

АВТОМОБИЛИ



ГАЗ-3111, ГАЗ-31113

СЕРВИСНАЯ КНИЖКА

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Вашему вниманию	
Гарантийные обязательства изготовителя	
Моторные масла	
Трансмиссионные масла для коробки передач, заднего моста и крестовин карданного вала	
Перечень работ по предпродажной подготовке	
Отметки об отклонении претензий на проведение гарантийного обслуживания, связанных с нарушением условий гарантии и эксплуатации	
Обслуживание после пробега 2000 – 3000км	
Сезонное обслуживание	
Работы, выполняемые по талонам технического обслуживания	
Талоны технического обслуживания	
Талоны сезонного технического обслуживания	
Отметки о проведении гарантийного ремонта	
Моменты затяжки ответственных болтовых соединений	
Адреса предприятий, выполняющих гарантийный, послегарантийный ремонт и техническое обслуживание автомобилей ОАО "ГАЗ"	

При проведении очередного технического обслуживания в соответствующих талонах следует указывать содержание в отработавших газах компонентов СО и СН на минимальной частоте вращения коленчатого вала двигателя в режиме холостого хода.

Запрещается смешивание моторных масел различных торговых марок. При переходе на другую торговую марку масла, промывка двигателя заменяющим маслом обязательна.

При очередной замене моторного масла в соответствующем талоне следует указывать торговую марку, класс вязкости и класс качества масла.

Модель автомобиля _____

Вариант комплектации _____

Идентификационный номер _____

Модель и номер двигателя _____

Номер кузова _____

Цвет окраски кузова _____

Наименование предприятия, продавшего автомобиль _____

Адрес предприятия _____

Дата продажи _____
(прописью)

Владелец автомобиля

Адрес, телефон _____

Подпись ответственного пред-
ставителя предприятия

Печать
предприятия

ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ

Торговая организация обязана продать Вам автомобиль после проведения комплекса работ по предпродажной подготовке с соответствующей отметкой в сервисной книжке. Без проведения этих работ продажа автомобиля запрещается.

Долговечность Вашего автомобиля будет всецело зависеть от своевременного обслуживания, предусмотренного сервисной книжкой. Техническое обслуживание необходимо производить при пробеге первых 2500, 10000 и далее через каждые 10000 км. Отклонение от километража, определяющего периодичность технических обслуживаний, допускается в пределах ± 500 км.

Техническое обслуживание автомобиля должно производиться только на предприятиях, имеющих соответствующую лицензию и сертификат соответствия на выполнение данного вида работ.

По требованию завода-изготовителя владелец автомобиля обязан представить автомобиль на предприятие, выполняющее гарантийное обслуживание, для проведения внеочередного осмотра или работ, не предусмотренных сервисной книжкой.

Сервисная книжка рассчитана на проведение технического обслуживания до пробега 120 000 км, но при желании Вы можете продолжать пользоваться услугами предприятия технического обслуживания и в дальнейшем.

Объем работ по техническому обслуживанию должен соответствовать указаниям сервисной книжки.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный период эксплуатации автомобиля составляет 12 месяцев.

Гарантийный период исчисляется со дня продажи автомобиля потребителю, а при получении автомобиля непосредственно в ПФ «Автосбыт» - со дня передачи автомобиля потребителю.

В течение гарантийного периода ОАО «ГАЗ» гарантирует безвозмездное устранение недостатков, возникших по его вине и не оговоренных продавцом.

При обнаружении неисправности потребитель должен обратиться на ближайшее предприятие, выполняющее гарантийное обслуживание автомобилей ОАО «ГАЗ», адреса которых приведены в сервисной книжке.

В случае отсутствия в данной местности предприятий, выполняющих гарантийное обслуживание, необходимо обратиться или в организацию, продавшую автомобиль, или направить письменное сообщение о выявленных недостатках по адресу: 603004, Н. Новгород, ул. Поющева, 22, ЗАО «ГАЗтехсервис».

Гарантийные обязательства утрачивают силу, если возникновение недостатков явилось следствием:

- невыполнения потребителем требований, изложенных в руководстве по эксплуатации автомобиля и сервисной книжке;
- внесения потребителем или продавцом изменений в конструкцию или комплектацию автомобиля, не согласованных с ОАО «ГАЗ»;
- использования автомобиля в спортивных соревнованиях;

- воздействия промышленных выбросов или материалов дорожного покрытия (битум, щебень, соль и другие);
- несвоевременного устранения неисправностей после их обнаружения;
- естественного износа.

