

Школа технического обслуживания GS5

- 1** Раздел «Бренд» — признание
- 2** Раздел «Политика» — спокойствие
- 3** Раздел «Вождение» — вера в себя
- 4** Раздел «Техническое обслуживание» — доверие
- 5** Раздел «Сервис» — практичность



Школа технического обслуживания
автомобилей

Раздел «Бренд» – признание



GAC MOTOR



Описание корпорации

Компания «Гуанчжоу Автомобайл Груп» (англ. Guangzhou Automobile Group, сокращенно GAC) была основана в июне 1997 года, головной офис располагается в Гуанчжоу (Китай), в настоящий момент численность работников составляет 100 000 человек, и это первая крупная государственная холдинговая акционерная автомобильная корпорация, которая реализовала полный список акций A + H.

GAC развивается на основе смешанных капиталов и собственных разработок, ее деятельность включает исследования, разработки, производство, продажу, финансирование и другую деятельность, связанную с автомобилями, мотоциклами и комплектующими к ним. GAC стала одной из самых цельных корпораций в промышленной цепочке данной отрасли в стране. Это одна из первых автомобильных корпораций в стране, у которой имеется несколько лицензий в финансовой отрасли, таких как страхование, брокерское страхование, автомобильное финансирование, финансовый лизинг, финансирование и т. д. В настоящий момент «Гуанчжоу Автомобайл Груп» объединяет десятки известных компаний и научно-исследовательских центров: GAC Honda, GAC Toyota, GAC MOTOR, GAC New Energy, научно-исследовательский институт GAC, GAC Fiat Chrysler, GAC Mitsubishi и др. Собственная торговая марка, а также совместные предприятия с Японией, Америкой и Европой обеспечивают стабильное развитие группы компаний.

Деятельность «Гуанчжоу Автомобайл Груп»



Объем производства и объем продаж



В 2013 году объем продаж GAC превысил 1 миллион автомобилей, а в 2017 году годовой увеличился вдвое, что свидетельствует о скачкообразном росте.

В 2018 году GAC выпустила более 2 190 000 автомобилей, а объем продаж составил 2 150 000 автомобилей — рост по сравнению с предыдущим годом составил более 8,77%, превысив исторический максимум.

Рейтинг богатейших компаний

Годовой оборот GAC Group в 2019 году достиг 5,537 миллиардов долларов США. На протяжении 7 лет, начиная с 2013 года, она входит в топ-500 богатейших компаний мира, в 2019 году заняла 189-ю строчку в рейтинге топ-500 крупнейших компаний мира и в том же году 48-ю строчку в топ-500 крупнейших компаний КНР.



Развитие бренда

GAC Motor Co., Ltd. (сокращенно GAC MOTOR) была основана в 2008 году и является дочерней компанией GAC. GAC MOTOR занимается производством автомобилей, двигателей и автомобильных комплектующих мирового класса, а также исследованиями технологии автомобилестроения. С 2011 года GAC MOTOR выпускает легковые автомобили, внедорожники (SUV), минивэны (MPV) и автомобили других классов.

2010		Автомобили GAC Motor использовались на Азиатских играх для приема гостей, предоставив высококачественное обслуживание.
2012		Первая модель автомобиля GS5 класса SUV вышла на рынок.
2013		Модель GA3 впервые вышла на зарубежный рынок.
2014		Выпуск GAC Motor моделей GA3S, GS5, GA6.
2015		Вышли на рынок первая модель на альтернативных источниках энергии GA5 PHEV и компактная модель SUV_GS4.
2016		Выпуск семиместной модели SUV_GS8 и легкового автомобиля GA8 класса C.
2017		Выпуск пятиместной модели SUV_GS7, компактной модели SUV_GS3, первой модели MPV_GM8.
2018		Выпуск GA4, новой модели SUV_GS4, первый в мире новый GAC Motor GS5.
2019		Выпуск GAC Motor GS4 второго поколения, абсолютно новый GA6, новые модели GS3, GS7, GS8, первая модель MPV_GM6 вышла на рынок.

Продажи автомобилей GAC MOTOR значительно выросли — с 17 тысяч в 2011 году до 535 тысяч в 2018 году. Компания поддерживает устойчивый и быстрый рост и является одним из лидеров по темпам развития и рентабельности среди автомобильных брендов КНР.

J.D.Power, ведущее мировое агентство по изучению рынков, в 2019 году опубликовало отчет об исследовании качества новых автомобилей КНР (IQS), согласно которому GAC MOTOR на протяжении семи лет занимает первое место среди брендов КНР. Кроме того, GAC MOTOR получила правительственную награду провинции Гуандун за качество, а также много других авторитетных сертификатов качества. Компания семь раз подряд становилась чемпионом по качеству.



J.D. POWER
MCGRAW HILL FINANCIAL




GAC Motor
Ranked NO.1 in J.D. POWER IQS
Among Chinese Brands for Consecutive 7 Years
GS4 Ranked NO.1 among Chinese Brands in Compact SUV



Производство и исследования

GAC MOTOR занимается производством автомобилей, двигателей и автомобильных комплектующих мирового класса, а также исследованиями технологии автомобилестроения.



● Производство

GAC MOTOR, объединив лучшие мировые ресурсы, используя передовые технологии и оборудование и в полной мере применяя знания своих инженеров, самостоятельно спроектировала производственную линию, внедрила передовые концепции технологической компоновки и создала завод мирового класса с коротким расстоянием транспортировки, модульной компоновкой и низкой себестоимостью. Производство автомобиля включает в себя штамповку, сварку, покраску и сборку, а также линии производства двигателей и коробок передач. Годовая производственная мощность составляет 500 тыс. автомобилей.



Цех штамповки

- Это полностью автоматическая производственная линия, состоящая из 6 сервоприводов, 8 механических прессов, робота с 7 вращающимися валами и робота с 7 прямыми валами.
- Здесь осуществляется высококачественная и высокоточная штамповка сложных изделий.



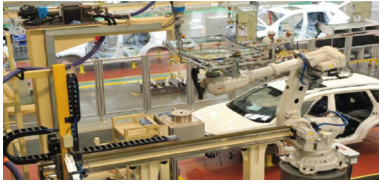
Цех сварки

- 5 основных производственных линий: линия сварки пола, линия сварки кузова, линия сварки боковин, линия общей сварки, линия сварки дверей, капота и двери багажника.
- Цифровое управление позиционированием, технология быстрой прокатки с сервоприводом с ЧПУ.
- Большое количество разнообразной роботизированной техники, гибкое малосерийное производство.



Цех покраски

- Здесь проводятся процессы предварительной подготовки и катафореза, нанесение герметика, нанесение псевдооживленного слоя краски, лака и контроль покраски.
- Передовая технология, состоящая из 16 этапов, гарантирует десятилетний стандарт защиты от коррозии.
- Роботизированная система распыления краски.



Цех сборки

- Технологичная схема размещения, включающая 4 линии и 5 функций, позволяет максимально эффективно задействовать пространство.
- GAC MOTOR объединила уникальную модель производства и оборудование мирового класса для осуществления ключевых операций.
- На одной производственной линии выпускается множество моделей автомобилей.



Проверка качества автомобилей

- Проводятся пятикратное статическое испытание и проверка на боковое скольжение, в том числе использование прибора для проверки развал-схождения, прибора для проверки положения передних фар, динамометрическую машину для проверки шасси, стенд для проверки тормозного усилия и испытание фар. Испытательная линия гарантирует функциональность и безопасность всех выпускаемых с завода автомобилей.



Всесторонний строгий контроль качества

- Используется испытательная трасса с односторонним участком длиной 1,25 км и кольцевым участком 2,5 км.
- 15 типов дорог разного уровня качества, максимальная проектная скорость 120 км/ч на протяжении 10 секунд.
- Более 100 профессиональных комплексных испытаний в 6 областях.



Цех сборки двигателей

- Состоит из трех линий обработки и общей сборочной линии цилиндра, крышки цилиндра и коленвала.



Цех сборки коробок передач

- На производственных линиях используются инструменты и оборудование высокотехнологичных мировых брендов, в частности Siemens.
- Гибкая концепция и дизайн для реализации многоплатформенного производства.

● **Регулярное техобслуживание**

Центр исследований и разработок GAC (сокращенно GAC R&D) был основан в июле 2006 года. Гуанчжоуский автомобильный исследовательский центр создал множество научно-исследовательских баз, в том числе главный научно-исследовательский центр Паньюй в Гуанчжоу, филиал Ушань в Гуанчжоу, филиал в Кремниевой долине в США, филиалы в Лос-Анджелесе и Детройте.



