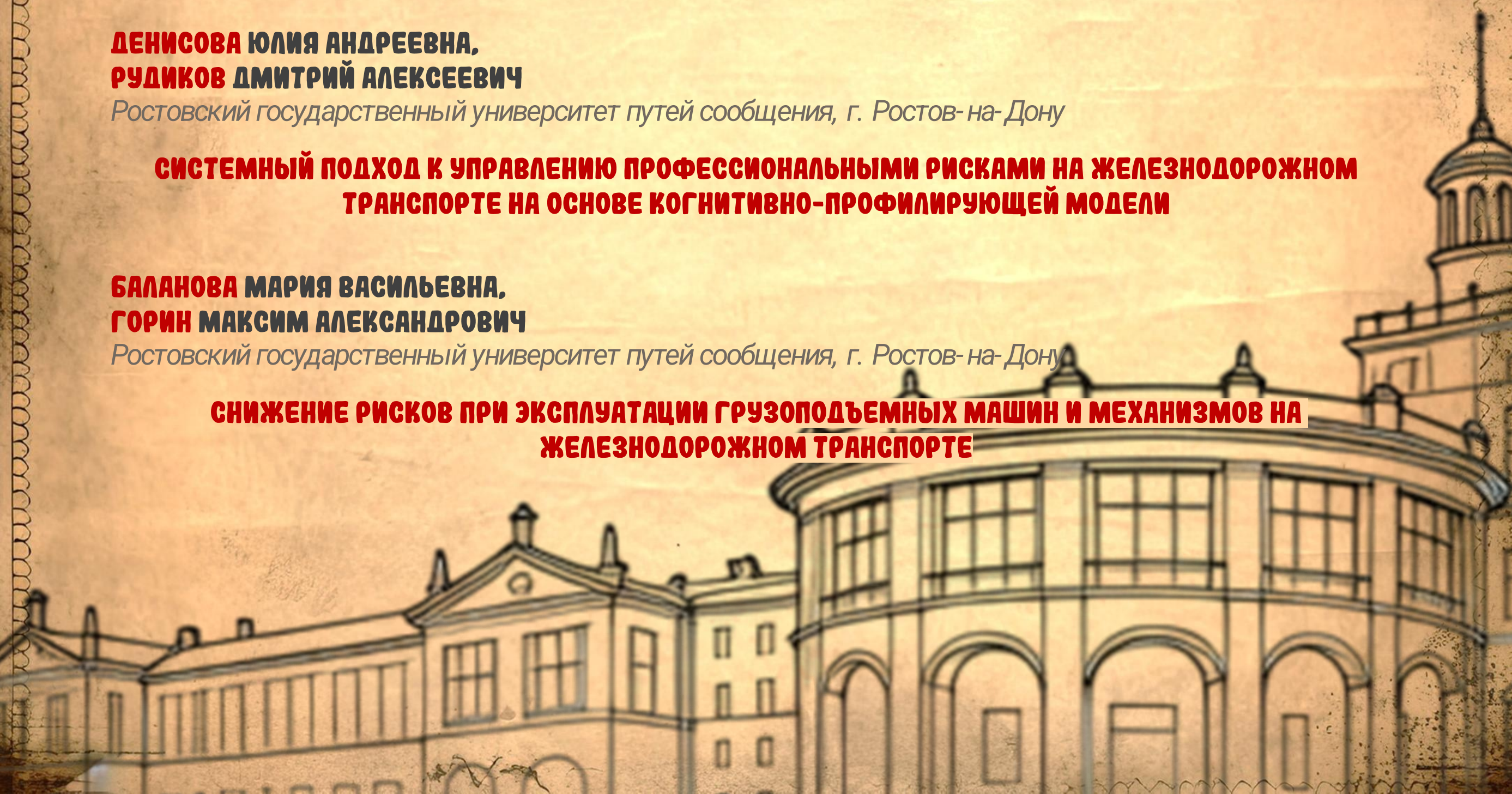
*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ НА ОСНОВЕ КОГНИТИВНО-ПРОФИЛИРУЮЩЕЙ МОДЕЛИ**

