

## РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Тойгамбаев С.К.

**Название статьи** Расчет участка диагностирования и технического обслуживания автомобилей

### 1. Актуальность темы

В статье представлены расчеты по совершенствованию участка диагностики автомобилей, расчеты участка диагностирования Д-1 и Д-2 предназначенного для определения технического состояния автомобиля, табель технологического оборудования для участка диагностики и ТО, схема самого реконструируемого участка диагностирования и технического обслуживания автомобилей.

### 2. Научная новизна, значимость работы

Участок диагностирования Д-1 предназначен для определения технического состояния автомобиля, его агрегатов, узлов и систем, отвечающих за безопасность движения и экологическую безопасность, без их разборки. Диагностирование представляет собой технологический элемент ТО и ремонта, а также основной метод выполнения контрольных работ. Диагностика позволяет обеспечить высокую эксплуатационную надёжность автомобиля, повысить производительность труда и снизить затраты на текущий ремонт, запасные части и материалы. В зоне Д-1 проводятся следующие виды работ: диагностирование тормозов, проверка и регулировка углов установки управляемых колес, проверка токсичности отработавших газов, диагностирование приборов системы освещения и световой сигнализации.

### 3. Логичность и последовательность изложения материала

Присутствует

### 4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен полный анализ

### 5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Присутствует

### 6. Исполнение методов научного познания

Да

### 7. Цитируемость научных источников

Да

### 8. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

### 9. Соответствие правилам оформления

Да

### 10. Замечания рецензента (если есть)

Нет

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,

Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский и проектный институт экологических проблем»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ Т.Н.Назарова