

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова» (ЮРГПУ (НПИ))  
ФГБУН Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН (ИПУ РАН)  
Научно-образовательные центры проблем управления (НОЦ ПУ)



**XX Всероссийская школа-конференция  
молодых ученых**

**УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ  
СИСТЕМАМИ**

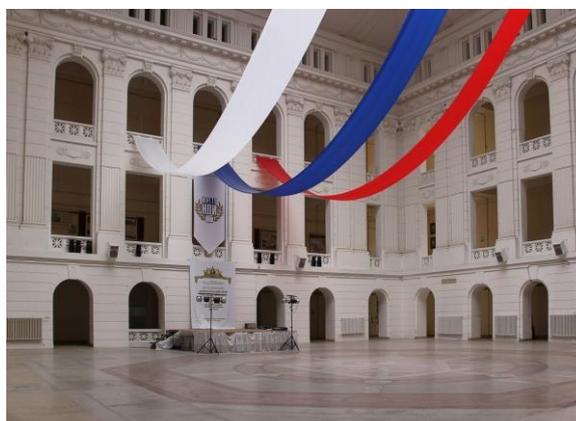
**Ростовская область, г. Новочеркасск  
10–13 сентября 2024 г.**



**ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

Сайт: <https://ubs-2024.ru>

Группа в Telegram: УБС 2024 <https://t.me/+Ag2o2OhobwO4N2Vi>



## **XX Всероссийская школа-конференция молодых ученых «УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ»**

Школа-конференция организуется Институтом проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН и сетью Научно-образовательных центров проблем управления совместно с рядом ведущих отечественных научно-исследовательских институтов и вузов в целях развития и пропаганды достижений современной теории управления. Ежегодно главным организатором конференции является один из региональных НОЦ ПУ. Предыдущие конференции с большим успехом проходили в Самаре, Воронеже, Липецке, Ижевске, Казани, Магнитогорске, Перми, Уфе, Арзамасе, Волгограде, Тамбове, Москве и Челябинске.

В 2024 году конференция будет проходить 10-13 сентября на базе ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) имени М.И. Платова», г. Новочеркасск.

Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова образован 18 октября 1907 года как Донской политехнический институт – первое высшее учебное заведение на Юге России. Более десяти лет университет входит в топ «100 лучших вузов России» согласно ежегодному рейтингу вузов страны, составленному рейтинговым агентством RAEX, и стабильно занимает в нем высокие позиции. В составе ЮРГПУ (НПИ) активно действуют 10 научно-исследовательских институтов и ОКТБ, открыты четыре базовые кафедры и лаборатории РАН, работают девять малых инновационных предприятий, четыре редакции научных журналов.

К участию в конференции приглашаются молодые ученые (студенты, магистранты и аспиранты, кандидаты наук в возрасте до 35 лет, доктора наук – в возрасте до 39 лет). Наряду с выступлениями молодых ученых планируются пленарные доклады-лекции ведущих специалистов в области теории управления. Формат конференции – очный, дистанционного участия не предусмотрено. Язык конференции – русский.

### **НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

- Математические основы теории управления;
- Управление организационными и социально-экономическими системами;
- Управление техническими системами и технологическими процессами;
- Информационные технологии и искусственный интеллект в управлении;
- Управление мехатронными и робототехническими системами;
- Секция предзащит.

### **СРОКИ**

Заявки на участие в конференции и полные тексты докладов принимаются до ~~1 июля~~ **10 июля 2024 г.** посредством заполнения формы на сайте конференции

[https://conf.npi-tu.ru/upravlenie\\_2024/application](https://conf.npi-tu.ru/upravlenie_2024/application)

Подтверждение о включении доклада в программу – до ~~1 августа~~ **10 августа 2024 г.**

Даты конференции: **10–13 сентября 2024 г.**

### **КОНТАКТЫ**

*Погорелова Людмила Александровна – секретарь конференции, доцент ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) имени М.И. Платова», к.э.н.*

Е-mail: [pogorelova\\_la@npi-tu.ru](mailto:pogorelova_la@npi-tu.ru) Тел. +7 (928) 609-49-82 (WhatsApp, Telegram)

## МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

10 сентября открытие школы-конференции и пленарные заседания пройдут в ЮРГПУ (НПИ) (Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132). Вечером будет организован трансфер участников на базу отдыха – спортивно-оздоровительный комплекс «ДОН» на Зеленом острове в хуторе Калинин Ростовской области, где пройдет дальнейшая работа конференции. По окончании конференции предусмотрен обратный трансфер к зданию ЮРГПУ (НПИ).

База отдыха – Спортивно-оздоровительный комплекс «ДОН» на Зеленом острове в хуторе Калинин – это любимое место отдыха для многих поколений новочеркасских политехников. Информация о проезде к базе отдыха, вариантах поселения и стоимости проживания будет представлена на сайте конференции.



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

3000 рублей – организационный взнос за участие в конференции.

Проезд, проживание и питание в организационный взнос не входят и оплачиваются участниками отдельно. Ориентировочная стоимость проживания и питания от 3 000 до 5 000 рублей в сутки в зависимости от условий проживания. Банковские реквизиты и информация о способах оплаты будут указаны на сайте конференции.

