

Немцы сконструировали автобусотрамвай

Несколько немецких исследовательских центров создали прототип обычного трамвая, который, однако, не требует ни рельсов, ни проводов. Гибрид автобуса и трамвая получил такое же гибридное название - АвтоТрам.



Внешне этот новый вид общественного транспорта напоминает трамвай. Машина состоит из двух симметричных секций, и движение в противоположную сторону требует только пересадки водителя. АвтоТрам передвигается по самым обычным дорогам на резиновых колесиках. Основным источником энергии для него являются батареи. Идея о разработке безрельсового трамвая родилась два года назад у специалистов института транспортных и инфраструктурных систем.

Единственный пока созданный экземпляр работоспособен, каждая секция имеет длину 12 метров и ширину 2,5 метра. Для обеспечения бесперебойной работы электроавтобуса, разработчики использовали различные аккумуляторы с разным сроком службы. При выходе из строя одного или нескольких элементов системы машина сможет продолжить работу.

На запасе батарей гибрид может проехать от двух до трёх километров. На каждой остановке немцы планируют смонтировать станцию подзарядки. Она будет действовать не более 30 секунд - пока пассажиры входят и выходят.

На проект власти Германии выделили почти 50 миллионов евро. По стоимости использования AutoTram будет дороже дизельных автобусов, но на 30-50% дешевле рельсового транспорта.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Яков Тавров**,
политический обозреватель,
редактор федеральных
новостей.

На сайте опубликовано **1085**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)