Высококачественная продукция

Североамериканская автомобильная выставка

Как представитель выдающихся автомобильных брендов КНР, компания GAC MOTOR многократно принимала участие в Североамериканском международном автосалоне, который проходит в центре SOBO в Детройте, и в полной мере продемонстрировала мощь, решимость и уверенность в создании китайского автомобильного бренда мирового уровня. GAC MOTOR показывает на весь мир свою реальную силу в области исследований и разработок китайских автомобилей.



Международная автомобильная выставка в Москве

GAC MOTOR неоднократно демонстрировала различные модели своих автомобилей на выставке в Москве. В 2018 году GAC MOTOR открыла в Москве свою дочернюю компанию, а в декабре 2019 года первая модель GS8 была официально представлена на российском рынке.



Целью GAC MOTOR является предоставление российским клиентам наилучшей продукции и обслуживания.



Школа технического обслуживания
автомобилей

Раздел «Политика» — СПОКОЙСТВИЕ





Гарантийный срок 5 лет (150 000 км)

Гарантийные обязательства: гарантия действует 5 лет или 150 тыс. км пробега. Информация об особых условиях, предусматривающих иные гарантийные сроки или величину пробега, о негарантийных случаях и сроках планового технического обслуживания доступна в сервисной книжке.



3 месяца (5000 км)

Бесплатное первое обслуживание

Бесплатное первое обслуживание

В течение 3 месяцев (или первых 5000 км пробега) вы можете обратиться в авторизованный сервисный центр ОАО «МОТОВ» для получения бесплатного первого сервисного обслуживания.



Школа технического обслуживания
автомобилей

Раздел «Вождение» — вера в себя

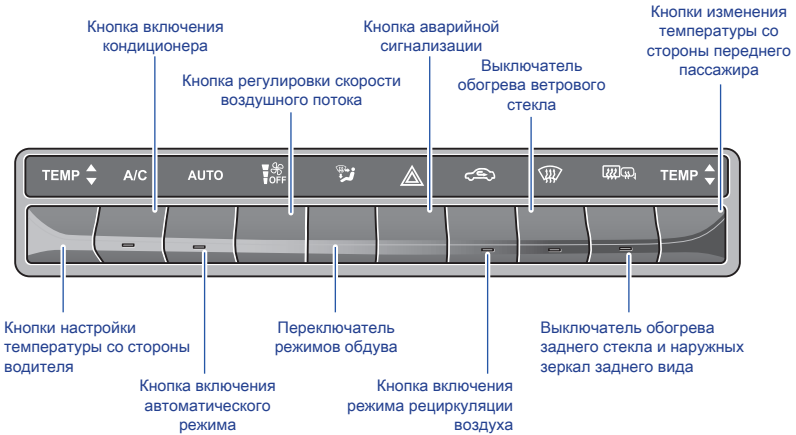


Особые функции

№ п/п	Комплектация	Комфорт МКПП	Комфорт АКПП	Элит	Люкс	Премиум
	Функции					
1	Автоматический кондиционер с обдувом двух зон	-	-	-	•	•
2	Система автоматического удержания автомобиля на месте (AUTO HOLD)	•	•	•	•	•
3	Водительское сиденье с электроприводом	-	-	•	•	•
4	Автоматические фары, автоматический стеклоочиститель и автоматическое антибликовое салонное зеркало заднего вида	-	-	-	-	•
5	Светодиодные (LED) фары	-	-	-	•	•
6	Дверь багажного отделения с электроприводом (Easy Open)	-	-	-	-	•
7	Память сидений и зеркал заднего вида	-	-	-	•	•
8	Подогрев сиденья водителя	-	•	•	•	•
9	Функция Carplay	•	•	•	•	•
10	Боковые подушки безопасности передних сидений	-	-	•	•	•
11	Интеллектуальная система бесключевого доступа и запуска двигателя	-	-	•	•	•
12	Разъем USB (5 В) салонного зеркала заднего вида	-	-	-	-	•
13	Система круиз-контроля	-	-	•	•	•
14	Система контроля слепых зон (BSD)	-	-	-	-	•
15	Функция вызова экстренных служб с помощью системы ГЛОНАСС	•	•	•	•	•

Примечание: «•» означает наличие данной функции, «-» означает отсутствие данной функции

● Автоматический кондиционер с обдувом двух зон



● Система автоматического удержания автомобиля на месте (AUTO HOLD)

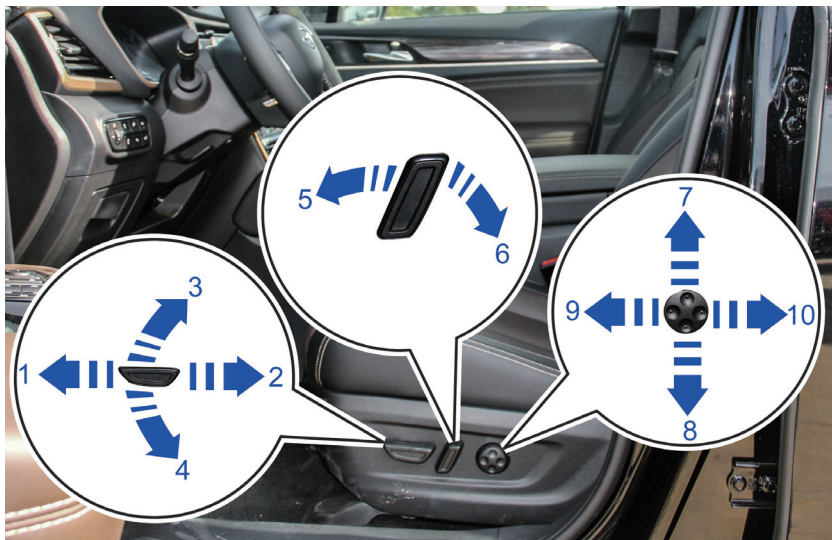
При работающем двигателе закройте дверь водителя и пристегните ремень безопасности, нажмите кнопку автоматической парковки, затем нажмите на нее повторно для выключения данной функции.

Когда данная функция задействована, система автоматически включает или выключает стояночный тормоз во время остановки или движения автомобиля. После остановки автомобиля водителем система автоматически включает стояночный тормоз, чтобы предотвратить произвольное скатывание автомобиля при возобновлении движения.



● **Водительское сиденье с электроприводом**

- Регулировка сиденья вперед и назад: чтобы подвинуть сиденье вперед или назад, переместите переключатель в направлении ① или ②.
- Регулировка сиденья вверх и вниз: чтобы поднять или опустить сиденье, переместите переключатель в направлении ③ или ④.
- Чтобы наклонить или откинуть спинку сиденья, переместите переключатель в направлении ⑤ или ⑥.
- Регулировка поясничной опоры: чтобы регулировать положение поясничной опоры в направлении вверх-вниз и вперед-назад, нажимайте на переключатель в направлении стрелок ⑦, ⑧, ⑨, ⑩.



- **Автоматические фары, автоматический стеклоочиститель и автоматическое антибликовое салонное зеркало заднего вида**
- ◆ **Автоматическое включение фар**

Функция автоматического включения фар включает фары автоматически в зависимости от интенсивности окружающего освещения для обеспечения безопасности движения.

Переведите выключатель зажигания в режим ON. Для включения автоматического управления наружным освещением поверните переключатель в положение AUTO.



- ◆ **Автоматический стеклоочиститель**



Функция автоматического стеклоочистителя заключается в автоматическом включении стеклоочистителя в зависимости от интенсивности осадков.

Чтобы включить функцию автоматического стеклоочистителя, переместите рычаг комбинированного переключателя стеклоочистителя в положение AUTO.



◆ Автоматическое антибликовое салонное зеркало заднего вида

При движении в ночное время антибликовое салонное зеркало заднего вида может автоматически приглушать сильный свет, попадающий на поверхность зеркала, чтобы обеспечить комфортный обзор заднего вида.

Когда выключатель зажигания находится в режиме ON, затемнение включается автоматически. При этом загорается лампочка переключателя. Нажмите на выключатель , чтобы отключить автоматическую антибликовую функцию. При повторном нажатии  она снова включится.



◆ Светодиодные (LED) фары

В передних фарах используется LED (светодиодный) источник света, что снижает потребление энергии фарами и повышает их долговечность. Три модуля ближнего света PES (полиэллипсоидные системы) загораются и гаснут одновременно.




● Дверь багажного отделения с электроприводом (Easy Open)

◆ Открытие двери багажного отделения с помощью кнопки на приборной панели

При длительном нажатии (две секунды и более) кнопки двери багажного отделения на приборной панели, дверь багажного отделения с электроприводом начнет автоматически открываться. При повторном нажатии кнопки открытие двери остановится.