**БАЛАНОВА МАРИЯ ВАСИЛЬЕВНА,  
ГОРИН МАКСИМ АЛЕКСАНДРОВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**СНИЖЕНИЕ РИСКОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ НА  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ**



**АЛТЫНОВ ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ,  
ДЕРГУНОВА МАРЬЯМ АХТЯМОВНА,  
ФИНОЧЕНКО ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**КАТЕГОРИИ «ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» И «БЕЗОПАСНОСТЬ  
НА ТРАНСПОРТЕ» В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**КОЗЛЮК ВИТАЛИЙ ВИКТОРОВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В СОЕДИНЕНИИ МЕХАНИЧЕСКИХ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОЧИСТКИ  
ВЫБРОСОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРОФИЛЬТРОВ ТЕПЛОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ**

**БАЛАНОВА МАРИЯ ВАСИЛЬЕВНА,  
ИВАНКОВА МАРИЯ ВЛАДИМИРОВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ГРУЗОПОДЪЕМНЫМИ МЕХАНИЗМАМИ  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ**

07

**ОМЕЛЬЧЕНКО ДАРЬЯ АЛЕКСЕЕВНА,  
ФИРСОВ ВИКТОР АНАТОЛЬЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УЛУЧШЕНИЮ УСЛОВИЙ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ «РОТСЕЛЬМАШ»**

**КАЛИБЕРДА АНДРЕЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ,  
ФИНОЧЕНКО ВИКТОР АНАТОЛЬЕВИЧ**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ПРИМЕНЕНИЯ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ  
И НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

**НЕСТЕРУК ВЕРОНИКА НИКОЛАЕВНА,  
РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ВЛИЯНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА  
НА БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ**

08



**ХВОСТИКОВ АНДРЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ,  
ПОРШНЕВА СОФЬЯ КОНСТАНТИНОВНА,  
КАЛАЙТАНОВ РУСЛАН ВАСИЛЬЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ  
ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**КАМЕНСКАЯ ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

**РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ИНТЕГРАЦИЯ КОНТРОЛЯ ЗДОРОВЬЯ ПЕРСОНАЛА  
В СИСТЕМУ СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ**

**ЧУБАРЬ ЕВГЕНИЯ ПЕТРОВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ВЫЯВЛЕНИЕ ЗВУКОВ НЕСЛЫШИМОГО ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ  
ПРИ РАБОТЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОТПУГИВАТЕЛЯ ПТИЦ**

08



**БАКИКО ЕЛЕНА ВЛАДИМИРОВНА**

*Центральное конструкторское бюро автоматики, г. Омск,*

**К ВОПРОСУ ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА  
ЗА СЧЕТ ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРОФИЛЬНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ**

**БОЧАРНИКОВА ЕКАТЕРИНА ЕВГЕНЬЕВНА,**

**ФИНОЧЕНКО ВИКТОР АНАТОЛЬЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ТЕХНОЛОГИИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**ПЕРЕВЕРЗЕВ ИГОРЬ ГЕННАДЬЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ПЕРСПЕКТИВЫ И ИННОВАЦИИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ**



**СОЛОДОВНИКОВ СТЕПАН ДМИТРИЕВИЧ,  
ГОМЕЛЕВА ЕКАТЕРИНА ВИКТОРОВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

## **ПОНЯТИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА. СОСТАВЛЯЮЩИЕ СТРАТЕГИИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

**ФИРСОВ ВИКТОР АНАТОЛЬЕВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

## **РАЗВИТИЕ КОСМОЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ И МЕДИАГРАМОТНОСТИ У МОЛОДЕЖИ КАК ФАКТОР ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ТЕРРОРИЗМУ**

**ЧУБАРЬ ЕВГЕНИЯ ПЕТРОВНА,  
ДЕРУЖКО НИКИТА СЕРГЕЕВИЧ,  
ЛУКАШКИН АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ,  
ПЕТРИК КИРИЛЛ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

## **ОЦЕНКА РИСКА РЕАЛИЗАЦИИ АКТА НЕЗАКОННОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА НА ОБЪЕКТЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

