

ными подсистемами федерального, регионального и местного уровней. Это позволяет говорить о научной концепции согласованного функционирования транспортных систем различных функциональных уровней. Основу концепции составляют следующие методологические принципы: функциональная структура транспортных систем должна быть ориентирована на обслуживание транспортных связей; объекты транспортных подсистем различных функциональных уровней должны быть функционально обособлены и интегрированы; ресурсы транспортных систем должны использоваться в соответствии с их функциональным назначением; конфигурация транспортных сетей не должна приводить к образованию транзитных функций.

УДК 656.2.08

### **Анализ аварийности в г. Гомеле**

Ходоскин Д.П.

Белорусский национальный технический университет

Для принятия оптимального решения по организации дорожного движения необходимо располагать полной и достоверной информацией, которая может быть получена только в результате соответствующих исследований. Был произведен сравнительный анализ аварийности по г. Гомелю за 2007-2008 годы по ДТП с пострадавшими. Основой данного анализа явились натурные исследования, а также разного рода документы и статистики ГАИ за этот период. Эта работа состоит из двух частей: определение наиболее аварийных участков г. Гомеля и анализ влияния причинно-следственных факторов ДТП 2008 года по сравнению с 2007 г.

Оценка качества дорожного движения за 2007-2008 годы по городу Гомелю производится по числу учетных аварий, то есть аварий с пострадавшими, которые составляют менее 7 % от общего числа аварий. Правда, потери от них составляют более 55 % от общих потерь по аварийности.

УДК 656.13:658

### **Влияние требований логистической системы на затраты транспортного предприятия при ее обслуживании**

Ольхова М.В.

Харьковская национальная академия городского хозяйства

Логистическая система может выдвигать требования к транспортному обслуживанию по времени выполнения заявки, надежности, затратам на обслуживание и др. Транспортное предприятие, являясь участником логистической системы стремится выполнять ее требования. Рассмотрим тре-