



Петербургский  
государственный университет  
путей сообщения  
Императора Александра I



Международный научно-практический IT-форум

**«ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ И ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ:  
АНАЛИЗ ОПЫТА И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»**

г. Санкт-Петербург, 23–24 ноября 2023 г.

**У в а ж а е м ы е к о л л е г и !**

Приглашаем Вас принять участие в международном научно-практическом IT-форуме «Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли: анализ опыта и перспективы развития», который состоится 23–24 ноября 2023 года в городе Санкт-Петербург, Московский пр. 9, на территории ФГБОУ ВО ПГУПС.

Организаторами форума выступают подразделения ФГБОУ ВО ПГУПС: кафедра «Информационные и вычислительные системы»; кафедра «Высшая математика»; кафедра «Информатика и информационная безопасность»; журнал «Интеллектуальные технологии на транспорте»; журнал «BRICS Transport».

**Секции форума:**

- Влияние цифровой трансформации на образование: перспективы и вызовы
- Цифровые технологии в транспортной отрасли: опыт и перспективы.
- Интеллектуальные технологии на транспорте, информационная безопасность и квантовые вычисления.

К участию в IT-форуме «Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли: анализ опыта и перспективы развития», приглашены: Евгений Игоревич Чаркин, заместитель генерального директора ОАО «РЖД», Александр Андреевич Мискарян, генеральный директор ООО «РЖД-Технологии», представители подразделений и филиалов ОАО «РЖД» (Департамента информатизации, квантовых коммуникаций, Главного вычислительного центра, ВНИИЖТ); специалисты ГУП «Петербургский метрополитен»; руководители транспортных компаний; представители образовательных организаций России и стран СНГ; представители компаний сферы информационных технологий. Приглашаются студенты учебных заведений, магистранты, аспиранты, научные работники, представители общественности и СМИ.

Участникам международного научно-практического IT-форума «Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли: анализ опыта и перспективы развития» предоставляется возможность пройти курс повышения квалификации (объемом 72 часа) с получением удостоверения установленного образца (стоимость курса для участников форума – 2400 рублей).

Сайт форума: <https://dtet.pgups.ru>

Контакты: [dtet@pgups.ru](mailto:dtet@pgups.ru)

## ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

До 15 ноября 2023 г. – регистрация заявок на участие в IT-Форуме и подача расширенной аннотации докладов в приведенном ниже формате в объеме 1 страницы.

Для получения удостоверения установленного образца по теме курса повышения квалификации «Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли» (объемом 72 часа) необходимо до 15 ноября 2023 г. оплатить стоимость курса и направить необходимый пакет документов.

С 23 по 24 ноября 2023 г. – проведение международной научно-практической конференции.

До 8 декабря 2023 г. – подача текстов полных докладов, оформленных по приведенным ниже требованиям.

## ПУБЛИКАЦИЯ ДОКЛАДОВ

Принятые доклады будут опубликованы в сборнике трудов форума (Спецвыпуски журналов «Интеллектуальные технологии на транспорте» и журнал «BRICS Transport») и включены в РИНЦ с присвоением DOI.

## ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОМ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОМ IT-ФОРУМЕ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ

Заявки на участие и доклады могут быть поданы на электронную почту по адресам: [dtet@pgups.ru](mailto:dtet@pgups.ru) или на сайте <https://dtet.pgups.ru>.

В заявке на участие указываются следующие сведения:

1. Фамилия, имя, отчество.
2. Место работы, должность.
3. Ученая степень, звание.
4. Телефон, адрес электронной почты.
5. Форма участия (участник с докладом, заочный участник с докладом, слушатель).
6. Согласие на прохождение курса повышения квалификации.
7. Название доклада (для участников с докладом).
8. Расширенная аннотация объемом 1 стр. (для участников с докладом).

## ПРОХОЖДЕНИЯ КУРСА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПОЛУЧЕНИЕ УДОСТОВЕРЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

После отправки вами заявки на участие в международном научно-практическом IT-форуме, в случае вашего согласия на прохождение курса повышения квалификации, по указанному в вашей заявке адресу электронной почты, будет выслан комплект документов, заполнение и подписание которых необходимо для прохождения курса дополнительного образования, оформления удостоверения о повышении квалификации и внесения его в Федеральный реестр ФИС ФРДО.