## ПУБЛИКАЦИЯ ТРУДОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Один автор может подать не более двух докладов – индивидуально или в соавторстве. Регистрируются только авторы, которые планируют принять участие в конференции. Доклады, авторы которых выступят на конференции, войдут в Сборник трудов и будут индексированы в РИНЦ. Лучшие доклады, отобранные Программным комитетом из представленных на конференции, будут рекомендованы для публикации в ведущем журнале по теории управления:

Сборник научных трудов «Управление большими системами»  
<http://ubs.mtas.ru/about/> (включен в РИНЦ, списки ВАК К1 и RSCI);

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Доклады оформляются в MS Word объемом не менее 4-х и не более 8-и полных страниц формата А4, 14 пт и загружаются в электронном виде в личном кабинете участника на сайте конференции [https://conf.npi-tu.ru/upravlenie\\_2024/application](https://conf.npi-tu.ru/upravlenie_2024/application)

Правила оформления и шаблон публикации <https://ubs-2024.ru/page4>

Одновременно с докладом необходимо представить (также через систему подачи докладов на сайте) отсканированные электронные варианты: 1) экспертного заключения о возможности опубликования материала; 2) лицензионного договора о предоставлении права использования Произведения, подписанного всеми авторами; 3) согласия на обработку персональных данных контактного автора, оформленных по шаблонам <https://ubs-2024.ru/page8>.

## ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

**Новиков Дмитрий Александрович**, директор ФГБУН Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, академик РАН

**Разоренов Юрий Иванович**, ректор ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», д.т.н., профессор

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Краснова Светлана Анатольевна** – *сопредседатель программного комитета*, заместитель директора по научной работе ФГБУН Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, д.т.н., профессор

**Овчинников Петр Вячеславович** – *сопредседатель программного комитета*, декан факультета инноватики и организации производства ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», к.э.н.

**Баркалов Сергей Алексеевич**, декан факультета экономики, менеджмента и информационных технологий, заведующий кафедрой управления ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», д.т.н., профессор

**Воронин Александр Александрович**, заведующий кафедрой фундаментальной информатики и оптимального управления ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный университет», д.ф.-м.н., профессор

**Воротилин Михаил Сергеевич**, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», д.т.н., профессор

**Гераськин Михаил Иванович**, заведующий кафедрой математических методов в экономике, ФГБОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет им. академика С.П. Королева», д.э.н., профессор

**Гринченков Дмитрий Валерьевич**, декан факультета информационных технологий и управления ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», к.т.н., доцент

**Громов Юрий Юрьевич**, директор Института автоматизации и информационных технологий ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», д.т.н., профессор

**Глуценко Антон Игоревич**, ведущий научный сотрудник ФГБУН Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, д.т.н., доцент

**Емельянов Сергей Геннадьевич**, ректор ФГБОУ ВО «Юго-западный государственный университет», доктор технических наук, профессор, член-корреспондент РААСН

**Ильясов Барый Галеевич**, заведующий кафедрой технической кибернетики ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет», д.т.н., профессор

**Кравченко Олег Александрович**, ректор ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», д.т.н., профессор

**Краснянский Михаил Николаевич**, ректор Тамбовского государственного технического университета, д.т.н., профессор

**Логиновский Олег Витальевич**, заведующий кафедрой информационно-аналитического обеспечения управления в социальных и экономических системах» ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет), д.т.н., профессор

**Мещеряков Роман Валерьевич**, директор Центра интеллектуальных робототехнических систем ФГБУН Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, д.т.н., профессор РАН

**Пакшин Павел Владимирович**, заведующий кафедрой прикладной математики Арзамасского политехнического института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», д.ф.-м.н., профессор

**Полецко Дмитрий Александрович**, декан факультета автоматизации и информационных технологий Старооскольского технологического института им. А.А. Угарова (филиал) ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС», к.т.н., доцент

**Погодаев Анатолий Кириянович**, профессор ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», д.т.н., профессор

**Пузин Владимир Сергеевич**, проректор по научной работе и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», к.т.н.

**Сараев Павел Викторович**, профессор ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», д.т.н., профессор

**Сиразетдинов Рифкат Талгатович**, профессор ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева–КАИ», д.т.н., доцент

**Столбов Валерий Юрьевич**, заведующий кафедрой вычислительной математики, механики и биомеханики ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», д.т.н., профессор

**Ткачев Александр Николаевич**, заведующий кафедрой «Прикладная математика» ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», д.т.н., профессор

**Угольницкий Геннадий Анатольевич**, заведующий кафедрой прикладной математики и программирования ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», д.т.н., профессор

**Чукин Михаил Витальевич**, ректор ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет», д.т.н.

**Южаков Александр Александрович**, заведующий кафедрой автоматики и телемеханики ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», д.т.н., профессор

#### **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Разоренов Юрий Иванович** – *председатель*, ректор ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», д.т.н., профессор.

**Овчинников Петр Вячеславович** – *заместитель председателя*, декан факультета инноватики и организации производства ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», к.э.н.

**Погорелова Людмила Александровна** – *секретарь конференции*, доцент ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», к.э.н.

**Комиссарова Мария Анатольевна**, заведующий кафедрой «Производственный и инновационный менеджмент» ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова», д.э.н., профессор.

**Зайцев Роман Геннадиевич**, директор административного департамента ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова».