

Тематики конкурса «Развитие НТИ» дорожной карты «Автонет» в 2019 году

1. Услуги и решения по оптимизации транспортно-логистических услуг.
2. Прикладные и инфраструктурные решения для мультимодальных транспортно-логистических центров, грузовых терминалов и складов.
3. Агрегация транспортно-логистических услуг (агрегация ставок, агрегация фрахта, интермодальная и мультимодальная агрегация).
4. Сервисы совместного использования транспортных средств (автомобили и альтернативные/индивидуальные виды транспорта).
5. Услуги городской мобильности "по запросу".
6. Услуги на основе телематики для владельцев, собственников, водителей и пассажиров транспортных средств.
7. Построение оптимальных маршрутов мультимодального передвижения.
8. Универсальные платежные системы оплаты услуг мобильности, транспортно-логистических услуг и других автомобильных товаров и сервисов.
9. Электронные компоненты и встроенное программное обеспечение транспортных средств различных уровней автоматизации. Вспомогательные системы активной безопасности (ассистенты) водителя (ADAS), телематические устройства, головные устройства, решения для реализации человеко-машинного интерфейса, системы удаленной диагностики транспортных средств, компоненты систем экомониторинга и дорожной инфраструктуры, видеорегистраторы с функцией контроля скорости и нарушений ПДД, бортовые системы датчиков, основанных на технологии радиовидения.
10. Системы управления движением транспортных средств с высокой степенью автоматизации.
11. Системы связи V2X (автомобиль-автомобиль, автомобиль-инфраструктура, автомобиль - другие участники движения).
12. Картография, ГИС, Навигация.
13. Системы глобального и локального позиционирования. Технологии повышения точности навигации.
14. Системы обеспечения кибербезопасности.
15. Системы электропитания электромобилей и обеспечивающая инфраструктура.
16. Системы видеодетекции, транспортной аналитики и автоматического контроля соблюдения ПДД.