Также вам будет выслан договор и счет на оплату в размере 2400 рублей.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДА

Статья, отражающая содержание доклада на семинаре, объемом **не менее 5 страниц и не более 12 страниц** текста формата А4 должна быть подготовлена с применением текстового редактора **MS Word 2019 и выше** с учетом следующих **основных требований**:

- *границы текста*: 25 мм сверху, снизу и справа; 30 мм слева;
- *шрифт* Times New Roman с одиночным межстрочным интервалом (абзацный отступ – 1 см);
- *размеры и типы шрифтов*: заголовок – 14-й полужирный прописными буквами; инициалы и фамилии авторов – 14-й полужирный; место работы, город – 14-й шрифт *курсивом*; индекс УДК – 14-й шрифт; ключевые слова – 12-й шрифт *курсивом*; краткая аннотация (не более 1/3 страницы) – 14-й шрифт *курсивом*; основной текст – 14-й шрифт;
- *форматирование текста*: фамилии авторов и название места работы (учебы) авторов; через одну пустую строку по правому краю помещается индекс УДК, после индекса УДК через одну пустую строку помещается название статьи; через одну пустую строку после названия помещаются ключевые слова; после ключевых слов через одну пустую строку помещается краткая аннотация; после аннотации через одну пустую строку помещается основной текст; список литературы отделяется от основного текста одной пустой строкой;
- *иллюстрации* вносятся в текст через пункт меню «Вставка–Рисунок–Из файла» с яркостью, аналогичной шрифту текста (рисунок должен быть четким, с хорошо читаемыми надписями, не распадаться при перемещении и не выходить за границы документа);
- *формулы* в статье набираются с использованием редактора Office Math. Допускается также использование редакторов Microsoft Equation версии не ниже 3.0 и MathType.
- все рисунки и **упоминаемые в тексте** формулы должны быть пронумерованы;
- *текст* выравнивается по ширине без переносов;
- *статьи* могут быть представлены на русском или английском языках.
- *список литературы* составляется в порядке цитирования в работе и оформляется в соответствии с ГОСТ 7.0.100-2018 (при этом нежелательны ссылки на справочники, учебники и учебные пособия);
- **запрещается последующее редактирование текстов статей в редакторе MS Word версии ниже исходной.**

В конце текста доклада должна быть помещена аннотация работы на английском языке, имеющая следующую структуру:

1. The title of the paper.
2. First name(s) (full), middle name(s) (first letter and point), last name(s) (full) of the author(s), ordered according to Latin alphabet.
3. E-mail address for each author (if available).
4. Affiliation, i.e. the title of organization where is(are) author(s) from.
5. Organization post address.
6. Abstract (not more than 50 words).
7. Keywords.
8. References.

Имя файла с Вашей статьей должно совпадать с фамилией ее первого автора, например: Ivanov.doc. Текст доклада должен быть продублирован в формате PDF.

## РЕГЛАМЕНТ

### Международного научно-практического форума «Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли: анализ опыта и перспективы развития»

Дата	Время	Мероприятие	Аудитория
23.11. 2023	9:30 – 11:00	Регистрация участников	Холл 2-го этажа, 1 корпус
	9:30 – 17:00	Выставка средств вычислительной техники, периферийного оборудования и информационных технологий промышленных партнеров форума	
	11:00	Открытие форума	
	11:00 – 11:10	Приветственное слово ректора университета	Актовый зал
	11:10 – 14:00	Пленарные доклады	
	14:00 – 15:00	<i>Перерыв</i>	
	15:00 – 17:00	<i>Работа по секциям:</i>	
		Секция 1. Влияние цифровой трансформации на образование: перспективы и вызовы	7 – 302
Секция 2. Цифровые технологии в транспортной отрасли: опыт и перспективы		1 – 217	
Секция 3. Интеллектуальные технологии на транспорте, информационная безопасность и квантовые вычисления.		2 – 113	
24.11. 2023	10:00 – 14:00	<i>Работа секций: разбор кейсов, мастер-классы</i>	
		Секция 1. Влияние цифровой трансформации на образование: перспективы и вызовы	7 – 302
		Секция 2. Цифровые технологии в транспортной отрасли: опыт и перспективы	1 – 217
		Секция 3. Интеллектуальные технологии на транспорте, информационная безопасность и квантовые вычисления.	2 – 113
	14:00 – 15:00	<i>Перерыв</i>	
	15:00 – 16:00	Вручение сертификатов, удостоверений о повышении квалификации	Актовый зал

***Ждем Вас***

***на международном научно-практическом IT-форуме  
«Цифровая трансформация образования и транспортной отрасли:  
анализ опыта и перспективы развития»***

***23-34 ноября 2023 года  
в г. Санкт-Петербург, Московский пр., 9, ПГУПС***