Гарантия не распространяется также на:

- узлы и агрегаты автомобиля, подвергшиеся самостоятельной разборке или ремонту владельцем, без предъявления автомобиля предприятию, выполняющему гарантийный ремонт или представителю завода-изготовителя;
- детали, узлы и агрегаты автомобиля, замененные владельцем или продавцом на другие, не предусмотренные изготовителем;
- недостатки, возникшие в результате непроведения или некачественного проведения предпродажной подготовки автомобиля
- детали, узлы и агрегаты, имеющие механическое повреждение.

Наличие механических повреждений должно быть проверено и устранено торгующей организацией при предпродажной подготовке автомобиля.

Для проведения гарантийного обслуживания автомобиля, необходимо предъявить сервисную книжку.

Гарантийное техническое обслуживание автомобиля, предусмотренное сервисной книжкой, производится за счет владельца автомобиля.

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ ПО ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКЕ

1. Удалить консервационное покрытие с поверхностей кузова, очистить салон, вымыть и просушить автомобиль.
2. Проверить* затяжку болтов колес и давление воздуха в шинах.
3. Проверить крепление запасного колеса.
4. Проверить герметичность всех систем и агрегатов (соединения, сливные и наливные пробки, запорные краны, топливные шланги).
5. Проверить уровни:
 - масла в двигателе, коробке передач, заднем мосту, бачке рулевого гидроусилителя;
 - охлаждающей жидкости в системе охлаждения двигателя;
 - тормозной жидкости в бачках главных цилиндров гидроприводов рабочих тормозов и выключения сцепления;
 - жидкости в бачке стеклоомывателя.
6. Проверить правильность установки и надежность крепления аккумуляторной батареи, уровень электролита и степень ее заряженности.
7. Проверить натяжение ремня привода навесных агрегатов двигателя.
8. Проверить наличие комплектующих изделий и принадлежностей и установить их на место.
9. Проверить стопорение контргайки вилки толкателя вакуумного усилителя тормозов.
10. Проверить крепление наконечников проводов стартера и генератора.
11. Проверить работу механизмов перемещения и регулировок передних сидений, механизмов откидных спинок задних сидений, стеклоподъемников, зеркал заднего вида, замков капота, багажника, дверей, лючка заливной горловины и приводов их отпирания.

* Здесь и далее недостатки, обнаруженные при проведении проверочных работ (проверка герметичности, работоспособности, крепления, уровня масла или жидкости и т.п.), должны быть устранены.

12. Проверить крепление:
 - топливопровода, редукционного клапана и шлангов системы питания;
 - фланцев дополнительного резонатора или нейтрализатора системы выпуска отработавших газов;
 - вилок карданных шарниров рулевого вала;
 - коробки передач, карданной передачи трансмиссии.
13. Произвести испытания на ходу или на стенде (пробег 0,5 – 1,0 км), во время которого проверить работу двигателя, сцепления, коробки передач, тормозных систем, рулевого управления, контрольно-измерительных приборов, сигнализаторов, приборов освещения, световой и звуковой сигнализации, стеклоочистителя и стеклоомывателя, системы отопления и вентиляции салона.
14. После испытания на ходу:
 - отрегулировать фары;
 - проверить содержание оксида углерода и углеводородов в отработавших газах.
15. Произвести осмотр внешнего вида автомобиля и устранить мелкие повреждения лакокрасочного покрытия и.

Неисправности, выявленные при проведении предпродажной подготовки и возникшие по вине изготовителя, устраняются продавцом за счет изготовителя.

Без проведения предпродажной подготовки продажа автомобиля запрещается.