11

**КУЦЕПАЛОВА ЕЛЕНА ВИКТОРОВНА,**

ООО «ЛИТ», г. Омск

**АЛЕШКОВ ДЕНИС СЕРГЕЕВИЧ,**

**СУКОВИН МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ,**

**ЧЕШАГОРОВА ЮЛИЯ БОРИСОВНА**

Омский государственный технический университет, г. Омск

**ПОСТРОЕНИЕ БЛОЧНОЙ МАТРИЦЫ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА  
С УЧЕТОМ СОБЫТИЙ НИЖНИХ ИЕРАРХИЧЕСКИХ УРОВНЕЙ**

**ВОРОНОВ АЛЕКСЕЙ СЕРГЕЕВИЧ,**

**КРУТОВА ВЕРОНИКА АЛЕКСАНДРОВНА**

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова, г. Санкт-Петербург

**МЕТОДИКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТРАКТОРА**

**ЗАВЬЯЛОВ ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ,**

**КРУТОВА ВЕРОНИКА АЛЕКСАНДРОВНА**

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова, г. Санкт-Петербург

**МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ШУМА КОМБАЙНА**

**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ 2:**  
**«ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ»**

25-26 марта 2026 г., 15<sup>30</sup>

Электромеханический факультет, РГУПС, ауд. М150

13

**Председатель: ФИНОЧЕНКО ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА**

заведующий кафедрой БЖД, к.т.н., доцент

**Секретарь: РУДИКОВ ДМИТРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ**

доцент кафедры БЖД, к.т.н., доцент

**ЛЫСЕНКО АЛЛА ВИКТОРОВНА,**

**ДОЩУК НИКОЛАЙ СЕРГЕЕВИЧ**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

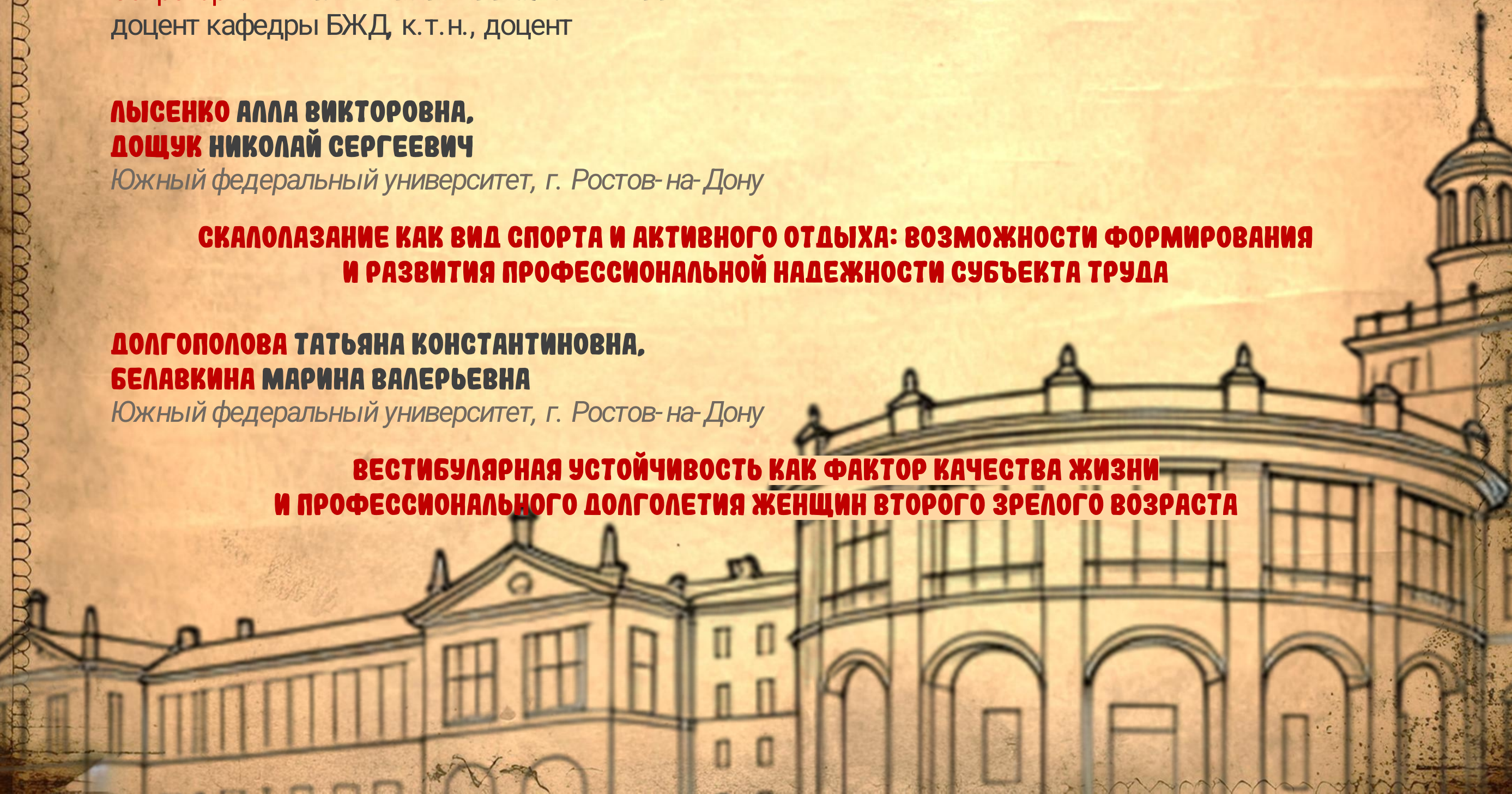
**СКАЛОЛАЗАНИЕ КАК ВИД СПОРТА И АКТИВНОГО ОТДЫХА: ВОЗМОЖНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ  
И РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НАДЕЖНОСТИ СУБЪЕКТА ТРУДА**

