

СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Общие сведения	3
Маркировка автомобиля	3
Техническая характеристика	8
Глава 2. Требования безопасности и предупреждения	19
Требования безопасности	19
Предупреждения	20
Глава 3. Органы управления, оборудование салона и кузова автомобиля	22
Оборудование салона и кузова автомобиля	28
Двери	28
Сиденья	28
Заливные горловины топливных баков	31
Капот	31
Ремни безопасности	32
Стеклоочистители и насосы водяной очистки	34
Отопление и вентиляция салона	34
Глава 4. Подготовка автомобиля к работе после получения его с завода	35
Глава 5. Обкатка нового автомобиля	35
Глава 6. Пуск и остановка двигателя	36
Пуск двигателя	36
Остановка двигателя	41
Глава 7. Особенности вождения автомобиля в различных дорожных, метеорологических и климатических условиях	41
Глава 8. Буксирование автомобиля	45
Глава 9. Техническое обслуживание автомобиля	45
Ежедневное техническое обслуживание	46
Обслуживание автомобиля через каждые 500 км пробега	46
Сезонное обслуживание	46
Особенности системы подачи топлива	47
Двигатель УМЗ-4218 (УАЗ-31519, УАЗ-3153)	48
Двигатели УМЗ-4213, ЗМЗ-409 (УАЗ-315194, УАЗ-315195)	61
Двигатель ЗМЗ-5143 (УАЗ-315148)	77
Трансмиссия	92
Сцепление	92
Коробка передач и раздаточная коробка	94
Карданная передача	95
Ведущие мосты	96
Ходовая часть	99
Подвеска	99
Колеса и шины	100
Ступицы	100
Системы управления	103
Рулевое управление	103
Тормозные системы	106
Стояночная тормозная система	116
Электрооборудование	119
Генератор	119

Аккумуляторная батарея	119
Стартер	120
Система освещения, световой и звуковой сигнализации	120
Предохранители	122
Контрольно-измерительные приборы и аварийные сигнализаторы	125
Кузов	125
Смазка автомобиля	126
Глава 10. Инструмент и принадлежности	127
Глава 11. Консервация	129
Техническое обслуживание законсервированного автомобиля	131
Расконсервация	131
Глава 12. Транспортирование	132
Глава 13. Утилизация	132
Приложение 1	
Лампы, применяемые на автомобиле	133
Приложение 2	
Моменты затяжки основных резьбовых соединений	134
Приложение 3	
Смазочные материалы и специальные жидкости	137
Приложение 4	
Сведения о содержании драгоценных металлов в изделиях электрооборудования автомобилей УАЗ	140

Автомобили
УАЗ-31519, УАЗ-315194, УАЗ-315195,
УАЗ-315143, УАЗ-315148, УАЗ-3153
и их модификации

Руководство по эксплуатации
РЭ 05808600.105-2006

Подготовлено к изданию коллективом УГК ОАО "УАЗ"

Ответственный редактор
Главный конструктор завода О. А. КРУПИН
Редактор-составитель А. В. ВОЛКОВ
Художник-оформитель А. Н. ИВАНЦОВ