



---

# Объединенный Инженерный Центр





# СТРУКТУРА ОБЪЕДИНЁННОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЦЕНТРА (ОИЦ)

**40**

специалистов  
по планированию  
продукта

**430**

инженеров -  
конструкторов

**310**

специалистов  
по прототипированию  
и испытаниям

**50**

специалистов в  
области  
производственного  
инжиниринга

**>70**

специалистов  
по системным  
процессам и  
функциональные  
служб



**Каждого сотрудника можно рассматривать как систему уникальных компетенций, способную обучаться и использовать полученные знания и опыт при создании новой продукции**



## СТРУКТУРА ОБЪЕДИНЁННОГО ИНЖЕНЕРНОГО ЦЕНТРА (ОИЦ)

**ОИЦ – уникальная историческая конструкторская школа страны с 95-летней историей. За это время было разработано и запущено в производство:**

**7**

**поколений  
грузовых  
автомобилей**



**3**

**поколений  
грузовых  
автомобилей  
большого класса**

**7**

**поколений  
легких  
коммерческих  
автомобилей**



**9**

**поколений  
легковых  
автомобилей**

**5**

**поколений  
автобусов**



**Каждое поколение характеризуется новейшими, на тот момент, инновационными техническими решениями.**



# КТО МЫ? ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИНЖЕНЕРЫ



**Вовлеченность в проекты на самых ранних стадиях развития будущих инженеров позволяет сократить сроки создания компетенции на 3-4 года.**



# ЦЕНТР ИННОВАЦИЙ

- ✓ Электромобили
- ✓ Гибридные ТС
- ✓ ТС на топливных элементах
- ✓ Системы ADAS



- ✓ Беспилотные ТС (БПТС)
- ✓ ПО для БПТС
- ✓ ПО для систем ADAS

## ЦК Электроплатформы

## ЦК Беспилотные платформы



## ЦК Интеллектуальные системы

- ✓ Цифровые системы/продукты со стороны ТС (телематические системы, FOTA и т.д.)
- ✓ Системы удаленного мониторинга



## ЦК Экспериментальных работ и валидации/испытаний продукта

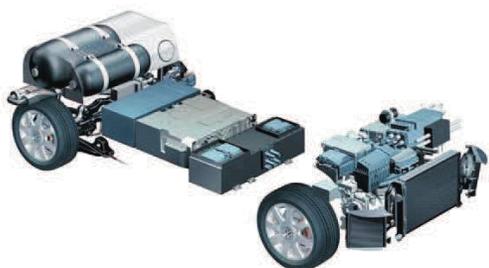
- ✓ Удаленная диагностика, обновление ПО ПТ
- ✓ Калибровка и программирование, обновление ПО
- ✓ Сопровождение эксплуатации новых ТС



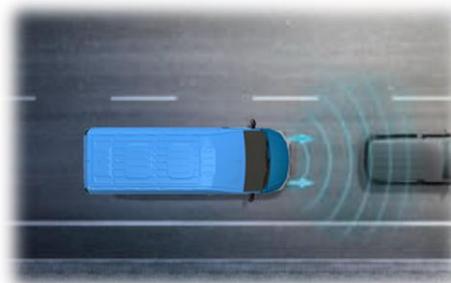


# ЦК ЭЛЕКТРОПЛАТФОРМЫ

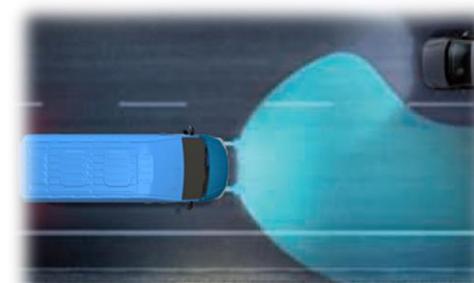
**Zero Emission**



## ADAS



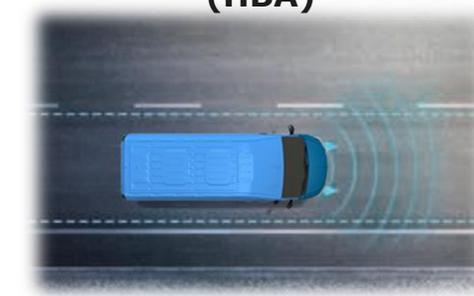
Адаптивный круиз-контроль (ACC)



Ассистент управления светом (HBA)



Ассистент распознавания дорожных знаков (TSR)



Ассистент движения по полосе (LDW)