**АВТОМОБИЛЬ К
ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПОДГОТОВЛЕН**

CO _____%; CH _____млн⁻¹

**Предпродажная подготовка
выполнена в полном объеме**

Печать
предприятия
технического
обслуживания

Фамилия и должность лица,
ответственного за проведение
предпродажной подготовки

Подпись, дата

**ОТМЕТКИ ОБ ОТКЛОНЕНИИ ПРЕТЕНЗИЙ НА ПРОВЕДЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, СВЯЗАННЫХ С
НАРУШЕНИЕМ УСЛОВИЙ ГАРАНТИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Дата	Пробег, км	Содержание претензии и обоснование причин отказа в выполнении гарантийного обслуживания	Фамилия, инициалы и подпись должностного лица, круглая печать предприятия

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Устранение неисправностей, а также неисправностей, возникших в гарантийный период по вине владельца, производится за дополнительную оплату.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОСЛЕ ПРОБЕГА ПЕРВЫХ 2000 - 3000 КМ

Проверить*:

герметичность системы рулевого усилителя;
работу приборов электрооборудования;
уровень масла в коробке передач и заднем мосту;
наличие прокладок листов рессор и, при необходимости, добавить недостающие.

Проверить крепление:

подрамника к кузову;
эксцентриковых болтов передней подвески;
задних опор нижних рычагов передней подвески;
рулевого механизма к подрамнику;
вилок карданных шарниров рулевого вала;
коробки передач к картеру сцепления;
фланца ведущей шестерни заднего моста.
Проверить и, при необходимости, отрегулировать:
регулятор давления гидропривода задних тормозов;
привод стояночного тормоза;
углы установки передних колес;
содержание оксида углерода (СО) и углеводородов (СН) в обработавших газах.
Произвести балансировку колес.
Заменить масло в двигателе и масляный фильтр.

* Здесь и далее недостатки, обнаруженные при проведении проверочных работ (проверка герметичности, работоспособности, крепления, уровня масла или жидкости и т.п.), должны быть устранены.

Обслуживание после пробега 2000 – 3000км

Обслуживание выполнено после
пробега _____ км

СО _____ %; СН _____ млн⁻¹

ТО выполнено в полном объеме.

Залито моторное масло:

торговая марка: _____

класс вязкости: _____

класс качества: _____

Печать
предприятия
технического
обслуживания

Фамилия и должность лица, ответственного за выполнение работ

Подпись, дата

СЕЗОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Сезонное обслуживание рекомендуется совмещать с одним из очередных периодических обслуживаний (осенью).

Двигатель:

1. Проверить плотность охлаждающей жидкости, и при необходимости довести до нормы (осенью).
2. Заменить охлаждающую жидкость (один раз в три года).

Трансмиссия:

1. Заменить тормозную жидкость в гидроприводе сцепления (один раз в два года).
2. Очистить сапун заднего моста.
3. Очистить дренажные каналы на фланцах кожухов полуосей заднего моста.

Рулевое управление:

1. Заменить:
 - масляный бачок системы рулевого усилителя (один раз в два года).
 - масло в системе рулевого усилителя (один раз в четыре года).

Тормозные системы:

1. Заменить тормозную жидкость в гидроприводе тормозов (один раз в два года).
2. Проверить крепление задних колесных цилиндров, регулятора давления задних тормозов, механизм стояночного тормоза, гидроагрегата АБС.

Электрооборудование:

1. Отрегулировать головные и противотуманные фары.
2. Проверить исправность сигнализаторов:
 - низкого уровня жидкости в бачке главного цилиндра сцепления;
 - аварийного падения уровня масла в бачке рулевого гидроусилителя;
 - аварийного падения уровня тормозной жидкости.
3. Проверить крепление аккумуляторной батареи и надежность контакта наконечников с выводами батареи.
4. Проверить и, при необходимости, довести до нормы:
 - уровень электролита в аккумуляторной батарее;
 - степень заряженности батареи.

Кузов:

1. Прочистить дренажные отверстия в дверях.
2. Проверить состояние антикоррозионной обработки и при необходимости восстановить покрытие.
3. Смазать при необходимости:
 - ограничители дверей (4 точки);
 - шарниры капота и багажника (16 точек);
 - замки капота и багажника.

РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПО ТАЛОНАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Двигатель												
Проверить*:												
— герметичность систем охлаждения, питания, смазки;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
— состояние шлангов топливопроводов;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
— состояние подвески двигателя.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить крепление:												
— впускной трубы;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— узлов и деталей системы выпуска отработавших газов;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— масляного картера;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— водяного насоса и его шкива;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— топливопроводов, натяжного ролика, катушек зажигания;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— генератора, стартера, насоса рулевого усилителя и его шкива.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+

«+» – работа выполняется.

