

Участники финала республиканского конкурса «Транспорт будущего»

Дата проведения: 15 мая 2026 г.

Место проведения: БелГУТ ауд. 240, 248.

Начало конкурса: 10 часов.

Регламент заслушивания: 05 мин. (03 мин. доклад, 02 мин. вопросы комиссии).

№ п/п	ФИО участника	Название работы
БелГУТ		
1	Козлов А.Г.	Выдвигающиеся барьеры для обеспечения безопасности на пассажирских платформах железнодорожного транспорта
2	Исаев Д.В., Янущик В.В	Гибридный броневедомоцикл
3	Паруков Д.С., Глушаков А.Д.	Внедрение системы активного обогрева дорожного покрытия в Республики Беларусь
4	Трубкин А.Д., Писаренко М.И.	Использование морского контейнера, как караульный вагон
5	Трубкин А.Д., Писаренко М.И.	Контейнеризация военных перевозок
6	Закревский Н.В.	Развитие транспортно-пересадочных узлов районного значения на базе железнодорожной инфраструктуры
7	Панасенко П.Д., Крупенич А.Е., Комар А.Д.	Три символа Беларуси-три образа парковочного комплекса
8	Михальков А.О., Дашук К.Д.	Робот-платформа на комбинированном ходу с управлением искусственным интеллектом
9	Чирва А.Ю.	Использование солнечной энергии в мобильных мастерских
10	Денгубенко В.А., Махаев А.С.	Роботизированный комплекс для осуществления контроля за состоянием металлических мостовых конструкций
11	Денгубенко В.А., Махаев А.С.	Роботизированный комплекс осуществления неразрушаемого контроля состояния металлических элементов пролетных строений мостовых переходов

12	Грищенко Я.М., Коваленко В.С.	Универсальная машина-робот для профилактики разрушений асфальтобетонного покрытия автомобильной дороги
13	Грищенко Я.М., Коваленко В.С.	Мобильное интеллектуальное устройство для ремонта асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог
14	Грамыко А.В., Кирдун Б.В.	Эко-иллюзии: почему экодуки не панацея и что может быть лучше?
15	Пухтеев М.И.	Комплексный подход к автоматизации управленческих и исполнительских процессов на технических станциях
16	Головкина Т.В.	Применение электронных навигационных пломб на вагоны для контроля и управления перемещением вагонов собственного использования
17	Приходько В.О., Яковлев А.В.	Интеллектуальная система мониторинга и коррекции железнодорожного пути с применением БПЛА и машины ВПР-09-3Х
18	Коваль А.С., Климович С.Г.	Разработка проекта многофункциональной платформы мультикоптеров со сменными инструментами
19	Суницына А.В., Родионов С.И.	Модернизация системы перевозки детей младшего возраста на железнодорожном транспорте
20	Михальков А.О.	Умный светофор
21	Эверс А.А., Деревяшкин С.М.	Концептуальные инженерные решения для обеспечения долговечности автомобильной техники при хранении на открытых территориях с неблагоприятными условиями
22	Маньков Р.А., Калинин А.В.	Альтернативные виды городского транспорта. Капсулы на магнитной подушке
23	Лемешев Д.Д., Толстолес М.Е., Барцевич А.А.	Унифицированный гибридный комплект активной защиты (ГКАЗ) на основе когерентного электромагнитного подавления и высокоскоростной мехатроники для многоуровневого противодействия БПЛА
24	Дробышевский К.В., Лемешев Д.Д., Толстолес М.Е.	Проектирование универсальной противодронной защиты для грузовых и специальных автомобилей
25	Коцур П.В.	Цифровые транспортные коридоры
26	Исаев Д.В., Янущик В.В.	Гибридный броневедомо-автомобиль
27	Гапеев Н.С., Павлючек Д.О.	Совершенствование мероприятий по повышению живучести участков (объектов) транспортной инфраструктуры
28	Адиб Менькова Катерина	Применение квантового канала связи на Белорусской железной дороге между станциями Жлобин-Гомель
29	Бывшев Е.В.	Дронификация на железнодорожном транспорте
30	Башмак Д.А.	Создание интеллектуально-роботизированных комплексов для выполнения маневровой работы на сортировочной станции

31	Пожарицкий А.Н., Гузанов П.М.	Совершенствование организации и технологии постановки автомобильной техники на длительное хранение
32	Булавина Б.В. Тимофеева Д.И.	Модернизация системы оплаты проезда в общественном транспорте и с использованием когнитивных технологий
Гомельский колледж-филиал БелГУТа		
33	Тарасенко А.И., Янченко К.В.	Внедрение автономного аварийно-восстановительного поезда
34	Огулик М.Н., Павлючкова А.В., Цапко Е.А.	Архитектурные и технологические концепции обновления «умного» железнодорожного вокзала
Гомельский государственный машиностроительный колледж		
35	Богомаз А.В.	Электронные системы управления движением автомобиля повышающие безопасность
36	Киселев И.Д.	Электронный модуль телеметрия локомотива
ГУО СШ № 11 г. Орша		
37	Нехайчик А.Д.	Магнитный экспресс: инновация на рельсах
ГУО СШ № 41 г. Гомель		
38	Гук А.В., Симанчук Р.А.	Транспорт будущего
ГУО СШ № 7 г. Жлобин		
39	Щербина К.В.	Железнодорожный транспорт будущего
УП «Минское отделение Белорусской железной дороги», Детская железная дорога им. К.С.Заслонова		
40	Кононов А.В., Трояновский Н.А.	Перспективы развития диаметральных железнодорожных пассажирских перевозок в г. Минске
41	Антонович А.А.	Интеграция региональных поездов в систему городского транспорта Минска
42	Гурский А.С., Урбанович С.С., Нагурный К.М.	Автоматический самоходный путеизмеритель