# ЦК ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Функциональная  
безопасность



GAZ ID



GAZ Connect



GAZ Order



GAZ Parts



GAZ Assist



GAZ Service



Облачное  
обновление

Управление с  
телефона



Расширенный  
телематический  
модуль

Цифровые  
помощники



V2X

Мобильные устройства



V2D



V2P



Энергетика

V2G



V2B



V2L



Путевые данные

V2N



V2C



V2V&V2I



Цифровые сервисы  
и подписки

Новая  
электронная  
архитектура

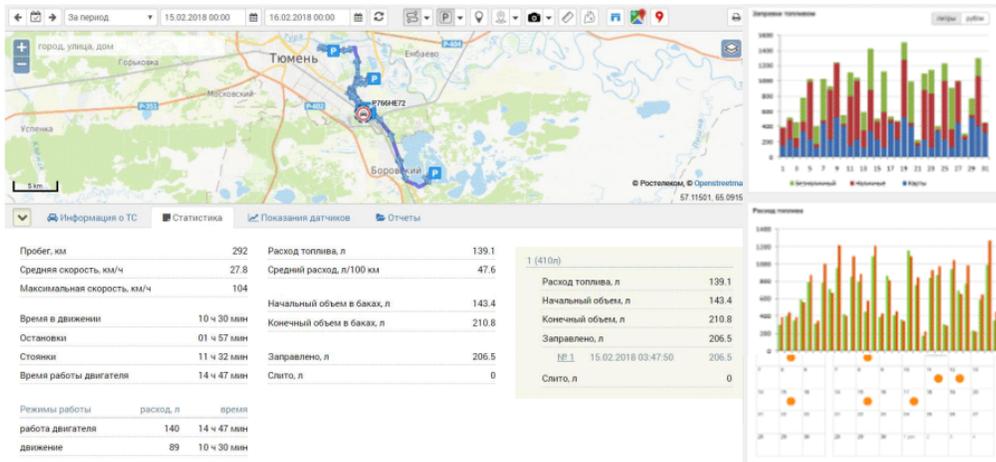


Кибербезопасность

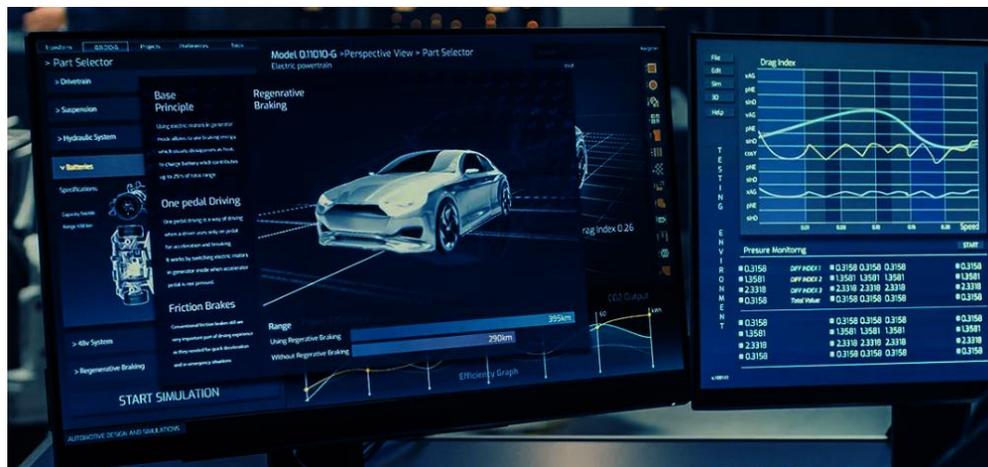


# ЦК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ РАБОТ И ВАЛИДАЦИИ/ИСПЫТАНИЙ ПРОДУКТА

## Сопровождение новых продуктов и мониторинг их состояния

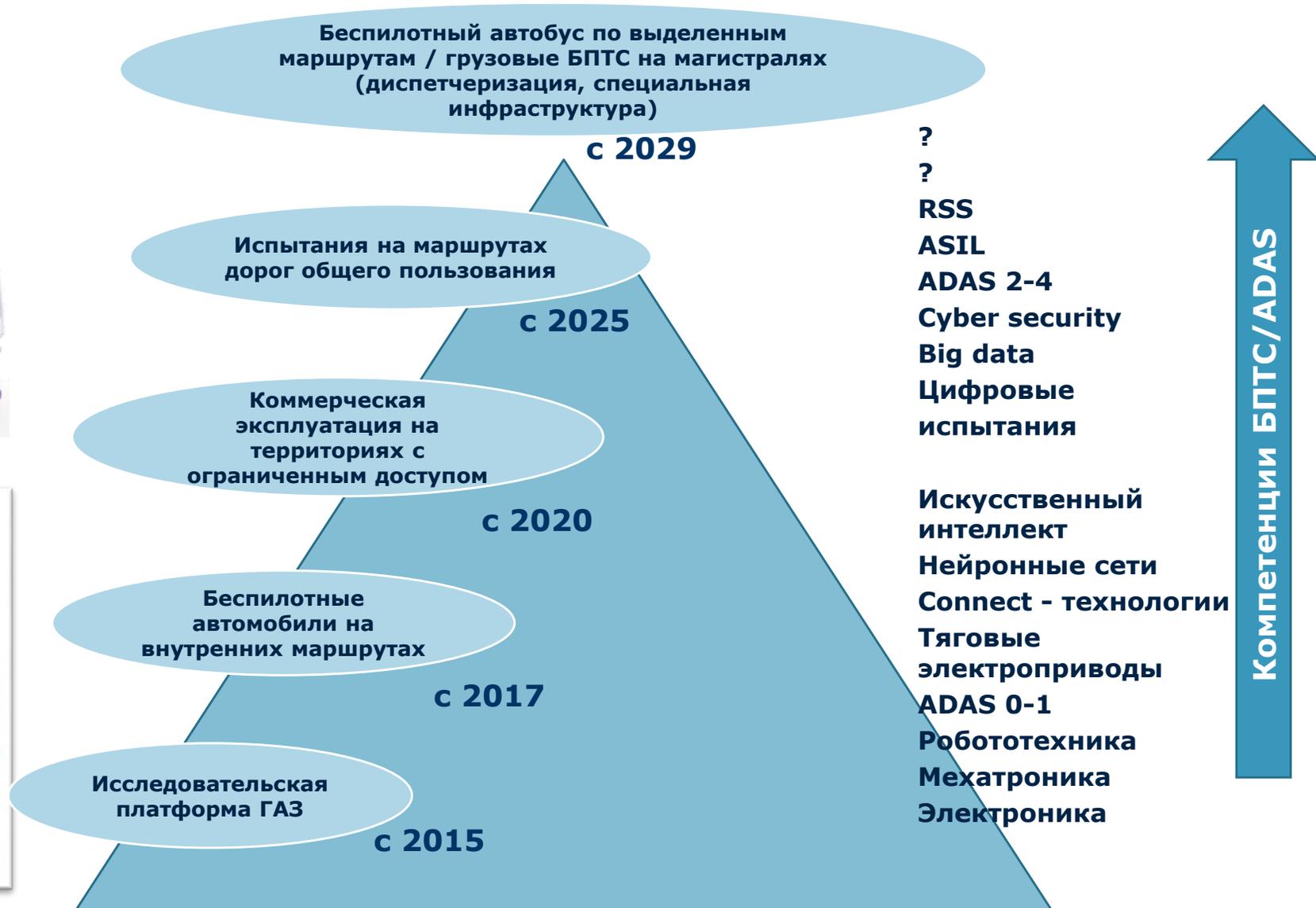