◆ Открытие двери багажного отделения при нажатии кнопки на ключе

В пределах диапазона действия ключа при длительном нажатии на кнопку  дверь багажного отделения откроется до максимального положения. Если в процессе открытия нажать на кнопку еще раз, то открытие двери приостановится.

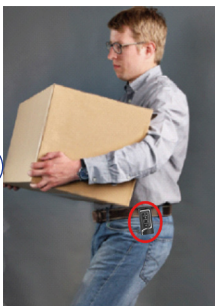
◆ **Открытие двери багажного отделения при нажатии кнопки на двери багажного отделения**

Возьмите с собой ключ дистанционного управления и в пределах диапазона действия ключа нажмите кнопку открытия двери багажного отделения, в результате дверь откроется до максимального положения. Если в процессе открытия нажать на кнопку еще раз, то открытие двери приостановится.



◆ **Индукционная система открытия двери багажного отделения Easy Open**

Когда замок зажигания находится в положении OFF и все 4 двери и дверь багажного отделения закрыты, а дистанционный смарт-ключ находится у водителя, то нужно подойти примерно на 0,5 метра к двери багажного отделения, чтобы оказаться в зоне приема сигнала ключа, после этого раздастся звуковой сигнал, 4 раза мигнет центральный стоп-сигнал и в это же время 2 раза мигнет лампа поворотника. Если не двигаться, то через 3,2 секунды дверь багажного отделения откроется автоматически.



◆ **Главный переключатель электропривода двери багажного отделения**

Главный переключатель электропривода двери багажного отделения находится в перчаточном ящике. Чтобы воспользоваться переключателем, нужно открыть перчаточный ящик:

- Когда главный переключатель находится в режиме ON, функция электропривода двери багажного отделения включена.
- Когда главный переключатель находится в режиме OFF, функция электропривода двери багажного отделения выключена.



● **Запоминание и повторное применение положений сиденья и зеркал заднего вида**

◆ **Запоминание положения**

- Отрегулируйте положение сиденья и внешних зеркал заднего вида.
- Нажмите кнопку SET.
- Отпустите кнопку SET и в течение 3 секунд нажимайте кнопку положения 1/2/3, после чего раздастся звуковой сигнал. Это означает, что система успешно запомнила текущее положение сиденья и внешних зеркал заднего вида.



◆ Применение сохраненных в памяти параметров

1. Быстрое применение





- Когда замок зажигания находится в положении OFF или ACC, нажмите одну из кнопок 1/2/3 и будет применено соответствующее положение.

2. Стандартное применение

- Когда замок зажигания находится в положении ON, а рычаг КПП в позиции, отличной от «Р», то удерживайте одну из кнопок 1/2/3, чтобы применить соответствующее положение. Если в процессе восстановления положения сиденья и зеркал отпустить кнопку, то применение этих параметров будет сразу же прервано.



● Подогрев сиденья водителя

- Переведите переключатель зажигания в положение ON. После короткого нажатия на кнопку  /  загорится подсветка кнопки и начнется подогрев сиденья с соответствующей стороны.
- Удерживайте кнопку  /  на протяжении 1,5 секунды, чтобы выключить подогрев. Подсветка кнопки погаснет.



● Функция CarPlay

Установка и использование функции CarPlay позволит вам, не отвлекаясь от вождения, пользоваться навигатором, совершать телефонные звонки, принимать и отправлять сообщения или просто наслаждаться музыкой.

- Подключите телефон к аудиосистеме с помощью USB-кабеля и после установки соединения на дисплее автоматически откроется меню CarPlay. В меню аудиосистемы загорится значок CarPlay.



● Боковые подушки безопасности передних сидений

Боковые подушки безопасности установлены на переднем сиденье водителя и на спинке сиденья переднего пассажира со стороны двери и обозначены словом AIRBAG.

При серьезном боковом столкновении, если достигаются условия срабатывания, система активирует боковую подушку безопасности на стороне удара, помогая ремням безопасности обеспечивать дополнительную защиту водителю и переднему пассажиру.

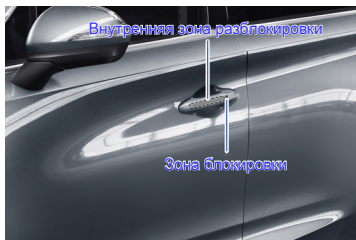


● **Интеллектуальная система бесключевого доступа и запуска двигателя (PEPS)**

◆ **Интеллектуальная система бесключевого доступа**

Когда кнопка запуска находится в положении OFF, если водитель с дистанционным смарт-ключом подошел к двери автомобиля:

- Нужно поместить руку в зону разблокировки ручки двери, после чего все ручки дверей автоматически разблокируются.
- После закрытия всех дверей нужно дотронуться до зоны блокировки, в результате все ручки автоматически заблокируются.



◆ **Запуск нажатием на кнопку**

Выключатель зажигания (кнопка ENGINE START STOP) срабатывает только после распознавания дистанционного смарт-ключа непосредственно в салоне автомобиля.

Когда рычаг переключения АКПП находится в положении P, то при нажатии на педаль тормоза световой индикатор выключателя зажигания загорится зеленым светом; нажатие кнопки выключателя в данном режиме запускает двигатель.



Когда рычаг переключения АКПП находится в положении P, но педаль тормоза не нажата, то последовательные нажатия кнопки выключателя в данном режиме производят переключение между положениями OFF→ACC→ON→OFF.



● **Разъем USB (5 В) салонного зеркала заднего вида**

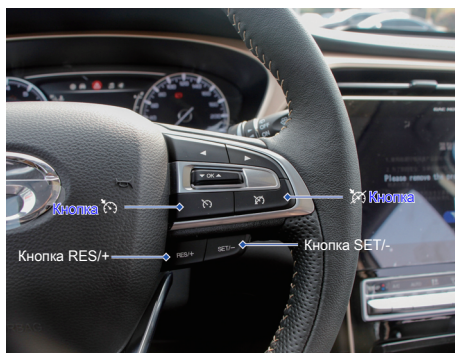
Когда выключатель зажигания находится в положении ACC или ON, подсоедините зарядное устройство.

● **Система круиз-контроля**



Система круиз-контроля поможет вам двигаться с заданной скоростью, не нажимая на педаль газа.

◆ **Включение круиз-контроля**

- При коротком нажатии  загорается белый индикатор.
- Увеличьте скорость движения автомобиля до 40 км/ч и выше.
- Нажмите на кнопку SET/-, индикатор  станет зеленым, автомобиль переключится в режим круиз-контроля, отпустите педаль газа.



◆ **Чтобы выйти из режима круиз-контроля, используйте один из указанных ниже способов:**

- Нажмите педаль тормоза.
- Нажмите кнопку .
- Нажмите кнопку .

◆ **Регулировка скорости автомобиля в режиме круиз-контроля**

При нажатии на руле кнопок RES/+ или SET/- можно увеличить или уменьшить скорость автомобиля в режиме круиз-контроля.

● Система контроля слепых зон (BSD)

Если датчики обнаружат транспортное средство, на высокой скорости приближающееся к данному автомобилю, система оповестит об этом водителя с помощью визуального сигнала на боковых зеркалах заднего вида.

После запуска двигателя или переключения замка зажигания в положение ON система контроля слепых зон может быть включена или выключена с помощью нажатия на кнопку.



● Функция вызова экстренных служб с помощью системы ГЛОНАСС

С помощью функции экстренного вызова можно вызвать экстренные службы автоматически или вручную. Автоматический экстренный вызов активируется, если в результате столкновения достигнуты соответствующие условия. Вручную осуществить вызов можно, нажав на кнопку экстренного вызова.

В случае столкновения или в любой другой ситуации, в которой требуется вызов экстренных служб, выполните следующие действия:

- Если световой индикатор кнопки мигает или светится зеленым, значит, функция автоматического экстренного вызова активирована.
- Если функция автоматического экстренного вызова не активирована, то нажмите и удерживайте кнопку экстренного вызова около двух секунд. Если вы активировали вызов в ручном режиме и соединение с соответствующими службами еще не установлено, то вызов можно отменить, нажав на кнопку экстренного вызова пять раз подряд.
- Если связаться с экстренными службами не удается, то индикатор кнопки вызова начнет мигать красным и вы услышите звуковое уведомление: «Экстренный вызов невозможен». В этой ситуации воспользуйтесь вашим мобильным телефоном для связи с экстренными службами.