«-» – работа не выполняется.

* Здесь и далее недостатки, обнаруженные при проведении проверочных работ (проверка герметичности, работоспособности, крепления, уровня масла или жидкости и т.п.), должны быть устранены.

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Очистить:												
– дренажное отверстие водяного насоса;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– помехоподавительные наконечники свечей зажигания;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– наружные поверхности приборов зажигания.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить и, при необходимости, промыть фильтр электро-бензонасоса	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Произвести обслуживание системы вентиляции картера двигателя.	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Проверить работу системы управления двигателем	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить и, при необходимости, отрегулировать:	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
– натяжение ремня привода навесных агрегатов двигателя;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
– содержание оксида углерода (СО) и углеводородов (СН) в отработавших газах	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Заменить:												
– масло в двигателе и масляный фильтр;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
– фильтр тонкой очистки топлива;	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-
– фильтрующий элемент воздушного фильтра;	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+
– свечи зажигания.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Трансмиссия												
Проверить состояние и герметичность коробки передач, заднего моста и гидропривода сцепления.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проверить крепление:												

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
— фланца ведущей шестерни заднего моста;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— коробки передач к картеру сцепления.	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-
Смазать:												
- шарниры карданной передачи;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
- подшипники полуосей.	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	+
Заменить:												
- масло в коробке передач;	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+
- масло в заднем мосту.	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Ходовая часть												
Проверить состояние (при необходимости заменить):												
— резиновых втулок, подушек и резинометаллических шарниров рычагов передней подвески, рессор, передних и задних амортизаторов, штанг переднего и заднего стабилизаторов;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
— защитных чехлов шаровых шарниров рычагов и стоек стабилизатора передней подвески;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
— шаровых шарниров рычагов и стоек стабилизатора передней подвески.	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
Проверить наличие прокладок листов рессор задней подвески и, при необходимости, установить недостающие.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проверить крепление:												
— подрамника к кузову;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
– задней опоры нижнего рычага к подрамнику;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– кронштейна верхних рычагов передней подвески к брызговику;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– амортизаторов передней и задней подвесок;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– эксцентриковых болтов передней подвески;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– нижних рычагов к задним опорам;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– рессор, серег и стремянок рессор;	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
– штанг и стоек стабилизаторов передней и задней подвесок.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить величину люфта подшипников ступиц передних колес и, при необходимости заменить.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Произвести динамическую балансировку колёс и, при необходимости их перестановку.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проверить и, при необходимости, отрегулировать углы установки передних колес.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Рулевое управление												
Проверить состояние:												
- защитных чехлов шарниров рулевых тяг и, при необходимости, заменить;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
- шарниров рулевых тяг; карданных шарниров рулевого вала.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить крепление:												
- рулевого механизма к подрамнику;	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
- вилки карданных шарниров.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проверить и, при необходимости, отрегулировать механизм фиксации рулевой колонки.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Тормозные системы												
Проверить состояние и герметичность гидропривода тормозов	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проверить состояние (при необходимости заменить):												
— тормозных колодок передних тормозных механизмов*;	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
— тормозных дисков;	-	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
— тормозных колодок задних тормозных механизмов**;	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
— тормозных барабанов;	-	-	-	-	+	-	+	-	+	-	+	-
— защитных чехлов колесных цилиндров и скоб;	-	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
— тросов и оболочек стояночного тормоза.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Проверить крепление:												
— главного цилиндра к вакуумному усилителю.	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
Отрегулировать привод стояночного тормоза.	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

*Замену производить одновременно на обоих передних тормозных механизмах при износе фрикционного слоя до толщины 3мм.

