

Информация о дорожных пробках в Екатеринбурге стала доступна.

2 апреля в Екатеринбурге стартовала система информирования о пробках в режиме реального времени. На сегодняшний день компания СМИЛИНК охватила не менее 70% наиболее напряженных и пробкоопасных участков города. Работы по увеличению зоны мониторинга продолжаются.

Пользователи АВТОСПУТНИК смогут загружать пробки посредством GPRS, УПИ модулей и прокладывать маршруты в объезд пробок.

Ядром Системы является видеодетекторные комплексы, установленные на наиболее оживленных участках движения. Комплекс представляют собой специальную видеокамеру с блоком детекции транспорта, обработки изображений и управляющим контроллером. Данные, вместе с изображением, в режиме реального времени передаются в Аналитический центр СМИЛИНК-Екатеринбург. Для передачи данных используются проводные и беспроводные каналы связи. В дополнение к видеодетекции используются комплексы более чем 300 мобильных датчиков, передающих информацию о передвижениях транспорта по улицам города. Одновременно с этим принимаются сведения из ряда неавтоматизированных источников: диспетчерских, ремонтно-эксплуатационных служб города, предприятий общественного транспорта, такси, эвакуаторов и т.д. Собираемая информация обрабатывается специальным программным обеспечением и диспетчерами-супервайзерами, после чего в структурированном виде размещается в базе данных СМИЛИНК-Екатеринбург с интервалом обновления 1 раз в минуту. Обработанные данные сразу же становятся доступны всем пользователям данной услуги.

Аналогично сервисам реализованным в г.Москве, СМИЛИНК планирует предоставлять информацию о пробках в г. Екатеринбурге на Радиостанциях, в сети Интернет на портале Яндекс.Карты и на персональные навигационные устройства.

Карта пробок: <http://www.smilink.ru/?id=242>