**ДОЛГОПОЛОВА ТАТЬЯНА КОНСТАНТИНОВНА,**

**БЕЛАВКИНА МАРИНА ВАЛЕРЬЕВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ВЕСТИБУЛЯРНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ КАК ФАКТОР КАЧЕСТВА ЖИЗНИ  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ ЖЕНЩИН ВТОРОГО ЗРЕЛОГО ВОЗРАСТА**



**БЕЛАВКИНА МАРИНА ВАЛЕРЬЕВНА,  
НАЗАРЕНКО АРТЕМ КАРЕНОВИЧ**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ПОТЕНЦИАЛ СТРЕЛКОВОГО СПОРТА: ФОРМИРОВАНИЕ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ  
И ОТВЕТСТВЕННОГО ОТНОШЕНИЯ К ВЛАДЕНИЮ ОРУЖИЕМ**

**КОРНЕЕВ КИРИЛЛ ВИКТОРОВИЧ,  
КИРИЛЛОВА ТАТЬЯНА ГЕОРГИЕВНА,  
ИВАНЦОВА ВИКТОРИЯ СТАНИСЛАВОВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

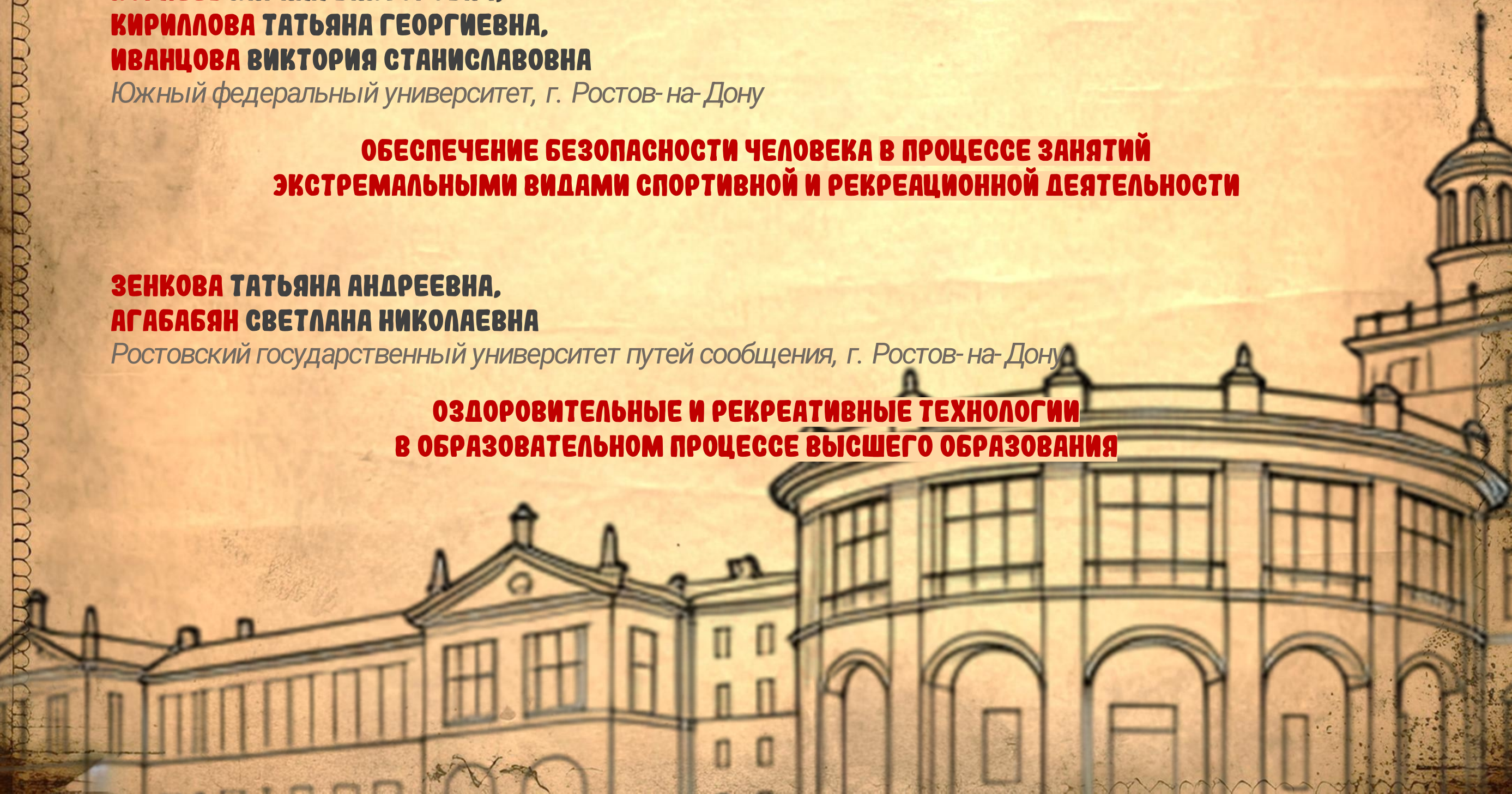
**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕЛОВЕКА В ПРОЦЕССЕ ЗАНЯТИЙ  
ЭКСТРЕМАЛЬНЫМИ ВИДАМИ СПОРТИВНОЙ И РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ЗЕНКОВА ТАТЬЯНА АНДРЕЕВНА,  
АГАБАБЯН СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА**

*Ростовский государственный университет путей сообщения, г. Ростов-на-Дону*

**ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ И РЕКРЕАТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

19



**ЛЫСЕНКО АЛЛА ВИКТОРОВНА,  
ДОЛГОПолов МАКСИМ ВЛАДИМИРОВИЧ,  
ЕРОХИНА АНЖЕЛИКА ЮРЬЕВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ВЗГЛЯДЫ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ГУМАНИЗМА И ТРАНСГУМАНИЗМА  
НА ЗДОРОВЬЕ И ДОЛГОЛЕТИЕ: РИСКИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**БЕЛАВКИНА МАРИНА ВАЛЕРЬЕВНА,**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ДЕНИС НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА**

*Полоцкий государственный университет им. Е. Полоцкой, г. Новополоцк*

**РЕЧЕВАЯ КОММУНИКАЦИЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ВЫГОРАНИЕ**

**ЛЫСЕНКО ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ,**

**ТИШИНА ВИОЛЕТТА ВЛАДИМИРОВНА,**

**БРАГИНСКАЯ АННА ДМИТРИЕВНА**

*Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону*

**ШЕЙХОВА РУКИЯТ ГАДЖИМУРАДОВНА**

*Дагестанский государственный университет, г. Махачкала*

**ПИЩЕВЫЕ ПРИВЫЧКИ: ОПАСНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ**