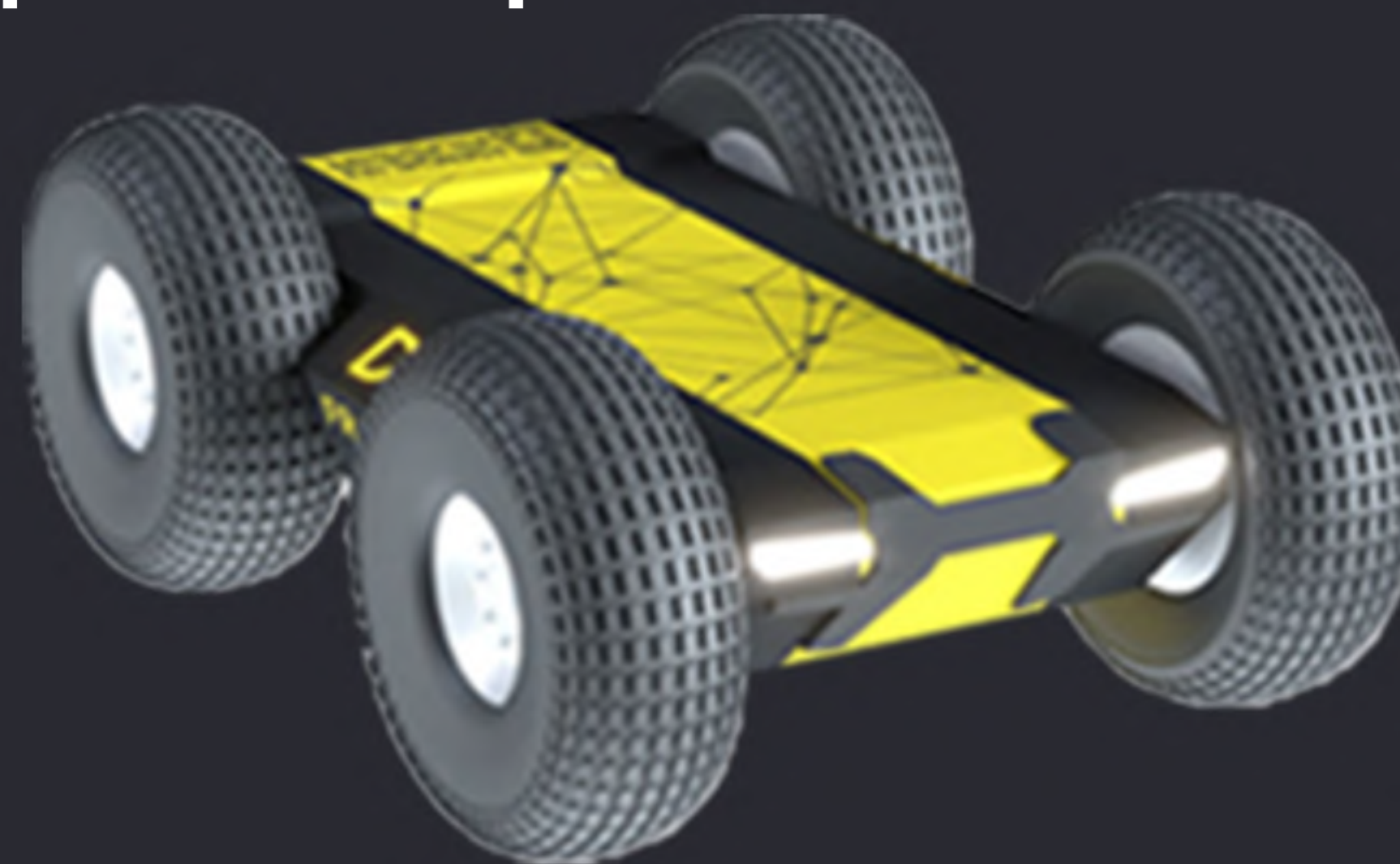


DH:FRAME 150

