

# Техническое обслуживание

## S-class (w220)

кроме кода Z04 и Z07

### Объем работ по ТО:

A	B	Выполнить	Примечания
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка тормозной системы на испытательном стенде	
<b>Салон</b>			
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Звуковой сигнал, световой сигнал, аварийная световая сигнализация, указатели поворота	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Контрольные лампы, подсветка органов управления и освещение салона	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Наружное освещение (передние и задние световые приборы)	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Стеклоочиститель, стеклоомыватель	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Фароочиститель	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Ремни безопасности и замки ремней безопасности: проверка отсутствия внешних повреждений / функц. проверка	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Замена пылевого фильтра	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Сброс сервисной индикации в комбинации приборов	
<b>Колеса, тормозные механизмы</b>			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Демонтаж / монтаж колёс, при необход. перестановка, кроме а/м с комбинированным комплектом шин	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка толщины фрикционных накладок тормозных колодок передних и задних колёс	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка толщины и состояния тормозных дисков передних и задних колёс	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка шин на отсутствие повреждений и растрескивания	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Измерить остаточную глубину протектора в мм и записать	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Давление в шинах откорректировать и записать	
<b>Нижняя часть автомобиля</b>			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Контроль всех видимых деталей на отсутствие утечек и повреждений. При утечке жидкости выявить и устранить её причину	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка зазора в шаровых шарнирах переднего моста, проверка резиновых защитных чехлов	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка зазора в шаровых шарнирах передней и задней поперечных рулевых тяг, проверка резиновых защитных чехлов	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверить герметичность и надежность затяжки крепежных болтов виброгасителей рулевого управления.	а/м с окончанием VIN до 137742
<b>Моторный отсек</b>			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Контроль всех видимых деталей на отсутствие утечек и повреждений. При утечке жидкости выявить и устранить её причину	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Замена масла в двигателе и масляного фильтра	
<b>Проверка, корректировка уровня жидкостей:</b>			
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Система охлаждения двигателя	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Система АВС	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Гидропривод тормозного управления	
	<input checked="" type="checkbox"/>	ГУР	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Стеклоомыватель	
<b>При утечке жидкости выявить и устранить её причину</b>			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка поликлинового ремня на отсутствие износа и повреждений на видимых участках	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Прочистить отверстие для слива воды в воздухозаборном и водосборном коробе	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка замка и предохранительного крюка капота	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Слить воду из топливного фильтра	Двиг. 648 с кодом U41
<b>Передняя/задняя часть автомобиля</b>			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка системы регулировки угла наклона фар	кроме а/м с ксенон. фарами
	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка, регулировка света фар	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Щётки стеклоочистителя проверить, при необходимости заменить	

Багажник		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка, корректировка уровня электролита в АКБ
		кроме АКБ с абсорбированным электролитом
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Давление в шине запасного колеса откорректировать и записать
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Проверка освещения багажника

### Дополнительные работы:

Выполнить	Примечания
<b>Однократно при первом ТО</b>	
Заменить реле воздушного насоса	двиг. 275.980
<b>Однократно при первом техобслуживании "В"</b>	
Фильтрующий элемент воздушного фильтра перевернуть на 180 градусов относительно продольной оси	двиг. 648
<b>Однократно при пробеге 60.000 км</b>	
Заменить масло в раздаточной коробке	а/м с 4-Matic
Заменить масло и масляный фильтр в АКПП	АКПП 722.6/9
<b>При разнице свыше 30.000 км / 2 года после последней проверки</b>	
Выполнить смазку и функциональную проверку тягово-сцепного устройства со съёмным шаровым пальцем и автоматической блокировкой	
<b>При разнице свыше 50.000 км после последней замены</b>	
Фильтрующие элементы с активированным углем заменить	
<b>При разнице свыше 60.000 км / 4 года после последней замены</b>	
Замена замена поликлинового ремня компрессора	двиг. 113.991
Замена натяжителя поликлинового ремня	двиг. 275
Замена фильтрующего элемента воздушного фильтра	двиг. 113.991
<b>При разнице свыше 80.000 км после последней проверки</b>	
Состояние эластичных муфт карданного вала проверить	
<b>При разнице свыше 80.000 км / 4 года после последней замены</b>	
Замена топливного фильтра	
Замена фильтрующего элемента воздушного фильтра	двиг. 112,113 (кроме 991), 275, 628
<b>При разнице свыше 120.000 км / 4 года после последней замены</b>	
Замена фильтрующего элемента воздушного фильтра	двиг. 613 с индикацией ТО, 648
<b>При разнице свыше 250.000 км / 15 лет после последней замены</b>	
Заменить охлаждающую жидкость	все двигатели и 275 (низкотемпературный контур)
<b>Каждые 2 года</b>	
Проверка отсутствия повреждений лакокрасочного покрытия кузова	
Проверка отсутствия повреждений и коррозии шасси и несущих кузовных деталей	
Тормозная жидкость: замена	
<b>Каждые 3 года</b>	
Заменить охлаждающую жидкость	двиг. 275 (основной контур)
<b>Каждые 5 лет</b>	
Подъёмно-сдвижной люк: очистка и смазка направляющих планок и рабочих колодок	
<b>Замена свечей зажигания</b>	
При разнице свыше 90.000 - 110.000 км / 4 года после последней замены	двиг. 112, 113, 137, 275