



Издательство:Легион-Автодата

ISBN: 5888502766

В руководстве дается подробное пошаговое описание процедур по ремонту и техническому обслуживанию дизельных двигателей TOYOTA J05C (5,3 л с системой снижения токсичности), S05C (4,6 л с электронным управлением), S05C-B (4,6 л), S05C-TA (4,6 л с турбонаддувом), S05C-TB (4,6 л с турбонаддувом и системой Common Rail) и S05D (4,9 л с электронным управлением). Руководство содержит возможные неисправности и методы их устранения, сопрягаемые размеры основных деталей и пределы их допустимого износа, сведения по диагностике и регулировке ТНВД, систем запуска и зарядки. Отдельная глава содержит информацию по проверке и диагностике электронной системы управления двигателем, в том числе осциллограммы и инструкции по использованию системы самодиагностики EF1. Приведена проверка системы через разъем электронного блока управления. Дано описание принципа работы системы Common Rail, приведены коды неисправности системы самодиагностики.

Приведены электросхемы систем управления двигателем, зарядки и запуска для некоторых моделей.

Книга предназначена для автовладельцев, персонала СТО и ремонтных мастерских. Эта книга может быть использована при ремонте 5-ти цилиндровых двигателей Hino J07C и 6-ти цилиндровых двигателей Hino J08C, устанавливавшихся на Hino Ranger. Обо всём этом и не только в книге **Hino двигатели J05C, S05C, S05C-B, S05C-TA, S05C-TB, S05D**