● Для водителей-девушек

◆ Не управляйте автомобилем в обуви на каблуках

В обуви на высоком каблуке вам будет сложнее нажимать на педали, а в чрезвычайных ситуациях придется нажимать на педали пальцами ног. Из-за этого увеличивается вероятность соскальзывания ноги с педали, а также есть вероятность того, что вы растянете лодыжку.



◆ Не носите темные солнцезащитные очки во время вождения

Носение темных солнцезащитных очков во время вождения может привести к частичной блокировке обзора, что негативно скажется на оценке дорожной обстановки. При возникновении чрезвычайной ситуации вы можете неправильно оценить обстановку или может возникнуть обман зрения, что повлияет на безопасность вождения.



◆ Инструкция для беременных женщин

При регулировке сиденья следите за тем, чтобы верхняя часть туловища и бедра были под стандартным углом в 90°. Из-за особенностей фигуры беременной женщины необходимо держать живот как можно дальше от рулевого колеса, чтобы избежать сдавливания живота.

Приспегивая ремень безопасности, убедитесь, что его верхняя часть проходит через среднюю часть ключицы, а нижняя лямка расположена ниже живота. Живот должен быть расположен внутри угла, образованного пряжкой ремня безопасности и верхней и нижней лямками, чтобы исключить воздействие ремня на него.

◆ Инструкция для беременных женщин-пассажиров

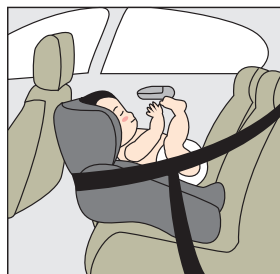
При посадке в автомобиль беременной женщине следует садиться на заднее сиденье, а также пристегнуть ремень безопасности. Если автомобиль попадет в ДТП, то буферы спереди и сзади могут в определенной степени компенсировать вред, наносимый ударной силой беременной женщине и плоду.

● Инструкция для детей-пассажиров

Детское сиденье, вне зависимости от его направленности (вперед или назад), нужно установить на втором ряду сидений. Даже если ребенок сидит в детском сиденье, все равно его нужно пристегнуть ремнем безопасности.

Сажайте младенцев, которым меньше года (вес не превышает 13 кг), в детские сиденья, направленные назад, и лучше всего устанавливайте их на заднем ряду.

Если ребенку уже есть 1 год, то можно использовать детские сиденья, направленные вперед, но для детей младше 4 лет (вес не превышает 18 кг) все же более безопасны сиденья, направленные назад, так как они лучше защищают голову и шею.



Для детей от 4 до 12 лет и весом 15–36 кг можно использовать детское автокресло-бустер. Отрегулируйте высоту посадки ребенка в таком кресле, а затем пристегните ремень безопасности.



Если ребенок сидит на заднем сиденье один, то просим родителей заблокировать замки задних дверей, чтобы их можно было открыть только снаружи и чтобы ребенок не смог их случайно открыть во время движения и не подвергнулся опасности.

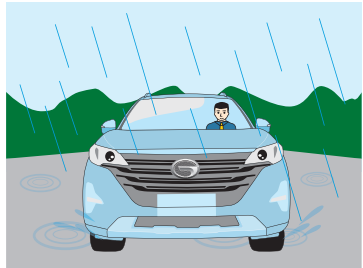


● Вождения во время дождя

При вождении в дождливую погоду обзор у водителя становится хуже, поэтому выберите подходящую частоту перемещения щеток стеклоочистителя в зависимости от интенсивности дождя. Если дорогу впереди плохо видно, включите габаритные огни, фары ближнего света и противотуманные фары.

Двигайтесь на небольшой скорости, поддерживая безопасную дистанцию до впереди идущего транспортного средства; в опасной ситуации следует своевременно принять соответствующие меры, не прибегая к резким маневрам во избежание заноса и переворачивания автомобиля.

Если дождь довольно сильный а видимость плохая, встаньте на обочине и подождите, пока дождь немного утихнет, после чего продолжите движение.



При движении в дождливую погоду переднее ветровое стекло запотевает — это происходит из-за разницы температур внутри и снаружи автомобиля. Чтобы убрать запотевание, можно включить кондиционер и направить воздух на ветровое стекло, используя функцию охлаждения. Таким образом можно быстро избавиться от запотевания.

● **Движение по участку, залитому водой**

Перед проездом по залитому водой участку оцените ситуацию и попытайтесь определить глубину воды — она не должна быть больше дорожного просвета автомобиля (см. раздел «Технические характеристики» в «Руководстве по эксплуатации»). При проезде по залитому водой участку снизьте скорость, не останавливайте автомобиль и не заглошайте двигатель. Если определить глубину на залитом водой участке дороги невозможно, следует выбрать альтернативный маршрут движения.

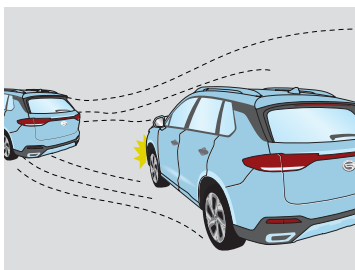
После прохождения залитого водой участка дороги между фрикционной накладкой и тормозным диском остается вода. Слегка надавите несколько раз на педаль тормоза — во время трения между фрикционной накладкой и тормозным диском создается тепло, за счет которого вода испаряется, что обеспечивает эффективность торможения.



● **Вождение в туманную погоду**

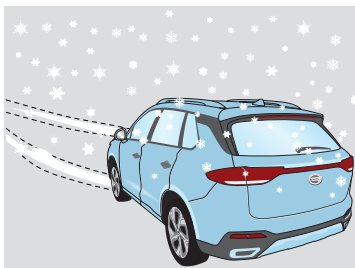
При движении в туманную погоду включите габаритные огни, фары ближнего света и противотуманные фары, а в условиях чрезвычайно низкой видимости включите аварийную световую сигнализацию, чтобы обеспечить безопасность движения.

В туманную погоду видимость низкая, обзор ограничен, ориентирование в дорожной обстановке затруднено — все это создает значительные риски безопасности движения. Помимо включения противотуманных фар и заднего фонаря также следует уменьшить скорость. Если туман слишком густой, следует остановиться и возобновить движение только после того, как туман рассеется.



● **Вождение в условиях гололеда**

В такую погоду сцепление колес с дорогой снижается, велика опасность возникновения заноса задней оси. Движение следует начинать плавно, двигаться с низкой скоростью, не допуская резких ускорений или торможений. На дорогах, покрытых снегом и льдом, тормозной путь может увеличиваться. Необходимо поддерживать безопасную дистанцию до впереди идущего транспортного средства, чтобы вовремя затормозить в случае необходимости. Движение на нейтральной передаче строго запрещено. Покрытые снегом и льдом дороги сильно блестят на солнце, утомляя глаза водителя, может даже наступить кратковременное ослепление. В этом случае следует снизить скорость, остановиться и продолжить движение после восстановления зрения.



● **Движение на подъеме и на спуске**

Перед началом движения на подъеме следует убедиться в правильном распределении груза в автомобиле. Проверьте состояние транспортного средства, убедитесь в исправной работе тормозов, при необходимости выполнив проверочное торможение.

Перед началом движения на спуске следует убедиться в исправной работе тормозов. Движение на спуске с выключенным двигателем или на нейтральной передаче строго запрещено. В случае отказа тормозной системы следует отпустить педаль акселератора, применить торможение двигателем для уменьшения скорости и быть готовым воспользоваться естественными препятствиями для замедления и остановки автомобиля, если торможения двигателем окажется недостаточно.



Экстренные ситуации

● Лопнула шина

Если во время движения внезапно лопнула шина, не паникуйте, крепко держите руль и по возможности максимально контролируйте направление движения автомобиля.

Многие водители могут подсознательно нажимать на педаль тормоза. Не надо жать на нее до упора, нужно нажимать ритмично, чтобы избежать блокировки колес. Кроме того, ни в коем случае не используйте электронный тормоз для снижения скорости, поскольку это может усилить блокировку колес, что может привести даже к вращению или переворачиванию автомобиля.

Если это возможно, припаркуйтесь у обочины и поставьте за автомобилем знак аварийной остановки, наденьте светоотражающий жилет и ожидайте помощь. Если возможно, самостоятельно замените колесо.



● Замена колеса

Запасное колесо лежит в багажнике, его можно увидеть, если поднять коврик багажника. Как заменить шину, вам подробно объяснят в авторизованном сервисном центре GAC MOTOR.



● Затопление автомобиля

При затоплении автомобиля запрещено запускать двигатель, так как это может вызвать его поломку. Пожалуйста, свяжитесь со страховой компанией или сервисным центром.