**Замену производить одновременно на обоих задних тормозных механизмах при износе фрикционного слоя до толщины 1 мм.

Операции обслуживания	Периодичность обслуживания, х 10 000 км											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Электрооборудование												
Провести диагностику системы управления двигателем с помощью тестера DST-2.	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-
Проверить износ и прилегание щёток генератора и, при необходимости, зачистить контактные кольца.	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+
Провести диагностику отопительно-вентиляционной установки.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Кузов												
Произвести замену фильтра вентиляции салона.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

ТАЛОНЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

<p style="text-align: center;">9500 - 10500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">19500 - 20500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">29500 - 30500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>
<p style="text-align: center;">39500 - 40500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">49500 - 50500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">59500 - 60500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>

<p style="text-align: center;">69500 - 70500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">79500 - 80500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">89500 - 90500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>
<p style="text-align: center;">99500 - 100500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">109500 - 110500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p style="text-align: center;">119500 - 120500 км</p> <p>Показания спидометра: _____ км CO _____ %; CH _____ млн⁻¹</p> <p>Заправлено моторное масло: торговая марка: _____ класс вязкости: _____ класс качества: _____</p> <p style="text-align: center;">ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: right;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>

ТАЛОНЫ СЕЗОННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>
<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>	<p>Показания спидометра: _____ км</p> <p>ТО проведено в полном объеме</p> <p>Печать предприятия технического обслуживания.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Подпись, дата.</p>

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА

№ п/п	Пробег, км	Дата	Номер рекламационного акта	Предприятие, выполнившее гарантийный ремонт	Фамилия и подпись лица, ответственного за выполнение работ
1					<hr/> <hr/> Печать предприятия
2					<hr/> <hr/> Печать предприятия
3					<hr/> <hr/> Печать предприятия

№ п/п	Пробег, км	Дата	Номер рекламационного акта	Предприятие, выполнившее гарантийный ремонт	Фамилия и подпись лица, ответственного за выполнение работ
4					_____ Печать предприятия
5					_____ Печать предприятия
6					_____ Печать предприятия
7					_____ Печать предприятия

№ п/п	Пробег, км	Дата	Номер рекламационного акта	Предприятие, выполнившее гарантийный ремонт	Фамилия и подпись лица, ответственного за выполнение работ
8					<hr/> <hr/> Печать предприятия
9					<hr/> <hr/> Печать предприятия
10					<hr/> <hr/> Печать предприятия

ВНИМАНИЮ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
Моторные масла*

Торговая марка масла и ТУ	Класс вязкости по SAE	Класс качества по ААИ (API)	Производитель
«Омский люкс» ТУ 38.301-19-113-98	5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	ОАО «Омский НПЗ»
«Юкос-супер» ТУ 0253-011-48120-848-98	5W-40, 10W-40, 15W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	АО «Юкос»
«Лукойл-супер» ТУ 0253-075-00148636-99	5W-40, 10W-40, 15W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	АО «НК Лукойл»
«Лукойл-Люкс» ТУ 0253-088-00148636-97	5W-40, 10W-40, 15W-40	Б4/Д2 (SJ/CF)	АО «НК Лукойл»
«Норси-Экстра» ТУ 38.601.07.46-99	5W-30, 5W-40, 10W-30, 10W-40, 15W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	АО «Норси»
«Лукойл-Арктик» ТУ 053-07800148636-95	5W-30, 5W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	АО «НК Лукойл»
«Яр-Марка» Супер ТУ 38.301.25.36-97	5W-30, 5W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	ОАО «Славнефть»
«Новойл-Синт.» ТУ 0253-004-05766528-97	5W-30, 5W-40	Б4/Д2 (SG/CD)	АО «Новоуфимский НПЗ»
«Esso Ultra» Спецификация ф. «Esso»	10W-40	Б4/Д2 (SJ/CH/CD)	
«Esso Uniflo» Спецификация ф. «Esso»	15W-40	Б4/Д2 (SJ/CH/CD)	

*Указанные моторные масла обязательны к применению в гарантийный период эксплуатации автомобиля и рекомендуются для дальнейшего использования.

Трансмиссионные масла для коробки передач, заднего моста и крестовин карданного вала*

Торговая марка масла и ТУ	Класс вязкости по SAE	Класс качества по API	Производитель
«Омскойл Супер Т ТМ5-18» ТУ 38.301.19-62-95	85W/90	GL-5	ОАО «Омский НПЗ»
«Девон Супер Т (ТМ5-18)» ТУ 0253-035-00219158-99	85W/90	GL-5	ПО «Нафтан», Беларусь
«Уфалюб Унитранс» ТУ 0253-001-11493112-93	85W/90	GL-5	ОАО «Уфанефтехим»

Не допускается смена трансмиссионного масла, заправленного на заводе-изготовителе автомобиля в задний мост до 60000 км пробега.