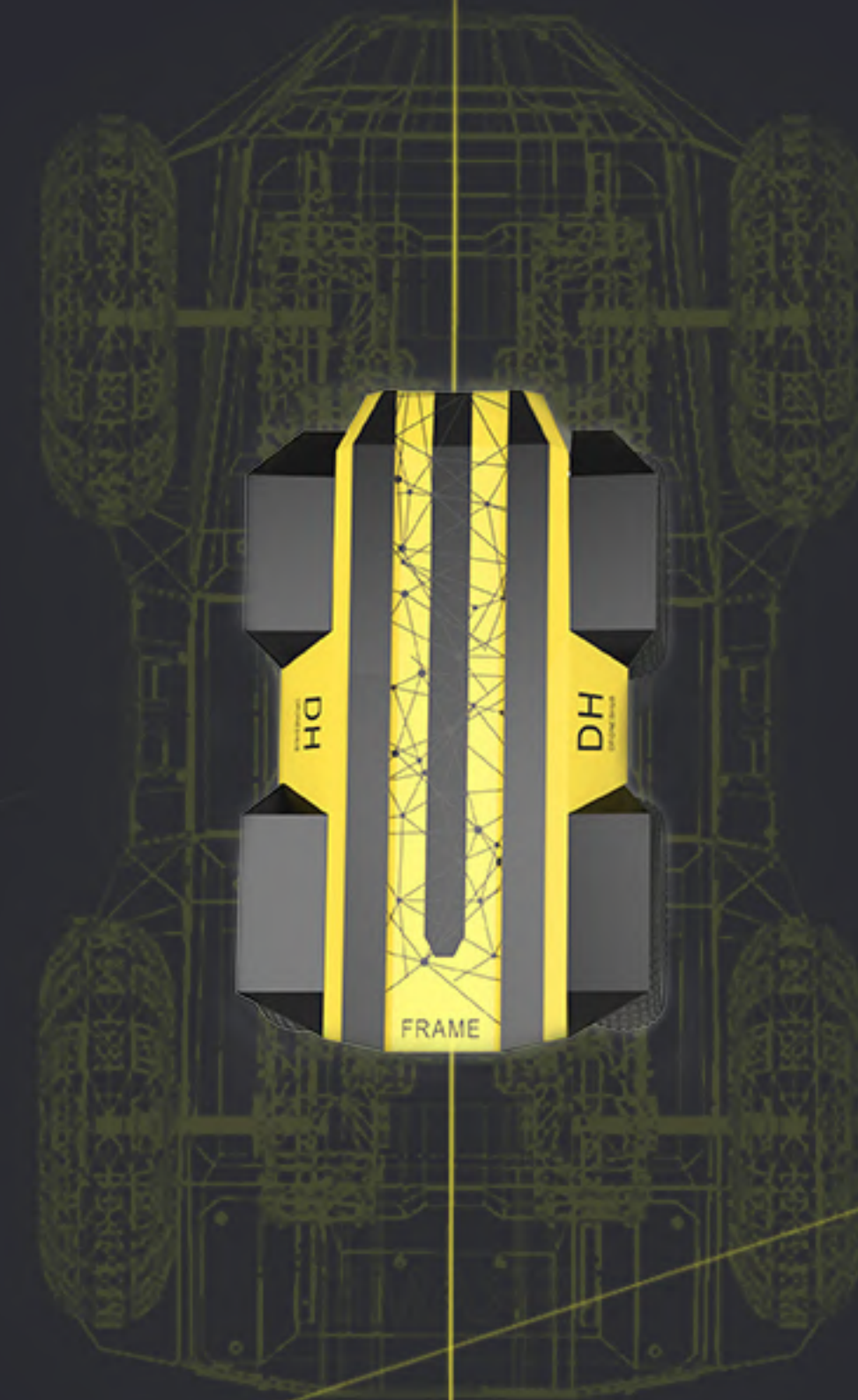
