

## Сервис LongLife



### **ВНИМАНИЕ!**

**Для автомобилей, которые оснащены или будут дооснащены сажевым фильтром для дизельного двигателя, следует в обязательном порядке применять моторное масло согласно стандарту VW 507 00.**

**Автомобили Audi A6 с номером шасси, начиная с 4BYN 002 888 (автомобили 2000 > -Y-)**

### **Продление сервисного обслуживания**

- ♦ Для автомобилей с бензиновым двигателем или бензиновым двигателем с турбонаддувом: максимум 30 000 км или максимум 2 года; качество масла 2
- ♦ Для автомобилей с 4-цилиндровым дизельным двигателем: максимум 50 000 км или максимум 2 года; качество масла 4
- ♦ Для автомобилей с 6-цилиндровым дизельным двигателем: максимум 35 000 км или максимум 2 года; качество масла 3

Качественные показатели масла внести в комбинацию приборов.

### **Моторное масло для сервиса LongLife**

Новый стандарт концерна VW (специальная разработка, большой срок годности) согласно спецификации:

- VW 503 00- Бензиновые двигатели / бензиновые двигатели с турбонаддувом
- VW 503 01- Бензиновые двигатели с турбонаддувом мощностью от 154 кВт; (только Audi S3, Audi TT, Audi RS4 и Audi A6 2,7 Biturbo)
- VW 506 00- Дизельные двигатели (без насос-форсунок)
- VW 506 01- Дизельные двигатели (с насос-форсунками)
- VW 505 01- Бензиновый двигатель с турбонаддувом RS6
- VW 504 00- Бензиновый двигатель с турбонаддувом RS6



### **Инструкция**

- ♦ При сервисном обслуживании LongLife изготовителем заливается моторное масло согласно стандарту -503 00- (бензиновые двигатели / бензиновые двигатели с турбонаддувом) или -503 01- (бензиновые двигатели с турбонаддувом мощностью от 154 кВт только для Audi S3, Audi TT, Audi RS4 и Audi A6 2,7 Biturbo), или -506 00- (дизельные двигатели), или -506 01- (дизельные двигатели с насос-форсунками). Сервис LongLife проводится для автомобилей со сроком эксплуатации не более 2 лет с обязательной заменой или доливкой моторного масла.
- ♦ В автомобилях с бензиновыми двигателями и сервисом LongLife могут применяться масла стандарта -VW 500 00-, -VW 501 01- или -VW 502 00-, а в автомобилях с дизельными двигателями и сервисом LongLife - масла стандарта -VW 505 00- или -VW 505 01-. В таком случае в силу вступает инспекционный сервис. Индикатор сервисного обслуживания должен быть запрограммирован на 15 000 км / 12 месяцев. (Качество масла 1).

### **Сервис LongLife**

Провести сервис LongLife после получения информации на индикаторе, крайний срок - 24 месяца.

Сервис LongLife обязательно включает в себя замену масла и

дополнительные работы.



## Инструкция

В автомобиле (начиная с 2000 модельного года) с сервисом LongLife изготовителем заливается новое моторное масло согласно стандарту -VW 503 00- (бензиновые двигатели / бензиновые двигатели с турбонаддувом) или -VW 503 01- (бензиновые двигатели с турбонаддувом мощностью от 154 кВт только для Audi S3, Audi TT) или -VW 506 00- (дизельные двигатели) или -VW 506 01- (дизельные двигатели с насос-форсунками). Если при проведении первого сервисного обслуживания в автомобиле не было залито масло указанных стандартов, то в этом случае действует периодичность проведения инспекционного сервиса.