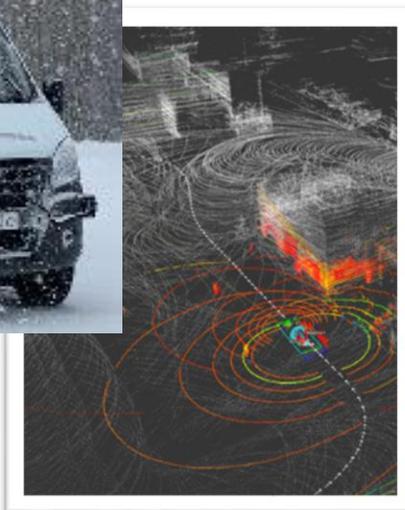


## Тестирование систем и ТС





# БПТС





# ВЫ В ЦЕНТРЕ ИННОВАЦИЙ

## Инженерная школа ОИЦ

и Совет молодежи  
более 40 корпоративных мероприятий в год



## Современный коллектив

80% - молодежь  
Средний возраст 31 год



## Центр инноваций ОИЦ



IT AI Инновации – в жизнь!

## Карьерный рост

Начальный доход от 50 тыс. руб./мес  
Ежегодная индексация заработной платы



## Возможности свершений и совершенствования

Интересные задачи  
Профессиональные конкурсы и конференции





**МЫ ЖДЕМ ТЕБЯ  
В НАШЕЙ КОМАНДЕ!**



+7 910 058 86 18  
(Смирнова Юлия)  
SmirnovaYVa@uecenter.ru



Хочешь знать  
последние новости  
из мира Горьковского  
Автозавода?

