



Год выпуска: 1987

Автор: Б. А. Титунин, Н. Г. Старостин, В. М. Мушниченко.

Жанр: Учебное пособие

Издательство: Агропромиздат

Формат: DjVu

Количество страниц: 285

Язык : Русский

Учебное пособие написано в соответствии с программой подготовки автослесарей в СПТУ. Изложены конструктивные особенности автомобилей семейства КамАЗ сельскохозяйственного варианта, которые вызывают характерные неисправности агрегатов и деталей, влияющие на организацию и технологию ремонта машин.

Изложены способы восстановления деталей на стационарных заводах, автотранспортных предприятиях и в полевых условиях. Для подготовки автослесарей-ремонтников.

Учебное пособие может быть использовано при профессиональном обучении рабочих на производстве.

При массовом увеличении выпуска автомобилей семейства КамАЗ и двигателей КамАЗ-740 возрастает нагрузка на ремонтников. При длительной эксплуатации машин их детали изнашиваются, рабочие характеристики агрегатов, систем и узлов изменяются, возникают отказы в работе. Устранение неполадок в машинах осуществляется проведением комплекса ремонтных работ.

При организации ремонта современных автомобилей КамАЗ и их агрегатов, имеющих сложную конструкцию и новые дополнительные системы, потребовалось на основе анализа неисправностей и дефектов деталей, узлов и агрегатов на авторемонтных предприятиях изменить существовавший технологический процесс ремонта двигателей и агрегатов; внедрить передовые методы ремонта; приобрести и изготовить дополнительное оборудование, оснастку, приспособления, съемники и инструмент, а также обучить рабочих особенностям ремонта новых марок машин.

[скачать 19 мб](#)