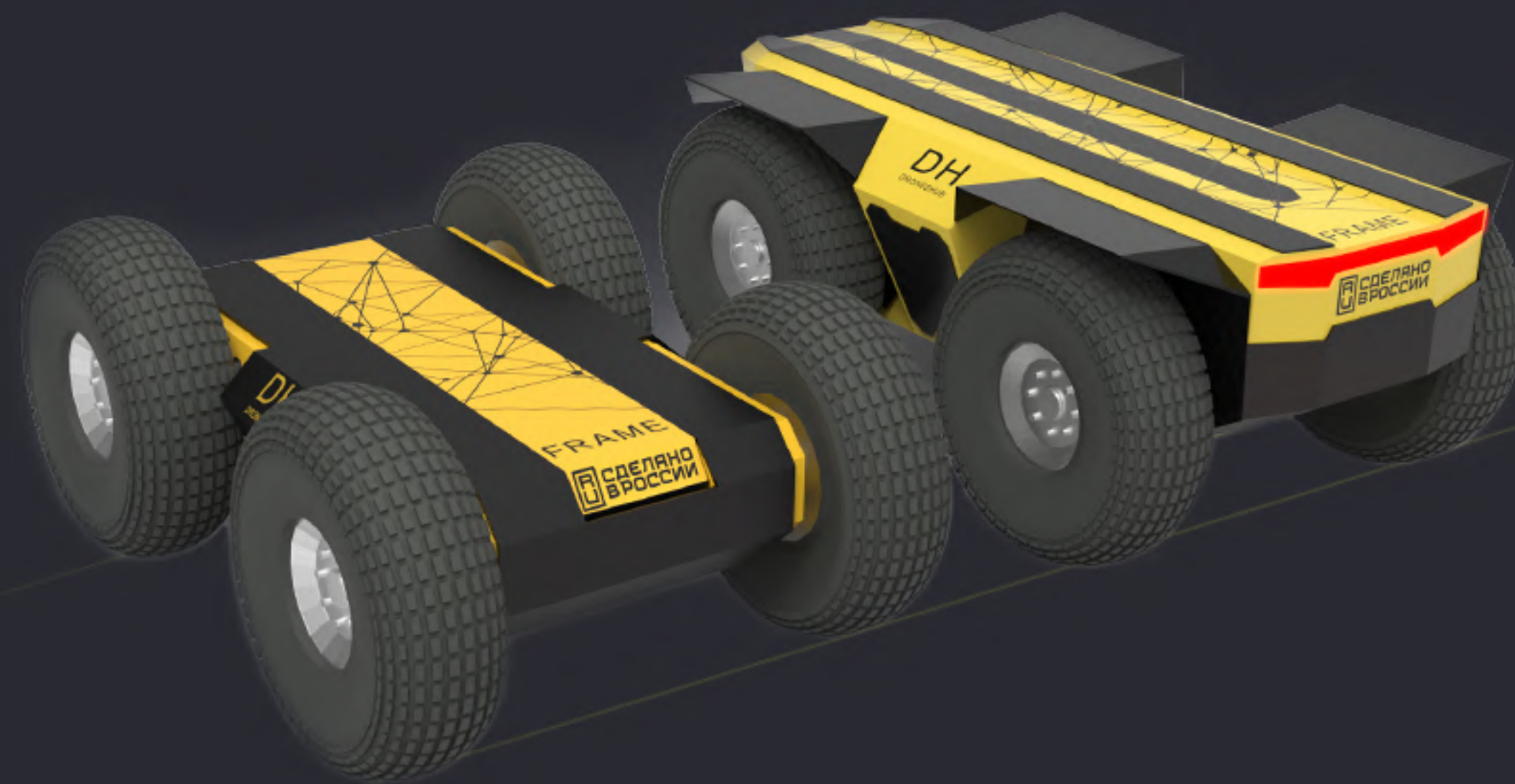
автономный ровер