Периодичность	Объем работ	Страница
Согласно индикатору сервисного обслуживания	Полный объем работ / за исключением позиций XX	
Каждые 60.000 км	Полный объем работ / включая позиции XX	
Каждые 60.000 км	Дополнительно к сервису LongLife: – КПП multitronic: замена масла ATF	→ Глава
Каждые 90.000 км	Дополнительно к сервису LongLife: – Замена зубчатого ремня и натяжного ролика (4-цил. двигателя TDI)	→ Глава
	– Замена зубчатого ремня и натяжного ролика (4-цил. двигателя TDI с насос-форсунками, до модельного года 03 )	→ Глава
Каждые 120.000 км	Дополнительно к сервису LongLife: – Замена клинового и поликлинового ремня (4-цил. двигателя 1,8 л 5V)	→ Глава
	– Замена поликлинового ремня (бензиновые двигатели V6 и V8)	→ Глава
Каждые 120.000 км Крайний срок - 5 лет	Дополнительно к сервису LongLife: – Заменить зубчатый ремень и натяжной ролик; проверить работу водяного насоса и при необходимости заменить (бензиновые двигатели V6 2,4 л - 5V, до модельного года 00 -Y-, за исключением двигателей мощностью 124 кВт)	→ Глава
	– Заменить зубчатый ремень; проверить работу водяного насоса и при необходимости заменить. Использовать ремонтный комплект! (бензиновые двигатели V6 2,7 л; до модельного года 00 -Y-)	→ Глава
	– Заменить зубчатый ремень; проверить работу водяного насоса и при необходимости заменить. Использовать ремонтный комплект! (бензиновые двигатели V6 2,8 л - 5V, до модельного года 00 -Y-)	→ Глава
Каждые 120.000 км	Дополнительно к сервису LongLife: – Замена зубчатого ремня (4-цил. бензиновые двигатели с турбонаддувом 5V 1,8 л), начиная с модельного года 00 -Y-)	→ Глава
	– Замена зубчатого ремня и натяжного ролика (бензиновые двигатели V6 2,4 л - 5V, начиная с модельного года 01 -1-, за исключением двигателей мощностью 124 кВт)	→ Глава
	– Замена зубчатого ремня. Использовать ремонтный комплект! (бензиновые двигатели V6 2,7 л; начиная с модельного года 01 -1-)	→ Глава
	– Замена зубчатого ремня и натяжного ролика (бензиновые двигатели V6 2,8 л - 5V, начиная с модельного года 01 -1-)	→ Глава
	– Замена зубчатого ремня (бензиновые двигатели V6 3,0 л -	→ Глава

	5V) – Замена зубчатого ремня (бензиновые двигатели V8 4,2 л - 5V, за исключением RS6) – Замена зубчатого ремня и натяжного ролика (4-цил. двигатели TDI с насос-форсунками, до модельного года 04 - 4-) – Замена зубчатого ремня привода распредвала и зубчатого ремня ТНВД (двигатели V6 TDI) – Втулки натяжителя поликлинового ремня: проверка (двигатели V6-TDI)	→ Глава → Глава → Глава → Глава
Каждые 180.000 км	Дополнительно к сервису LongLife: – Замена зубчатого ремня (4-цил. бензиновые двигатели 5V 1,8 л, за исключением двигателей с турбонаддувом) – Замена зубчатого ремня (4-цил. бензиновые двигатели 5V 2,0 л) – Замена зубчатого ремня (бензиновые двигатели V6 2,4 л 5V, мощностью 124 кВт)	→ Глава → Глава → Глава
Каждые 24 месяца	Дополнительно к сервису LongLife: – Замена тормозной жидкости	→ Глава
Каждые 48 месяцев	Дополнительно к сервису LongLife: – Система Telematik: замена аварийной АКБ	→ Глава

	Объем работ	Страница
	Электрика	
	Проверка функционирования осветительных приборов передней части автомобиля: стояночный / ближний / дальний свет, противотуманные фары, указатели поворотов, аварийная световая сигнализация	
	Проверка функционирования осветительных приборов задней части автомобиля: стоп-сигналы (в том числе 3-й стоп-сигнал), задние габаритные огни, фонари заднего хода, противотуманные фонари, освещение номерного знака, указатели поворотов, аварийная световая сигнализация, освещение багажника (несколько ламп)	
	Освещение салона и перчаточного ящика, контрольные лампы, звуковой сигнал: проверка функционирования	
	Самодиагностика: опрос памяти неисправностей с помощью - V.A.G 1551- или -VAS 5051-	→ Глава
	Сброс показаний о проведении сервиса LongLife на автомобилях с номером шасси, начиная с 4BYN 002 888	→ Глава
XX	Понижающая передача (allroad quattro): проведение базовых установок	→ Глава
	Система Telematik: замена аварийной АКБ (каждые 48 месяцев)	→ Глава
	Автомобиль снаружи	
	Смазка шарниров крышки багажного отделения Номер шасси, начиная с 140 000, модельного года 01 > Номер шасси до > 029 999, модельного года 02	→ Глава
	Смазка фиксатора двери и личинки замка	→ Глава
	Люк: очистка направляющих и нанесение на них аэрозольной смазки	→ Глава
	Система стеклоочистителей и стеклоомывателей / система очистки фар: регулировка и проверка работы форсунок	→ Глава