Полный перечень горюче-смазочных материалов и эксплуатационных жидкостей, одобренных ОАО "ГАЗ" к применению для автомобилей "Волга" при гарантийном обслуживании, приведён в справочном материале ОАО "ГАЗ" СМ 37.102.0007-2000, имеющимся на предприятиях технического обслуживания.

* Указанные масла обязательны к применению в гарантийный период эксплуатации автомобиля и рекомендуются для дальнейшего использования.

Моменты затяжки ответственных резьбовых соединений

Наименование соединения	Кол-во точек крепления	Размер резьбы	Моменты затяжки, даН·м (кгс·м)
Двигатель			
Болты крепления крышек коренных подшипников	10	M12x1,25	10,0 – 11,0
Гайки болтов шатунов	8	M10x1	6,8 - 7,5
Болты крепления маховика	6	M10x1,25	7,2 - 8,0
Болты крепления нажимного диска сцепления	6	M8	2,0 - 2,5
Болты крепления головки цилиндров:	10	M14x1,5	
— предварительная затяжка			4,0 – 6,0
— окончательная затяжка			13,0 - 14,5
Болты крепления крышек распределительных валов	20	M8	1,9 - 2,3
Болт стяжной коленчатого вала	1	M24x2	10,4 - 12,8
Болты крепления звездочек на промежуточном вале	2	M8	2,2 - 2,5
Болты крепления звездочек распределительных валов	2	M12x1,25	5,6 - 6,2
Свечи зажигания	4	M14x1,25	3,1 - 3,8
Болты крепления картера сцепления	6	M10	4,2 - 5,1
Болт крепления опоры вилки выключения сцепления	1	M10x1	4,2 - 5,1
Болты крепления усилителя картера сцепления	6	M10	2,9 - 3,6
Болты крепления стартера	2	M10	6,7 - 7,5
Болты крепления впускной трубы	5	M10x1	2,9 - 3,6
Болты крепления передней крышки головки цилиндров	4	M8	1,2 - 1,8
Болты крепления шкива водяного насоса	3	M8	1,4 - 1,8

Наименование соединения	Кол-во точек крепления	Размер резьбы	Моменты затяжки, даН·м (кгс·м)
Болт крепления водяного насоса к крышке цепи	1	M8	2,0 - 2,5
Гайки крепления выпускного коллектора	8	M8	2,2 - 2,7
Гайки крепления ресивера	5	M8x1	1,9 - 2,3
Гайки крепления кронштейнов генератора	2		1,2 - 1,8
Болты крепления масляного картера (при обеспечении герметичности допускается до 0,6 кгс·м)	11	M8	1,2 - 1,8
Болт крепления натяжного ролика	1	M8	1,4 - 1,8
Болты крепления крышки клапанов (при обеспечении герметичности допускается до 0,3 кгс·м)	8	M8	0,6 - 1,2
Болты крепления сальникодержателя	6	M6	0,6 - 0,9
Болты индуктивных датчиков	3	M6	0,5 - 0,8
Гайки крепления коробки передач	4	M12x1,25	5,0 – 6,2
Пробки заливных и сливного отверстий коробки передач	3	КГ ½ “	4,4 – 5,6
Прочие соединения			
Гайки крепления нижних рычагов к задней опоре передней подвески	2	M16x1,5	12,5 – 14,0
Гайки крепления нижних рычагов к пальцам шаровых шарниров передней подвески	2	M16x1,5	12,5 – 14,0
Гайки эксцентриковых болтов регулировки развала колес передней подвески	2	M14x1,5	11,0 - 12,5
Болты крепления задней опоры нижних рычагов к подрамнику передней подвески	2	M12x1,25	8,0 – 10,0
Гайки рулевых тяг	2	M14x1,5	4,0 – 5,0