● Обледенение стекол

При обледенении стекол автомобиля устраните проблему одним из следующих способов:

◆ Разморозка теплой водой

При разморозке теплой водой следите за ее температурой. Этим способом можно быстро очистить стекло от льда. Вода не должна быть горячей, иначе стекло может легко лопнуть.

◆ Разморозка теплым воздухом

Разморозка теплым воздухом — довольно эффективный способ. Запустите двигатель и дайте ему прогреться, затем включите обдув стекла теплым воздухом и подождите, пока стекло оттает. Но у этого способа также есть недостатки: для разморозки требуется довольно много времени и при этом увеличивается расход топлива.

◆ Удаление льда механическим способом

Если на стекле появился снег или лед, можно очистить его стеклянной лопаткой. Будьте аккуратны, чтобы не поцарапать стекло. При очистке льда двигайте лопаткой в одном направлении.

◆ Очистка ото льда химическим способом

При химической очистке на оконное стекло распыляют специальное средство для удаления льда и снега. Лед и снег на стекле быстро оттаивают, что не вредит поверхности автомобиля, а также может предотвратить дальнейшее обледенение.



● Обледенение зеркал заднего вида

При замерзании зеркал заднего вида их можно очистить ото льда и снега следующими способами:

- Для зеркал заднего вида с функцией подогрева, находящихся в несложном состоянии: включите функцию подогрева для их очистки.
- Для зеркал заднего вида без функции подогрева или находящихся в сложном состоянии: используйте теплую воду, чтобы лед постепенно растаял. Не брызгайте на зеркала горячей водой, чтобы зеркало не лопнуло и не повредилось. Не прилагайте чрезмерных усилий, чтобы не повредить зеркала заднего вида.



Оценка и решение частых проблем

● Типичные неисправности тормозной системы и их причины

◆ Тряска при торможении

Возможной причиной тряски при торможении является экстренное торможение — система АБС с целью предотвращения блокировки колес использует «точечный» метод торможения, во время которого кузов часто может трястись по воздействию силы торможения. Такая тряска, вызванная системой АБС, является нормальной.

◆ Ненормальный звук при торможении

Ненормальный звук при торможении может быть связан с тем, что при замене фрикционной накладки не был заменен тормозной диск.

Через некоторое время использования на краях тормозных дисков могут появиться выпуклости. После замены фрикционной накладки выпуклости на краях тормозного диска будут тереться о фрикционную накладку, что может вызывать нехарактерные звуки. Этот нехарактерный звук не может повлиять на тормозную функцию. После притирки шум может исчезнуть самостоятельно. Кроме того, вы можете приехать в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR, чтобы заменить тормозные диски и устранить источник шума.



● Основные источники шума при движении автомобиля

◆ Шум ветра

Во время движения трение между кузовом и воздухом может вызывать вибрацию, из-за чего и возникает шум. В целом, чем выше скорость автомобиля, тем сильнее трение кузова и воздуха, тем сильнее вибрация и, соответственно, сильнее шум. Шум невозможно полностью устранить, но если закрыть окно, то шум станет гораздо тише.



◆ Шум от шин

Во время движения из-за трения между шинами и дорогой возникает шум. Так же, как и в случае с ветром, шум от шин — это нормальный шум, возникающий во время движения. Кроме того, если шины изношены неравномерно, то также может возникать шум. В таком случае просим вас приехать в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для более точного определения причины шума.



◆ Шумы в двигателе

Во время работы двигателя может возникать вибрация, которая вызывает шум. Это одна из основных причин шумов в двигателе. Этот шум считается нормальным явлением.

При неисправностях в работе двигателя, таких как стук, пропуски воспламенения, задиры втулки цилиндра и т. д., также может возникать шум, который не является нормальным. Своевременно обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки и ремонта двигателя, чтобы устранить скрытые неполадки.



● Причины отклонения автомобиля при движении

◆ Отклонение во время движения

Отклонение во время движения может быть связано с разным давлением в шинах двух передних колес, что характерно для моделей с передним приводом. Поддерживайте одинаковое давление в шинах двух передних колес, чтобы избавиться от отклонения при движении.

Неравномерный износ шин также может привести к отклонению при движении, это связано с погрешностью развала-схождения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для регулировки развала-схождения, чтобы избавиться от отклонений при движении.

◆ Отклонение при торможении

Отклонение при торможении может быть связано с динамической разбалансировкой тормозной силы левых и правых колес. Причины разбалансировки много, например наличие воздуха в тормозной магистрали, утечка тормозной жидкости и т. д.

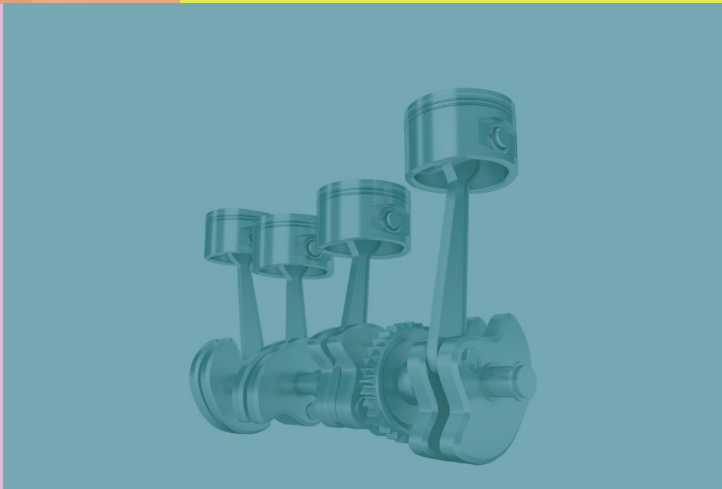
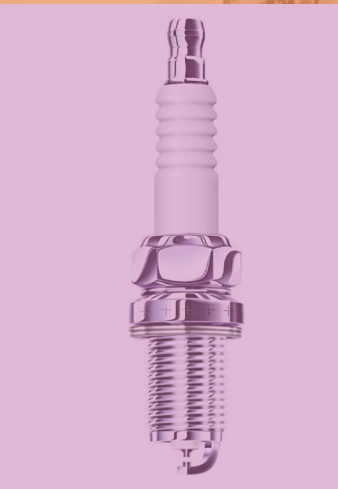
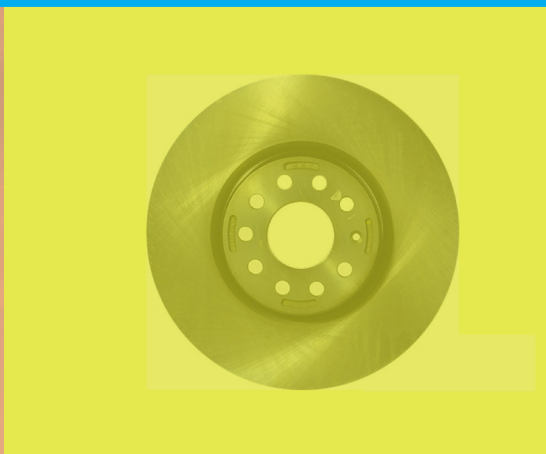
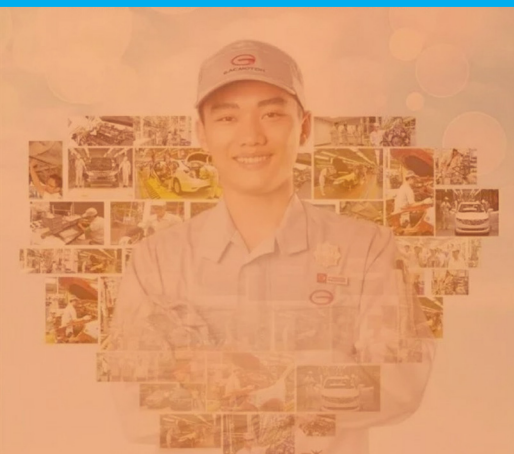
Износ фрикционной накладки и тормозных дисков также может привести к отклонению при торможении. При обнаружении отклонения во время торможения просим своевременно обратиться в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для установления причины, чтобы устранить скрытые неполадки.



Школа технического обслуживания
автомобилей

Раздел «Техническое обслуживание» —

доверие



● Специалисты

Все специалисты официального дилера GAC MOTOR, работающие на ключевых должностях, прошли обучение на заводе и имеют соответствующие сертификаты, в совершенстве владеют стандартными бизнес-процессами обслуживания GAC MOTOR, технологией производства и другими знаниями по техническому обслуживанию и ремонту и прилагают все усилия, чтобы предоставить всестороннее обслуживание всем клиентам, которые приобрели продукты GAC.



