

GPS МОНИТОРИНГ – ИСТИНА В ПОСЛЕДНЕЙ ИНСТАНЦИИ

Тенденция роста цен на топливо и высокая конкуренция на рынке транспортных услуг заставляют большинство автоперевозчиков искать выход из сложившейся ситуации, не связанный с повышением стоимости доставляемой продукции для конечного потребителя, либо стоимости перевозки пассажиров.

Ключевым аспектом снижения себестоимости перевозок является уменьшение затрат на топливо и содержание транспортных средств. В связи с этим многие компании ведут поиск соответствующих их требованиям систем спутникового мониторинга и контроля расходования и сохранности топлива.

Чтобы исследовать вопрос эффективности использования подобных систем и изучить преимущества, которые они способны предоставить своим пользователям, мы встретились с представителями торговой марки «Инспектор», которая является одним из операторов GPS-мониторинга в Украине.

Как оказалось, интерес к подобным системам проявляют не только крупные транспортные компании, где контроль за использованием горючего водителями является практически неразрешимой задачей без использования средств автоматизации этого процесса, но и частные предприниматели, у которых нет службы безопасности, контролирующей работу автопарка.

В период уборочных работ немалый интерес к автоматизации контроля за топливом проявляют также владель-

цы фермерских хозяйств и сельскохозяйственной техники, которая расходует очень много топлива, а проконтролировать его стопроцентное использование по назначению практически невозможно.

Что же касается перечня проблем, с которыми приходится наиболее часто сталкиваться в транспортных компаниях и которые определяются с помощью системы GPS-мониторинга уже через несколько дней после ее внедрения, то он достаточно велик.

К основным причинам снижения эффективности использования подвижного состава и увеличения затрат на его содержание можно отнести:

- хищение топлива;
- неэффективное использование транспортных средств в рабочее время;
- использование транспортных средств компании в личных целях.

И это далеко не полный перечень злоупотреблений, которых можно избежать, имея под рукой эффективный инструмент в виде GPS-мониторинга.

При этом нельзя не отметить, что на самом деле системы спутникового мониторинга имеют гораздо больше возможностей. В частности, они позволяют записывать маршрут транспортного средства подобно тому, как тахограф фиксирует скоростные режимы автомобиля, за исключением того, что через систему спутниковой связи данные сразу же попадают в диспетчерский пункт, что позволяет в режиме реального времени наблюдать за автомобилями автопарка.

Кроме того, подобные системы позволяют в любой момент определить:

- где находится автомобиль;
- сколько он проехал;
- по какому маршруту он движется;
- где он останавливался;
- где он заправлялся;
- сколько топлива он заправил;
- сколько топлива было израсходовано.

Как рассказали специалисты, во многих компаниях, которые пользуются услугой GPS-мониторинга, в путевые листы уже не записывают показания спидометра автомобиля. А по прибытии автомобилей в парк у диспетчера уже есть отчет и о маршруте движения, и о пройденном пути, и он вносит эти данные в путевой лист.

Подобные системы очень привлекательны и для компаний, предоставляющих автомобили напрокат, поскольку они могут выставлять арендатору счет, исходя из данных системы спутникового контроля, в зависимости от того, ездил ли автомобиль по городу или по трассе, поскольку они могут точно определить, сколько километров или времени автомобиль двигался в различных тарифных зонах.

Системы спутникового мониторинга имеют еще одно неоспоримое преимущество: при их наличии в любых спорах водителя с начальником колонны, а арендодателя транспортных средств – с арендатором, неопровержимая истина находится в руках компании-владельца транспортного средства. Поэтому подобные системы становятся неотъемлемым инструментом современного бизнеса.

К этому можно добавить, что мониторинг мобильных объектов не ограничивается только транспортными средствами. Подобные системы позволяют наблюдать за любыми объектами даже без наличия внешнего питания, включая торговых представителей или ценные грузы.

По словам пользователей, экономический эффект от внедрения системы GPS-мониторинга ощутим уже через несколько недель после оборудования автопарка или оснащения торговых агентов. Таким образом, сегодня системы спутникового мониторинга – это один из инструментов, который позволяет эффективно управлять компанией и экономить средства.