	Проверка исходного положения щеток стеклоочистителей	→ Глава
	Проверить угол установки, только если щетки стеклоочистителей издают „скрежещущий“ звук при работе	→ Глава
	Щетки стеклоочистителей: проверка отсутствия повреждений	
	Шины	
	Шина запасного колеса: проверка состояния рабочей поверхности шины и высоты рисунка протектора	→ Глава
	Шина переднего левого колеса: проверка состояния рабочей поверхности шины и высоты рисунка протектора	→ Глава
	Шина заднего левого колеса: проверка состояния рабочей поверхности шины и высоты рисунка протектора	→ Глава
	Шина заднего правого колеса: проверка состояния рабочей поверхности шины и высоты рисунка протектора	→ Глава
	Шина переднего правого колеса: проверка состояния рабочей поверхности шины и высоты рисунка протектора	→ Глава
	Набор для ремонта шин: проверить срок годности	→ Глава
	Нижняя часть автомобиля	
	Двигатель (снизу), коробка передач, главная передача, рулевое управление, защитные чехлы шарниров: визуальная проверка отсутствия негерметичности и повреждений	
	КПП multitronic: замена масла ATF	→ Глава
	Моторное масло: слив/откачивание, замена масляного фильтра	→ Глава
	Механическая КПП: проверка уровня масла, дозаправка маслом	→ Глава
XX	Главная передача (автоматическая КПП): проверка уровня масла, дозаправка маслом	→ Глава
	Тормозная система: визуальная проверка отсутствия негерметичности и повреждений	→ Глава
	Накладки тормозных колодок: проверка толщины	→ Глава
	Облицовка днища: визуальная проверка отсутствия повреждений	→ Глава
	Система выпуска ОГ: визуальная проверка отсутствия негерметичности и повреждений	
	Наконечники поперечных рулевых тяг: проверка люфта, надежности крепления и наличия чехлов	→ Глава
	ШРУСы: проверить люфт, отсутствие негерметичности и повреждений чехлов	
	Моторный отсек	
	Двигатель (сверху) и моторный отсек: визуальная проверка отсутствия негерметичности и повреждений	→ Глава
	Заправка моторного масла	→ Глава
XX	Проверка давления в картере двигателя (двигатели V6 TDI) Не требуется для двигателей AFB (с номером, начиная с 154 592) Не требуется для двигателей AKN (с номером, начиная с 031 890)	→ Глава
	Аккумуляторная батарея: проверка функционирования	→ Глава
	Система стеклоомывателей: заправка жидкости	→ Глава
	Система стеклоомывателей / система очистки фар: заправка жидкости	→ Глава
	Очистка радиатора	→ Глава
	Система охлаждения: проверка уровня охлаждающей жидкости и степени защиты от замерзания / номинальная степень защиты от замерзания -25°C; фактическое значение (измеренное значение):	→ Глава

XX	Гидравлическая система: проверка герметичности и уровня жидкости, дозаправка гидравлическим маслом	→ Глава
XX	Очистка корпуса воздушного фильтра и снегозащитной сетки, замена фильтрующего элемента	→ Глава
XX	Замена свечей зажигания	→ Глава
	Замена топливного фильтра (6-цил. двигателя TDI)	→ Глава
XX	Замена топливного фильтра (4-цил. двигателя TDI)	→ Глава
	Замена пылевого фильтра	→ Глава
	Водоотводящий короб: проверка и чистка слива водоотводящего короба	→ Глава
	Зубчатый ремень привода распредвала: проверить натяжение и отсутствие повреждений, при необходимости натянуть (4 цили. двигателя TDI) - дополнительная работа	→ Глава
	Зубчатый ремень привода распредвала: проверить натяжение и отсутствие повреждений, натянуть при необходимости (4 цили. двигателя с насос-форсунками) - дополнительная работа	→ Глава
	Зубчатый ремень привода распредвала: проверка отсутствия повреждений (6-цил. двигателя TDI)	→ Глава
	Зубчатый ремень ТНВД: проверить натяжение и отсутствие повреждений, натянуть зубчатый ремень при необходимости (6-цил. двигателя TDI) - дополнительная работа	→ Глава
	Замена зубчатого ремня привода распредвала (согласно пробегу в км) - дополнительная работа - Указание: если требуется, использовать запчасти или ремкомплект	→ Глава
	Замена клинового и поликлинового ремня (согласно пробегу в км) - дополнительная работа	→ Глава
	Проверка уровня тормозной жидкости (в зависимости от износа накладок)	→ Глава
	Замена тормозной жидкости (через каждые 2 года) - дополнительная работа - Указание: ни в коем случае не извлекать сетчатый фильтр из бачка тормозной жидкости	→ Глава
	Заключительные работы	
	Проверка давления в шинах всех 4-х колёс и запасного колеса - Измененные значения давления в шинах сохранить в бортовом компьютере (FIS). - См. руководство по эксплуатации -(FIS) Сохранить значения давления в шинах-.	→ Глава
	Фары, эллипсоидные фары: проверка регулировки и регулировка при необходимости	→ Глава
	Газоразрядные фары: проверка регулировки и регулировка при необходимости	→ Глава
	Наклейка: внести дату следующего сервисного обслуживания (в том числе замену тормозной жидкости) и поместить наклейку на левой стороне панели приборов или на стойке двери (стойка В)	
	Проведение пробной поездки	→ Глава