

СОДЕРЖАНИЕ

<u>ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ</u>	3
Описание двигателя.....	5
Что делать, если.....	7
Описание оборудования.....	10
Рабочий диапазон оборотов.....	12
Торможение двигателем.....	12
Инструкция по эксплуатации.....	15
<u>ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ</u>	19
Интервалы замены масла.....	22
Периодичность технического обслуживания.....	25
Спецификации для технического обслуживания.....	30
Описания процедур ТО.....	31
Замена масляных фильтров.....	32
Замена топливного фильтра.....	35
Замена фильтра охлаждающей жидкости.....	38
Замена ремней.....	41
<u>КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ</u>	45
Головка блока цилиндров.....	46
Толкатели клапанов и клапанная крышка.....	48
Блок цилиндров.....	50
Заглушки.....	52
Коленвал и распредвал.....	54
Шатун и поршень.....	56
Передний сальник, шестерни механизма газораспределения.....	58
Поликлиновый ремень.....	60
Картер маховика и маховик.....	62
Масляный поддон и фиксирующая пластина.....	64

Масляный модуль и масломерный щуп.....	66
Тандемный насос.....	69
Подъемная проушина.....	69
Насос охлаждающей жидкости.....	70
Выпускной коллектор и турбонагнетатель.....	74
Генератор и стартер.....	77
Форсунки и система питания Common Rail.....	78
Топливный фильтр и топливопроводы.....	80
Воздушный компрессор.....	84
Компрессор кондиционера.....	87
Система рециркуляции отработавших газов (EGR).....	88
<u>СОДЕРЖАНИЕ</u>	91