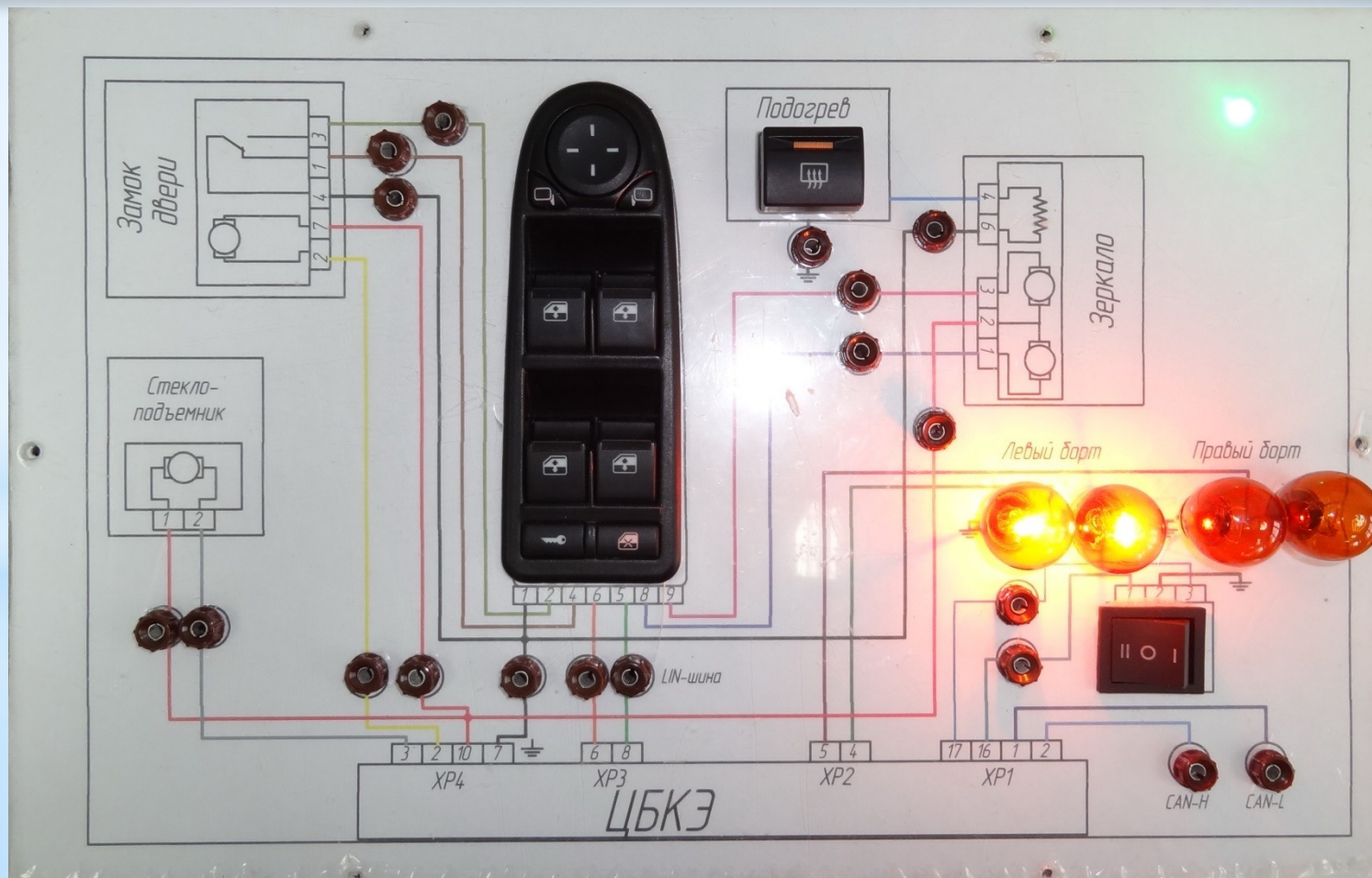


Разработка стенда для изучения автомобильных шин передачи данных



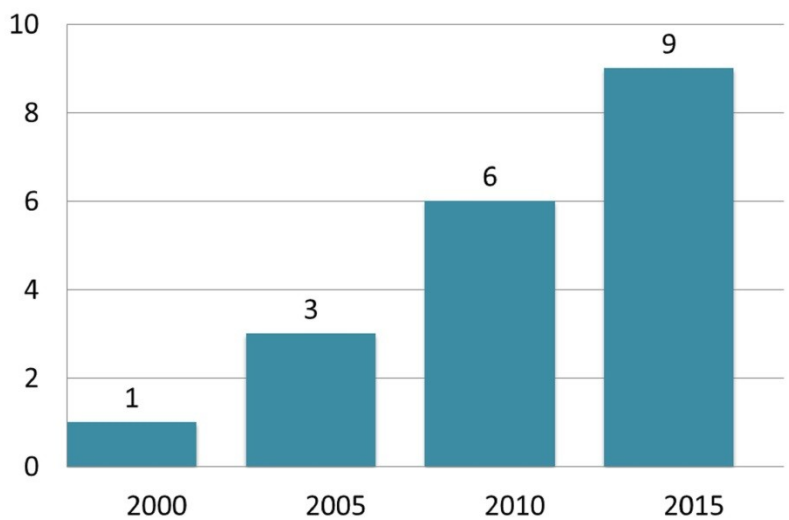
Дипломник: студент группы 11ЭТМК(6)ААХ
С.С.

