

Компания «Кодос-Б» получила патент на изобретение «Способ связи при мониторинге подвижных объектов»

12.09.2012

Компания «Кодос-Б» получила патент на изобретение «Способ связи при мониторинге подвижных объектов», выданный Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент).

Специалисты «Кодос-Б» разработали унифицированное семейство протоколов, обеспечивающих взаимодействие как центров ГЛОНАСС/GPS мониторинга различных уровней, так и передачу данных между бортовыми устройствами и диспетчерскими центрами по каналам сотовой и УКВ-связи, а также служебные протоколы, повышающие отказоустойчивость всей системы.

Данное семейство протоколов позволяет:

- интегрировать бортовое оборудование различных производителей, уже находящееся в эксплуатации, в структуру навигационно-мониторинговых систем органов внутренних дел Российской Федерации;
- обеспечить взаимодействие центров мониторинга территориального, регионального и федерального уровней по универсальному протоколу обмена данными;
- бортовым устройствам получать настройки от диспетчерского центра дистанционно;
- передавать управление мобильными объектами от одного центра мониторинга другому.

Унифицированное семейство протоколов от компании «Кодос-Б» соответствует тактико-техническим требованиям, предъявляемым к спутниковым навигационно-мониторинговым системам для органов внутренних дел Российской Федерации и внутренних войск МВД России.