● Специальное оборудование

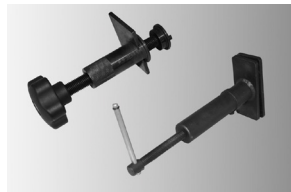
◆ Специальные инструменты для двигателя

Для снятия и установки масляного фильтра необходимо использовать специальные инструменты. Использование других инструментов может привести к деформации масляного фильтра или трудностям с его демонтажом, что может вызвать утечку масла из двигателя.



◆ Специальные инструменты для тормозной системы

После замены передней и задней фрикционных накладок нужно с помощью специальных инструментов для тормозной системы вернуть на место поршень тормозного суппорта, иначе не получится установить новую фрикционную накладку.



◆ Специальный диагностический тестер GIDS

Специальный диагностический тестер GIDS используется для диагностики и проверки автомобиля. Он помогает быстро и точно выявить неисправность.



У официальных дилеров GAC MOTOR имеются предоставленные производителем специальные инструменты и диагностические тестеры, которые гарантируют быстрое и точное обнаружение неисправностей, а также стандартного образцового технического обслуживания и ремонта. Посещайте авторизованные сервисные центры GAC MOTOR для проведения технического обслуживания в соответствии со сроками, указанными в сервисной книге.

Оригинальные запчасти

● Оригинальные запчасти

Оригинальные запчасти поставляются GAC MOTOR для технического обслуживания автомобилей GAC. Чтобы гарантировать использование оригинальных запчастей GAC MOTOR и тем самым обеспечить заявленные характеристики и безопасность автомобиля, а также чтобы вы могли воспользоваться своими правами на гарантийное обслуживание, обращайтесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения технического обслуживания и ремонта.



● Оригинальное моторное масло

Для данного автомобиля используйте только моторное масло SN 5W30. Оригинальное моторное масло поможет в полной мере задействовать возможности двигателя автомобиля в регионах с высокими и с низкими температурами.

- Выше экологическая безопасность: уменьшается образование вредных газов.
- Увеличенная экономия: снижается расход топлива и повышается экономичность его использования, что также уменьшает вред окружающей среде.
- Улучшенные характеристики: повышается износоустойчивость и степень защиты двигателя, увеличивается срок эксплуатации.
- Моторное масло — это «кровь» для двигателя, а высококачественная «кровь» — это гарантия увеличения мощности двигателя, а также большей экономии и лучшей защиты окружающей среды.

● Неоригинальные запчасти

При использовании неоригинальных запчастей нельзя гарантировать их качество. Это может повлиять на стабильность управления автомобилем и другие его характеристики, а также к несчастным случаям.

План обслуживания автомобиля

● Обкатка нового автомобиля



Соблюдение правил обкатки оказывает значительное влияние на срок эксплуатации, безопасность и экономичность автомобиля. Период обкатки обычно составляет 1500–3000 км. Для нормального прохождения периода обкатки требуется регулярно проверять работу автомобиля и проводить его обслуживание. Обращайте внимание на следующие моменты:

◆ Предварительный прогрев перед началом движения

Перед обкаткой автомобиля его следует прогреть 1–2 минуты. Цель прогрева заключается в максимально быстрой и эффективной смазке моторным маслом поверхностей трения подвижных деталей двигателя. В новых автомобилях двигатель еще не достиг оптимального рабочего состояния, поэтому для повышения эффективности смазки двигатель необходимо прогреть. Благодаря этому также удастся увеличить срок эксплуатации двигателя.

◆ Скорость автомобиля

Во время обкатки нового автомобиля максимальная скорость движения не должна превышать 80 км/ч. Частота вращения двигателя увеличивается вместе со скоростью движения. Увеличение частоты вращения сопровождается увеличением нагрузки на двигатель, а слишком высокая частота может привести к преждевременному износу и может негативно сказаться на обкатке автомобиля. Кроме того, во время обкатки автомобиля необходимо избегать резкого ускорения и торможения.



◆ Уменьшение нагрузки

В период обкатки нового автомобиля необходимо максимально уменьшить весовую нагрузку. Увеличение весовой нагрузки на автомобиль приводит к увеличению нагрузки на двигатель, а это может усилить его износ и негативно повлиять на эффективность обкатки. Кроме того, весовая нагрузка увеличивает нагрузку на тормозную систему, что также может негативно сказаться на обкатке автомобиля.



◆ Обкатка на высокой скорости

После прохождения основной обкатки необходимо провести обкатку на высокой скорости. Проедьте около 30 минут на скорости 120 км/ч. Высокая скорость течения бензина внутри двигателя, работающего на высоких оборотах, удалит углеродистые отложения, которые образовались в период основной обкатки. Кроме того, обкатка на высокой скорости улучшит приемистость и мощность двигателя, а также уменьшит последующий расход топлива.



● Первое техобслуживание

Период с момента выпуска автомобиля до первого техобслуживания является самым важным в обкатке. Во время обкатки нового автомобиля в двигателе образуется нагар, который попадает в моторное масло и может причинить ущерб двигателю. После обкатки нового автомобиля необходимо своевременно провести первое техобслуживание. Во время первого техобслуживания будет проведена замена моторного масла и очистка двигателя от нагара.

Первое техобслуживание должно быть проведено после первых 5000 км пробега или 3 месяцев пользования автомобилем (в зависимости от того, что наступит раньше). GAC MOTOR оказывает первое техническое обслуживание бесплатно. Посетите авторизованный сервисный центр GAC MOTOR, взяв с собой сервисную книжку. Подробнее о первом техобслуживании можно узнать в сервисной книжке.

● Регулярное техобслуживание

Регулярное техобслуживание автомобиля должно проводиться каждые 10 000 км пробега или 12 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше). Регулярное техобслуживание в соответствии с указанными сроками дает следующие преимущества:

- Гарантирует оптимального состояния автомобиля, что позволяет владельцу всегда быть «на ходу» и не беспокоиться о технических проблемах.
- Позволяет эффективно повысить мощность автомобиля, снизить расход топлива, уменьшить износ деталей и шин.
- Повышает безопасность вождения.
- Дает возможность предупредить появление мелких поломок. Регулярное техобслуживание позволяет улучшить все характеристики автомобиля и своевременно выявить и устранить мелкие поломки.
- Снижает шумы и загрязнение окружающей среды. Регулярное техобслуживание позволяет уменьшить объем вредных выбросов.

Нарушение сроков проведения регулярного техобслуживания может негативно сказаться на сроке эксплуатации автомобиля, увеличить износ механических частей и привести к серьезным поломкам из-за их несвоевременного выявления.

● Моторное масло

◆ Моторное масло необходимо своевременно менять

Периодичность замены: в первый раз через 5000 км или 3 месяца, затем каждые 10 000 км или 12 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Моторное масло смазывает детали, уменьшает трение, охлаждает, герметизирует и очищает двигатель, а также предотвращает коррозию.

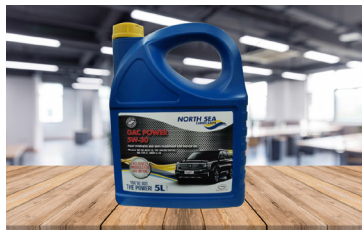
Работа моторного масла в условиях высоких температур, высокого давления и высокой скорости движения на протяжении долгого времени может ухудшить его свойства. Испорченное моторное масло не только не выполняет функции смазки, охлаждения и очищения, но и, наоборот, усиливает трение подвижных деталей двигателя и увеличивает расход топлива, а в самых худших случаях может стать причиной серьезной поломки двигателя.

Для обеспечения нормальной работы двигателя и оптимального состояния автомобиля обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения замены масла согласно срокам, указанным в сервисной книжке.

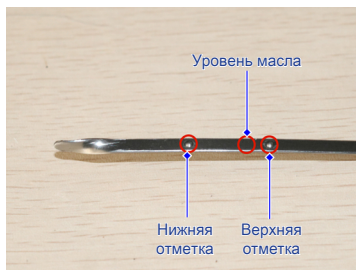
◆ Регулярная проверка уровня моторного масла

① Остановите машину на горизонтальной ровной поверхности, выключите двигатель и подождите 15 минут для того, чтобы масло полностью стекло в картер. Только после этого проверка покажет реальный уровень масла.

② Вытащите масляный щуп и протрите его тряпкой, а затем снова вставьте в отверстие масломера.



③ Вытащите масляный щуп еще раз и проверьте уровень масла по следу на конце щупа. Если масляный след находится между нижней и верхней отметками щупа, это означает, что моторного масла достаточно. Уровень масла выше или ниже нормального диапазона может привести к перегоранию или недостаточной смазке двигателя.