DH:FRAME 150

Универсальный автономный ровер

DH
DRONESHUB



Решение для поселков, агрохолдингов, промышленных предприятий, логистических терминалов, застройщиков, охраняемых территорий, туристических комплексов, для автономной доставки грузов и выполнения других задач вне городской среды и развитой дорожной инфраструктуры

Может выполнять функции:

- перевозка грузов
- вывоз ТБО
- буксировка техники и прицепов
- патрулирование объектов
- распыление химикатов
- обработка посевов
- инспекция опасных объектов
- сопровождение туристов
- выполнение работ с навесным оборудованием

Ровер может перемещаться в **ручном и автономном** режиме, управляться по **удаленному подключению** через интернет



Технические характеристики:

Грузоподъемность: 150кг

Запас хода: 30км

Скорость: 15км/ч

Время зарядки: 2 часа (возможно использование аккумуляторных блоков с горячей заменой)

Габариты, см (ДхШхВ): 120x80x45

Навигация:

GPS/ГЛОНАСС, загружаемая карта местности, навигационная разметка, CV визуальные маркеры

Оборудование ровера:

Система безопасности и защита от столкновений

Удаленный доступ через интернет

Гибкая маршрутизация движения

HD-видеолинк, видеозапись окружения

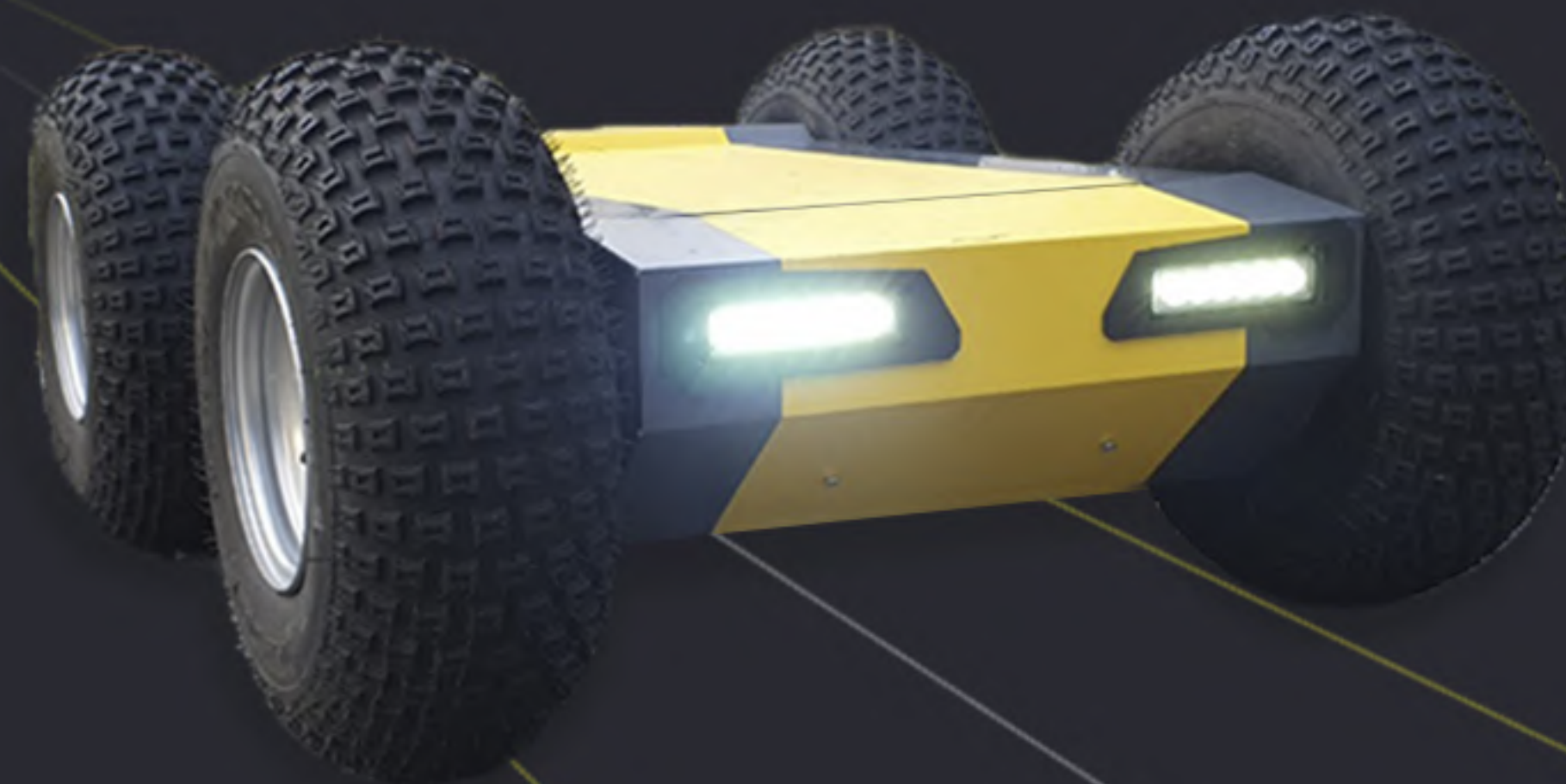


Автономная логистика/ персональный помощник/ шеринг/ удаленная работа

- локальные **логистические задачи**
осуществляет курьерскую доставку,
перевозку грузов по территории
предприятия/базы, перевозку
грузов для сельхозпредприятий

- **личный/ служебный** ровер
сопровождает человека в
перемещении, перевозит груз,
выполняет другие задачи по
команде

- **инспектор/помощник** на
строящихся объектах
перемещается по площадке,
выполняет локальные перевозки,
производит видеофиксацию
объекта, проведения работ,
наличия и размещения
строительных материалов и т.д.



- туристический гид

сопровождает на маршрутах туристические группы в заповедниках и лесопарках, транспортирует ручную кладь, обеспечивает аварийную связь, кемпинговое освещение, проводит аудиоэкскурсии

- аватар для сотрудников на удаленке выполняет задачи без географической привязки оператора, посредством удаленного подключения к роверу через центральный сервер, существующие сети связи

- охрана/патрулирование территории выполняет патрулирование по территории, производит наблюдение, фиксацию правонарушений

- поисковый ровер

получает изображение, самостоятельно перемещается по территории в поисках человека/предмета, изображение которого было получено в задании

- буксировка

производит буксировку прицепов, транспортных средств по территории предприятий, парковок/стоянок

