

СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Общие сведения	3
Маркировка автомобиля	3
Техническая характеристика	8
Глава 2. Требования безопасности и предупреждения	18
Требования безопасности	18
Предупреждения	19
Глава 3. Органы управления, оборудование салона и кузова автомобиля	21
Оборудование салона и кузова автомобиля	27
Двери	27
Сиденья	28
Заливные горловины топливных баков	29
Капот	30
Ремни безопасности	30
Стеклоочистители и насосы водяной очистки	32
Отопление и вентиляция салона	33
Глава 4. Подготовка автомобиля к работе после получения его с завода	33
Глава 5. Обкатка нового автомобиля	33
Глава 6. Пуск и остановка двигателя	34
Пуск двигателя	34
Остановка двигателя	38
Глава 7. Особенности вождения автомобиля в различных дорожных, метеорологических и климатических условиях	38
Глава 8. Буксирование автомобиля	42
Глава 9. Техническое обслуживание автомобиля	42
Ежедневное техническое обслуживание	43
Обслуживание автомобиля через каждые 500 км пробега	43
Сезонное обслуживание	43
Особенности системы подачи топлива	44
Двигатель УМЗ-4218 (УАЗ-31519, УАЗ-3153)	45
Двигатель ЗМЗ-409 (УАЗ-315195)	58
Антиокисные системы	68
Трансмиссия	71
Сцепление	71
Коробка передач и раздаточная коробка	73
Карданная передача	73
Ведущие мосты	74
Ходовая часть	77
Подвеска	77
Колеса и шины	78
Ступицы	79
Системы управления	81
Рулевое управление	81
Тормозные системы	84
Стояночная тормозная система	94
Электрооборудование	97
Генератор	97

Аккумуляторная батарея	97
Стартер	98
Система освещения, световой и звуковой сигнализации	98
Предохранители	100
Контрольно-измерительные приборы и аварийные сигнализаторы	101
Кузов	101
Смазка автомобиля	103
Глава 10. Инструмент и принадлежности	104
Глава 11. Консервация	105
Техническое обслуживание законсервированного автомобиля	107
Расконсервация	107
Глава 12. Транспортирование	108
Глава 13. Утилизация	108
Приложение 1	
Лампы, применяемые на автомобиле	109
Приложение 2	
Моменты затяжки основных резьбовых соединений	110
Приложение 3	
Смазочные материалы и специальные жидкости	113