● Масляный фильтр

Периодичность замены: в первый раз через 5000 км или 3 месяца, затем каждые 10 000 км или 12 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

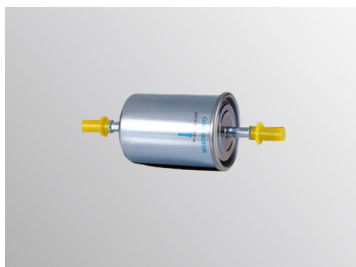
Масляный фильтр удаляет примеси, содержащиеся в масле, и предотвращает износ двигателя, связанный с их попаданием в систему смазки. После определенного периода использования внутри масляного фильтра скапливается большое количество примесей, которые негативно влияют на эффективность фильтрации. В данном случае обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения замены масла согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Топливный фильтр

Периодичность замены: 40 000 км или 48 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Топливный фильтр удаляет примеси из топлива и предотвращает засорение топливной системы (в особенности засорение топливных форсунок). После определенного периода использования внутри топливного фильтра скапливается большое количество примесей, которые негативно влияют на эффективность фильтрации. В данном случае обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения замены топливного фильтра согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Воздушный фильтр

Периодичность замены: 10 000 км или 12 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Воздушный фильтр удаляет пыль и примеси и обеспечивает попадание чистого воздуха в цилиндры. После определенного периода использования внутри воздушного фильтра скапливается большое количество пыли. Если воздушный фильтр не заменять в течение долгого времени, эффективность фильтрации воздуха падает, что негативно сказывается на мощности двигателя и экономичности расхода топлива. В данном случае обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения замены воздушного фильтра согласно срокам, указанным в сервисной книжке.

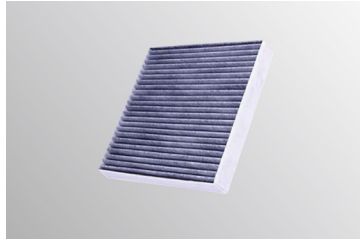


● Фильтр кондиционера

Периодичность замены: 10 000 км или 12 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Фильтр кондиционера удаляет пыль и примеси из воздуха, который поступает в салон автомобиля.

Обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки воздушного фильтра или его замены согласно срокам, указанным в сервисной книжке. Если не менять фильтр кондиционера, то примеси и пыль накапливаются внутри фильтра, что приводит к его засорению. Эффективность фильтрации засоренного фильтра падает, вследствие чего ухудшается как охлаждение салона системой климат-контроля, так и качество воздуха в салоне, кроме того может появиться неприятный запах.



● Охлаждающая жидкость

Периодичность замены: 20 000 км или 24 месяца (в зависимости от того, что наступит раньше). Охлаждающая жидкость обеспечивает охлаждение двигателя и защищает его от замерзания и коррозии. Физические и химические свойства

охлаждающей жидкости изменяются со временем, а кроме того, уменьшается ее охлаждающая способность. Чтобы обеспечить нормальную работу системы охлаждения, рекомендуем посетить авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки и замены антифриза согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Фрикционная накладка тормоза, тормозная жидкость

◆ Фрикционная накладка тормоза

Фрикционные накладки — это ключевые элементы тормозной системы, связанные с безопасностью движения.

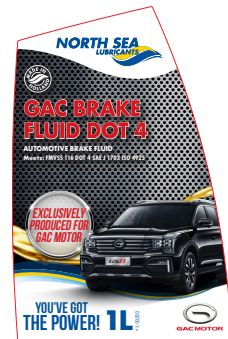
При эксплуатации фрикционные накладки могут изнашиваться, поэтому их необходимо регулярно менять. Обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки или проведения замены фрикционных накладок согласно срокам, указанным в сервисной книжке. Если их не менять, это может привести к ухудшению тормозной функции и увеличению тормозного пути, а в конечном итоге может стать причиной ДТП.



◆ Тормозная жидкость

Периодичность замены: 20 000 км или 24 месяца (в зависимости от того, что наступит раньше).

Тормозная жидкость — это вещество, которое передает тормозное усилие. Тормозная жидкость обладает гигроскопичностью, поэтому со временем в ней могут образовываться пузырьки воздуха, что препятствует передаче тормозного усилия, снижает эффективность торможения и увеличивает тормозной путь. Поэтому рекомендуем посетить авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки и замены тормозной жидкости согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Свечи зажигания

Периодичность замены: 60 000 км пробега или 72 месяца (в зависимости от того, что наступит раньше).

Свеча зажигания устанавливается в цилиндр двигателя. В воздушном зазоре между двумя электродами свечи формируется искра, которая воспламеняет топливо-воздушную смесь.

Согласно срокам, указанным в сервисной книге, посещайте авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки и замены свечей зажигания. Если их не менять, это может привести к проблемам с запуском двигателя, нестабильной работе на холостом ходу, снижению мощности и способности двигателя к ускорению, увеличению расхода топлива, вплоть до невозможности двигателя нормально функционировать.



● Омывающая жидкость, щетки стеклоочистителя

◆ Омывающая жидкость

Бачок с омывающей жидкостью находится в моторном отсеке. Добавляйте в бачок омывающую жидкость в следующих пропорциях: 44% метилового спирта и 56% воды с жесткостью не более 205 г/т.

Омыватель ветрового стекла снабжается моющей жидкостью из бачка в моторном отсеке. Если перед использованием омывателя вы обнаруживаете, что уровень жидкости в бачке слишком низкий, долейте жидкость в бачок.



◆ Щетки стеклоочистителя

Щетки стеклоочистителя выполнены из резины, которая неизбежно стареет и деформируется со временем, а вместе с этим уменьшается и очищающая способность щеток. Кроме того, щетки могут изнашиваться из-за трения о ветровое стекло. Если щетки стало плохо убирать воду и пыль со стекла, просим обратиться в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для их замены.



● Аккумулятор



Аккумулятор находится в моторном отсеке. Его функция заключается в обеспечении двигателя электроэнергией для нормального запуска автомобиля и в поддержании оптимальной работы различного электрического оборудования в автомобиле.

Необслуживаемые аккумуляторы не требуют добавления электролита, но это не означает, что их действительно «не нужно обслуживать». Поскольку после каждого цикла зарядки-разрядки на аккумуляторной пластине остается небольшое количество активного материала, у необслуживаемого аккумулятора также есть срок эксплуатации.

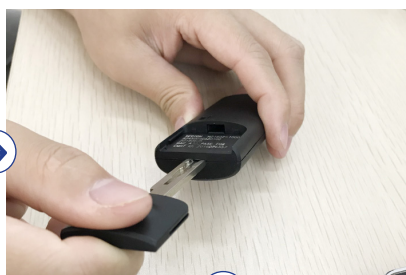
Для обеспечения нормальной работы аккумулятора обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения проверки и замены аккумулятора согласно срокам, указанным в сервисной книжке. Не ждите, пока аккумулятор разрядится, чтобы поменять его, так как это может негативно сказаться на нормальной работе автомобиля.

◆ Пояснения по поводу использования аккумулятора

- Вечером после остановки автомобиля не забудьте выключить фары. Невыключенные фары после выключения двигателя могут привести к разрядке аккумулятора. Чрезмерная разрядка не только приведет к недостаточному уровню заряда аккумулятора, но также снизит производительность батареи и сократит срок ее службы.
- Если автомобиль не эксплуатируется в течение длительного времени, это также может привести к чрезмерной разрядке батареи. Если вы не планируете пользоваться автомобилем более недели, снимите минусовую клемму аккумулятора, чтобы отключить питание.
- Не устанавливайте очень мощное дополнительное электрооборудование. Такое электрооборудование увеличивает нагрузку на аккумулятор и ускоряет расход заряда аккумулятора, что влияет на срок его эксплуатации.

● Батарейка ключа

Батарейка находится внутри ключа, а ее функция заключается в обеспечении ключа электроэнергией. Если батарейка разряжена или скоро разрядится, функция ключа будет недоступна. Обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR.



● Масло ATF для автоматической коробки передач

Периодичность замены: в первый раз через 60 000 км или 72 месяца, затем каждые 40 000 км или 48 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Масло ATF для АКПП служит для смазки, амортизации и снижения трения, способствует охлаждению, защищает от коррозии и т. д.

При длительной эксплуатации масла в условиях высокой температуры, высокого давления и высокой скорости оно может легко испортиться. Если долго не менять масло в коробке передач, есть вероятность засора радиатора, что приведет к чрезмерному повышению температуры масла в коробке передач и усилению износа.

