



Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь  
Белорусский государственный университет транспорта  
IV Международная научно-практическая конференция  
студентов, магистрантов и аспирантов (очно-дистанционная)  
**«Актуальные проблемы теории  
и практики современной науки»**

Гомель 10 декабря 2021 года

**Организационный комитет**

*Председатель* – Ерофеев А.А. (к.т.н., доцент), проректор по научной работе учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта»;

*зам. председателя* – Невзорова А. Б. (д.т.н., профессор)

*состав* – Шатров С.Л. (к.э.н., доцент), Аземша С.А. (к.т.н., доцент), Пантюхов О.Е. (к.т.н., доцент), Шевчук В.Г. (доцент), Лапушкин А.С. (м.т.н.), Рычков А.В.

*секретариат* – Козороз И.Н. (м.т.н.), тел. (+375232) 95-39-71, 22-42-93

Уважаемые молодые исследователи!

Приглашаем вас принять участие в работе нашей конференции с постерными докладами как в онлайн формате, так и в очном заседании. Будет организована онлайн трансляция всех представленных докладов.

**Цель конференции** – организация научного диалога среди молодых ученых по направлениям:

1. Транспортная инфраструктура, тяговый и подвижной состав.
2. Управление на транспорте, строительстве, производстве.
3. Экология: антропогенное и природное воздействие на биосферу.
4. BIM проектирование и моделирование зданий и инженерных систем.
5. Автоматика, связь, электротехника.
6. Развитие цифровой экономики.
7. Технология машиностроения и материаловедение.
8. Теоретическая механика и сопромат.
9. Социально-гуманитарные аспекты развития техники.

**Заявки и стендовые доклады на участие принимаются до 5 декабря 2021 г.**

через онлайн регистрацию по ссылке

<https://www.bsut.by/science/conferences/novosti/novosti-3/apn-2022>

Электронный сборник стендовых докладов будет готов к началу конференции и после окончания конференции будет опубликован на сайте БелГУТа.

Лучшие доклады будут отмечены дипломами и призами.

Примеры стендовых докладов смотри по ссылке

<https://www.bsut.by/science/conferences/novosti/novosti-3/apn-2022>

Для участия в конференции необходимо подготовить **стендовый доклад** – в виде краткого изложения вашей научной работы в виде плаката или постера, который отражает основные положения работы.

### **Требования к оформлению доклада.**

Доклад размещается на странице формата А4 в MS Power point, и должен содержать рекомендуемую структуру:

**Тема доклада**

**Авторы** (аффилиация авторов)

**Научный руководитель**

**Введение** (Описание проблемы, с которой связано исследование. Формулировка цели исследования).

**Методы и материалы.**

**Результаты и обсуждения.** Результаты даются в обработанном варианте: в виде таблиц, графиков, организационных или структурных диаграмм, уравнений, фотографий, рисунков.

**Заключение.** В заключении можно: обобщить результаты; предложить практическое применение; предложить направление для будущих исследований.

**Библиографический список** (до 5 источников)

**Контакты (по желанию)**

Стендовый (постерный) доклад должен отражать только основные результаты исследования, постарайтесь сформулировать кратко все, о чем написано много и даже избыточно.

В отличие от выступлений постерный доклад является самостоятельной единицей и должен быть понятен аудитории и без устного представления. Наилучшим вариантом считается сочетание схем, фотографий и иных наглядных материалов с хорошо структурированным лаконичным текстом.

Материалы на стенде рекомендуется представлять таким образом, чтобы они читались слева направо и сверху вниз. Желательно разбить всю информацию на отдельные блоки, при этом каждый блок должен представлять собой логически завершенную единицу, например, описывать цели и задачи проекта.

Необходимо тщательно структурировать материал (выделять заголовки, подзаголовки, списки), а также расставлять в тексте смысловые акценты с помощью выделения цветом или жирного начертания. Однако такие акценты нужно использовать аккуратно, особенно выделение разными цветами.