Наименование соединения	Кол-во точек крепления	Размер резьбы	Моменты затяжки, даН·м (кгс·м)
Гайки трубопровода сцепления	2	M10x1,25	1,5 – 2,5
Наконечник шланга сцепления (в корпус рабочего цилиндра сцепления)	1	M10x1	1,6 – 2,0
Гайки крепления задних опор нижних рычагов к подрамнику передней подвески	2	M12x1,25	8,0 – 10,0
Гайки крепления амортизаторов к нижнему рычагу передней подвески	2	M12	5,0 - 6,2
Гайки крепления амортизаторов к верхней опоре	2	M10x1,25	3,2 – 3,6
Гайки шаровых пальцев верхних шаровых шарниров передней подвески	2	M12x1,25	4,0 – 5,0
Передние болты крепления подрамника к кузову	2	M14x1,5	12,5 – 14,0
Задние болты крепления подрамника к кузову	4	M12x1,25	8,0 – 10,0
Болты крепления скоб передних тормозов	4	M12x1,25	11,0 - 12,5*
Болты крепления подшипников ступиц передней подвески	2	M16x1,5	20,0 – 22,0*
Болты крепления верхних рычагов к кронштейнам передней подвески	4	M12x1,25	8,0 – 10,0*
Болты крепления шаровых шарниров верхних рычагов передней подвески	6	M8x1	2,0 - 2,5
Гайки крепления передних концов рессор к кронштейнам	2	M12x1,25	5,0 – 5,6
Гайки крепления рессор к серьгам и к задним кронштейнам	4	M14x1,5	7,0 – 9,0
Гайки крепления рессор к кожуху моста (до соединения фланцев обойм)	4	M12x1,25	
Гайки крепления амортизаторов к кронштейну заднего моста	2	M12x1,25	5,0 – 5,6
Гайки крепления стоек переднего стабилизатора	4	M12x1,25	4,4 – 5,6
Штуцер всасывающий насоса рулевого усилителя	1	M16x1,5	3,2 – 3,9

* **Внимание** - для стопорения применяется анаэробный герметик "Стопор-6" или "Унигерм-6". Подтяжка этих соединений в эксплуатации не допускается.

Наименование соединения	Кол-во точек крепления	Размер резьбы	Моменты затяжки, даН·м (кгс·м)
Гайка верхнего наконечника нагнетательного шланга рулевого усилителя	1	M16x1,5	4,4 – 6,2
Гайка нижнего наконечника нагнетательного шланга рулевого усилителя	1	M14x1,5	4,4 – 6,2
Гайка наконечника сливного шланга рулевого усилителя	1	M16x1,5	4,4 – 6,2
Болты крепления рулевого механизма	4	M12x1,25	5,0 – 6,2
Гайка крепления рулевого колеса	1	M12x1,25	5,0 – 6,2
Болты крепления рулевой колонки	4	M8	1,8 – 2,5
Гайки крепления рулевой колонки	6	M8	1,8 – 2,5
Гайки крепления вилок карданного вала рулевого механизма	3	M8	1,8 – 2,5
Болты крепления колес	20	M12x1,25	10,0 – 12,0
Гайка фланца ведущей шестерни заднего моста	1	M20x1,5	16,0 – 20,0
Гайки крепления карданной передачи к мосту	4	M10x1	5,0 – 5,6
Гайки крепления промежуточной опоры карданной передачи к кузову	2	M10x1	2,8 – 3,2
Болт крепления шлицевой вилки промежуточного карданного вала	1	M10	6,0 – 7,0*
Болты крепления тормозных щитов задних тормозов	8	M12x1,25	6,5 – 8,0
Болты крепления тормозных колесных цилиндров	4	M8	1,4 – 1,8
Гайки крепления регулятора давления тормозов	2	M8	1,2 – 1,6
Гайка крепления стойки регулятора давления тормозов	1	M8	1,2 – 1,6
Гайка крепления кронштейна регулятора давления тормозов	1	M8	1,2 – 1,6
Болт крепления кронштейна регулятора давления тормозов	1	M8	1,4 – 1,8

* **Внимание** - для стопорения применяется анаэробный герметик "УГ-8", "УГ-10", "АН-103", "АН-111" или "АН-112". Подтяжка этого соединения в эксплуатации не допускается.

Наименование соединения	Кол-во точек крепления	Размер резьбы	Моменты затяжки, даН·м (кгс·м)
Гайки крепления гидроагрегата АБС	2	M8	1,4 – 1,6
Гайка крепления провода на генераторе	1	M8	0,85 – 1,05
Гайка крепления провода на стартере	1	M8	0,6 – 0,7
Болты крепления осей петель дверей	8	M6	0,7 – 1,0
Болты крепления петель дверей к кузову	16	M10x1	4,0 – 5,6