Для обеспечения нормальной работы коробки передач и поддержания оптимального состояния автомобиля обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проведения замены масла согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Масло для механической коробки передач

Периодичность замены: каждые 50 000 км или 60 месяцев (в зависимости от того, что наступит раньше).

Масло для МКПП выполняет функции смазки, снижения трения, способствует охлаждению, защищает от коррозии и т. д.

Для обеспечения нормальной работы коробки передач и поддержания оптимального состояния автомобиля обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC Motor для проведения замены масла согласно срокам, указанным в сервисной книжке.



● Шины

◆ Показатели, которые влияют на использование шин

Давление воздуха в шинах

При движении автомобиля необходимо, чтобы в шинах поддерживалось надлежащее давление. Когда в шинах низкое давление, увеличивается площадь контакта шины с землей, в результате чего увеличивается трение и расход топлива. Когда в шинах высокое давление, снижается площадь контакта шины с землей, что отрицательно сказывается на стабильности управления автомобилем и безопасности при торможении — при движении на высокой скорости шина легко может лопнуть.

Давление в шинах может меняться под влиянием дорожных условий, температуры окружающей среды и других факторов. Просим раз в месяц или каждые 1000 км приезжать в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для проверки давления в шинах.





Рисунок протектора

Во время движения автомобиля происходит трение между шинами и землей, из-за чего стирается рисунок протектора — глубина рисунка постепенно уменьшается. Когда износ рисунка протектора достигнет максимального значения (1,6 мм), необходимо приехать в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для замены шин. Это позволит избежать снижения качества сцепления шин с дорожным покрытием. Использование шин с изношенным рисунком протектора небезопасно.

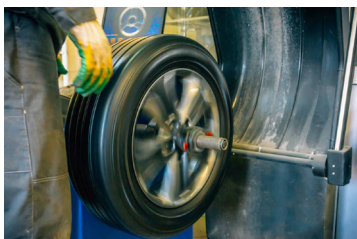
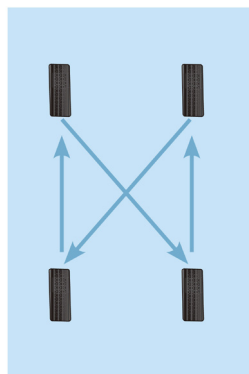
◆ Операции по техническому обслуживанию шин

Перестановка шин

Причина повышенного износа передних шин состоит в том, что большинство автомобилей переднеприводные, а двигатель располагается в передней части автомобиля, поэтому на передние колеса приходится большая нагрузка, чем на задние. При длительной эксплуатации автомобиля передние колеса изнашиваются больше, чем задние.

Чтобы сбалансировать износ передних и задних шин, обращайтесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR через каждые 15 000 км пробега для своевременной перестановки шин.

Примечание: Обычно перестановка шин производится по следующему принципу: левая передняя шина вместо правой задней, правая передняя вместо левой задней, левая задняя вместо левой передней, правая задняя вместо правой передней. После перестановки необходимо использовать специальный диагностический тестер (ID-датчик) для калибровки давления в шинах. Обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для калибровки.



Динамическая балансировка шин

Во время вождения происходит трение между шинами и землей, что приводит к их износу. Это может вызвать разбалансировку шин. Чтобы устранить это явление, проводится балансировка шин.

Для балансировки шин используются специальные инструменты и оборудование. Посетите авторизованный сервисный центр GAC MOTOR. Обычно балансировка шин требуется после замены шины или ступицы колеса. Кроме того, если у вас возникает ощущение, что во время движения дрожит кузов или рулевое колесо, то, возможно, возникла проблема с балансировкой шин. Для осуществления балансировки посетите авторизованный сервисный центр GAC MOTOR.

Развал-схождение

Из-за дорожных условий, привычек вождения и других причин передние и задние колеса могут изнашиваться неравномерно. Во время вождения это может привести к отклонению автомобиля от ожидаемой траектории движения. Цель регулировки развала-схождения заключается в устранении этого дефекта.

Для регулировки развала-схождения используются специальные инструменты и оборудование. Для регулировки развала-схождения посетите авторизованный сервисный центр GAC MOTOR. Обычно автомобиль нуждается в регулировке развала-схождения после ДТП или ремонта. Кроме того, если вы во время вождения чувствуете отклонение автомобиля от ожидаемой траектории, своевременно обратитесь в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR, чтобы выявить причину этого и при необходимости отрегулировать развал-схождение.



◆ Частые повреждения шин

Вздутие шины

Вздутие — это наиболее распространенный тип повреждения шин. Оно возникает обычно из-за ударов по боковинам и плечам шины. Вздутие шины влияет на ее эксплуатационные характеристики, а при серьезных вздутиях шина может даже лопнуть, поэтому рекомендуем своевременно обращаться в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для замены шин.



Прокол шины

Прокол — это довольно часто встречающийся тип повреждений шины. Как правило, причиной прокола становятся острые объекты на поверхности дороги. В случае прокола шины не рекомендуем обращаться в неофициальный сервисный центр. Во-первых, нет гарантии, что будет проведен качественный ремонт. Во-вторых, после ремонта эксплуатационные характеристики шины будут изменены. Просим приехать в официальный сервисный центр GAC MOTOR для проведения профессиональных ремонтных работ.



Неравномерный износ шин

Состояние дорожного покрытия и особенности вождения автомобиля могут стать причинами неравномерного износа шин. Главный признак такого износа — неравномерное истирание узора на шинах. Когда узор с одной стороны сильно истерт, это снижает сцепление шины с землей. Своевременно обращайтесь в сервисный центр GAC MOTOR для замены шин.



● Обслуживание лакокрасочного покрытия

◆ Общая информация об обслуживании лакокрасочного покрытия

- Ультрафиолетовые солнечные лучи могут повредить лакокрасочное покрытие, поэтому при сильном солнечном свете паркуйте автомобиль в темном и прохладном месте или в подземном гараже. Избегайте воздействия на лакокрасочное покрытие прямых солнечных лучей, это продлит срок его службы.



- При повреждении лакокрасочного покрытия от удара необходимо своевременное закрасить поврежденный участок, иначе он станет больше, что приведет к коррозии. Просим своевременно обратиться в авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для подкрашивания поврежденного участка.



- В дождевой воде содержатся кислотные компоненты, которые прилипают к лакокрасочному покрытию и могут его повредить, поэтому после дождя следует помыть автомобиль.
- Полировка, покрытие лаком и покраска — это три наиболее распространенных метода улучшения внешнего вида автомобиля. Для улучшения внешнего вида лакокрасочного покрытия, его защиты и продления срока службы просим регулярно посещать авторизованные сервисные центры GAC MOTOR.



◆ Отказ от придорожных сервисных центров

В процессе эксплуатации автомобиля краска неизбежно повреждается. При повреждении лакокрасочного покрытия не советуем обращаться в придорожные сервисные центры, так как, во-первых, некачественная работа по подкрашиванию приведет к тому, что поврежденный участок будет иметь другой цветовой оттенок, а во-вторых, придорожные сервисные центры не способны гарантировать качество краски и со временем она может легко потрескаться. Хороший результат и высокое качество гарантирует авторизованный сервисный центр GAC MOTOR для подкрашивания поврежденных участков.

◆ Мойка автомобиля

Мойка автомобиля — самый эффективный способ защиты лакокрасочного покрытия. Регулярная мойка автомобиля поможет эффективно предотвратить попадание содержащейся в воздухе пыли и кислотных компонентов в лакокрасочное покрытие (ЛКП). Но необходимо использовать правильный способ мытья, чтобы не повредить ЛКП. Лучше всего мыть автомобиль раз в две недели.



◆ На что следует обратить внимание при мойке автомобиля

Сначала смойте пыль с корпуса чистой водой, а затем протрите его тряпкой, чтобы избежать прямого контакта тряпки с пылью на корпусе и не поцарапать его.



Школа технического обслуживания
автомобилей

Раздел «Сервис» — практичность



Контакты сервисной службы

Название дистрибьютора		Часы работы дистрибьютора	
Контактное лицо дистрибьютора		Телефон горячей линии для предварительной записи	
Телефон службы технической помощи		Электронная почта специалиста службы клиентской поддержки	
Телефон горячей линии сервисной службы GAC MOTOR		7 (495) 995-37-167	
Электронная почта сервисной службы GAC MOTOR		service-ru@gacmotor.com	

Предварительная запись на первое техническое обслуживание

Предварительная запись на гарантийный ремонт

Приглашение на техническое обслуживание

Обратная связь через 3 дня



GAC MOTOR

THE ROAD TO GREATNESS