

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

ГРУППА КОМПАНИЙ  
**ЦЕНТР**  
КОНЦЕНТРАТ КАЧЕСТВА

# Грузоперевозки

Контроль грузоперевозок и постоянное отслеживание груза обеспечивают точное соблюдение сроков и условий доставки, повышая уровень удовлетворенности клиента.



**Контроль местоположения  
в режиме реального времени**



**Контроль расхода топлива**  
(потрачено, средний расход,  
сливы, заправки)



**Контроль посещения  
контрольных точек**



**Контроль скоростного  
режима**

## Контроль температурного режима

Данная функция позволяет отслеживать включение/выключение, время работы и расход топлива при включенном автономном отопителе грузового автомобиля.

## Система мониторинга состояния водителя и дорожной обстановки DSM-ADAS

Это комплексная система мониторинга и оповещения в которую входит контроль положения транспортного средства на дороге и анализ поведения водителя в салоне автомобиля. Система возвращает внимание водителя на дорогу в критические моменты. На работу водителя также может повлиять диспетчер, удаленно оценив характер поведения сотрудника за рулем автомобиля.

## Контроль заданного маршрута

Контролируйте прохождение маршрута и посещение контрольных точек в реальном времени.

## Контроль работы автономного отопителя

Для контроля используется датчик температуры, предназначенный для измерения температуры поверхности агрегатов транспортного средства и перевозимых грузов. Контролю подлежат множество параметров, включая температуру рефрижератора, двигателя, коробки передач, внутрисалонного или наружного воздуха.

## Сервис безопасное вождение

Система мониторинга транспорта располагает функционалом который помогает оценить, как водитель обращается с вверенным ему транспортным средством.

 +7 (4742) 288-626

 GKCL.RU



# Технические решения

г. Липецк, ул. Студеновская, вл. 132, офис 309  
+7 (4742) 288-626, [sale@gkcl.ru](mailto:sale@gkcl.ru), [www.gkcl.ru](http://www.gkcl.ru)

## Интеграция с 1С / ERP-системой

Интеграция делает возможным обмен данными между системой мониторинга транспорта и 1С / ERP-системой.

## Видеомониторинг

Данное решение позволяет вести съёмку с нескольких камер одновременно и хранить видео как на борту ТС так и в облаке. Онлайн видео можно просматривать с одной или нескольких камер сразу через компьютер или приложение.

## Тахография

Продажа, установка, настройка и обслуживание любых существующих на рынке тахографов. Изготовление карт водителя, предприятия.

## OBD-терминалы

Терминал OBD легко и быстро устанавливается почти на любой автомобиль без вмешательства в штатную схему электропитания. Терминал считывает с CAN-шины данные (о местоположении, скорости и т. д.) и передает данные мониторинга в облачную платформу.

## ВИП тариф

Предоставление отчетности под требования заказчика. Обязательства по диспетчеризации ложатся на сотрудника нашей компании, что избавляет клиента от необходимости содержать диспетчера в штате организации, делает невозможным факт сговора и освобождает от необходимости в подаче заявок на ремонт оборудования. Срок устранения неисправности в рамках данного тарифного плана — 48 часов.

## CAN-шина

Подключение к CAN-шине ТС позволяет отобразить в СМТ данные с бортового компьютера, что позволяет получить полную картину использования ТС удаленно. Отображение в СМТ таких параметров, как уровень топлива, расход топлива (мгновенный, абсолютный), показания одометра, температура охлаждающей жидкости, обороты двигателя, процент нагрузки на двигатель, нагрузка на ось, заполняемость бункера зерна, включение / выключение различных агрегатов обеспечит оперативный контроль за состоянием и режимом использования техники. Список считываемых показателей может быть расширен в зависимости от потребностей заказчика.

## Идентификация водителя

Идентификация водителя по приложенному «ключу» позволит формировать отчеты по каждому водителю для анализа эффективности и режима его работы.

## Трекер через прикуриватель

Данное исполнение отлично подойдет для компаний, использующих наёмный транспорт, привлекающих водителей с личным автомобилем, заказывающих услуги транспорта у автобаз. Прибор позволяет отслеживать время и маршрут движения, время прибытия и убытия с объекта, следить за качеством работы специалистов, использующих личный транспорт. Преимущества данного решения: не нужно платить за монтаж / демонтаж или вмешиваться в проводку личного авто.