Самойлов

Руководитель: ст. преподаватель кафедры ТЭРА
А.В.

Пузаков

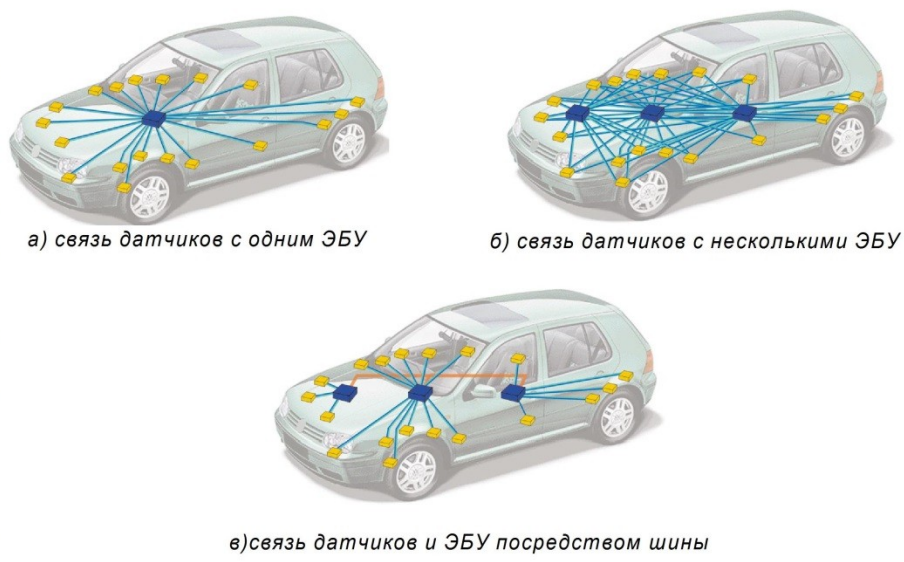
Увеличение числа электронных блоков управления в автомобилях ВАЗ



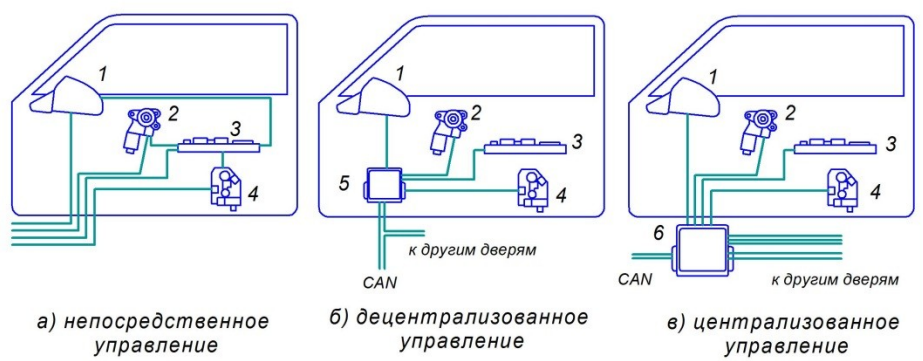
Электронные блоки управления, применяемые на автомобилях ВАЗ



Уменьшение общей длины проводов



Способы управления элементами электрооборудования (на примере водительской двери)



1 - зеркало, 2 - блок стеклоподъемника, 3 - рабочий элемент, 4 - механизм запирания, 5 - ЭБУ двери, 6 - центральный ЭБУ

Стенд "Система центрального электрического замка автомобиля"



- Стенд имеет закрытую конструкцию со скрытой проводкой эл. цепей;
- Напряжение питания стенда 12 В от аккумуляторной батареи;
- Габаритные размеры 1820х1360х500 мм
- Масса (нетто) приблизительно: 60 Кг



- Габариты: 800 х 600 х 400 мм.
- Масса: 15 кг.
- Электропитание: 220 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность:
не более 300 Вт.

Стенд лабораторный "Пассажирская дверь
с электростеклоподъемником
и электроприводом зеркала"

- Питание: ~50Гц 220В;
- Потребляемая мощность:
не более 150 Вт
- Габаритные размеры стенда:
Длина: 1100 мм;
Высота: 1200 мм;
Ширина: 400 мм;
- Вес оборудования:
не более 20 кг.



Учебный стенд "Шина CAN для Пассат"



- Размеры: 1260 * 850 * 1360mm;
- Масса: 53 кг;
- Напряжение питания стенда: 12 В;

[illegible]

