

Изложенная методика и полученные корреляционные зависимости могут быть использованы для прогнозирования трудоемкости ремонта перспективных моделей автомобилей и определения производственной программы при проектировании авторемонтных предприятий.

УДК 629.113.004

Перспективы развития системы государственного технического осмотра транспортных средств Республики Беларусь

Савич Е.Л., Кручек А.С.

Белорусский национальный технический университет

Развитие и совершенствование системы государственного технического осмотра в настоящее время целесообразно вести по следующим направлениям:

- ♦ укрепление процесса выполнения функции государственного регулирования и повышение качества проведения государственного технического осмотра транспортных средств за счет повышения финансовой и управленческой независимости диагностических станций от автоперевозчиков и использования новых диагностических приборов и технологий;
- ♦ создание системы предотвращения коррупционных проявлений на диагностических станциях на основе системы фотофиксации регистрационных номеров транспортных средств, создания службы внутренней безопасности, разработки и внедрения системы «третьего знака»;
- ♦ совершенствование системы обучения инженеров-диагностов увеличением срока обучения с 2 до 5 недель;
- ♦ увеличение объема обучения по предмету «Инструментальный контроль автотранспортных средств» в БНТУ;
- ♦ разработка концепции и создание системы персональной ответственности инженеров-диагностов на диагностических станциях, создание института экспертов-диагностов;
- ♦ разработка нормативной документации по совершенствованию системы государственного технического осмотра транспортных средств с учетом сертификации диагностических станций в соответствии с требованиями ИСО 9001-2001;
- ♦ разработка нового программного обеспечения по созданию единой системы сбора, учета и анализа информации по гостехосмотру;
- ♦ пересмотр действующих стандартов по токсичности отработавших газов в соответствии с международными требованиями;
- ♦ внедрение в технологии проверки транспортных средств проверку электронных систем управления автомобилем.