КАРТА ТО **MITSUBISHI** I - проверка R - замена L - смазка C - очистка

Наименование				Пробег или время, в зависимости от того, что наступит раньше																						
			Годы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			x 1000 км.	3	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300	
Работоспособность приборов, элементов световой и звуковой сигнализации,салонное освещение, центральный замок			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Операции внутри автомобиля			**Бензин**	**Дизель**																						
Двигатель запущен																										
Усилитель рабочей тормозной системы			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Очистители и омыватели стекол и фар			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Система кондиционирования и вентиляции (охлаждение, нагрев, распределение потоков воздуха)			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Откройте капот, установите нейтральную передачу, установить защитные чехлы на крыльях,																										
Оценить шумность работы двигателя и его работу на холостом ходу					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Двигатель заглушен																										
Свободный ход педалей сцепления			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Свободный ход педали тормоза			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Рычаг стояночной тормозной системы, электропривод стояночной тормозной системы			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Операции снаружи автомобиля (автомобиль не поднят)																										
Замки дверей, крышки капота (проверка работоспособности)			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Смазка подвижных элементов кузова (петли дверей, ограничителей дверей, замки дверей и капота, механизм люка)			*	*		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
Проверка натяжения всех ремней безопастности			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Замена воздушного фильтра системы вентиляции			*	*		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
Инспекционные операции под капотом																										
Снять пластиковую защиту ДВС (При необходимости)																										
Проверка шкивов и приводных ремней навестного оборудования,(параллельность отсутствие смещения, биения, отсутсвие трещин и отслоений, проверка натяжений)					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Шланги и патрубки двигателя, уровень жидкости гидроусилителя, при необходимости долть до MAX					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Уровень в бачке омывателя (долить по согласованию)					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Охлаждающая жидкость - проверка уровня, температуры замерзания, проверка чистоту радиаторов					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Проверка жидкости гидропривода тормозов и сцепления (прокачать, удалить воздух из системы, долить до уровня)					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка либо замена воздушного фильтра ДВС					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка АКБ (плотность,смазка выводов, проверка клемм, проверка правильности прокладки силовых кабелей АКБ) В случае необслуживаемого АКБ использовать нагрузочную вилку плотность электролита					I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Отвернуть крышку маслозаливной горловины																										
Установить а.м. на подьемник, убрать шланг отвода ОГ																										
Достать из а/м секретный ключ колес																										
Операции снаружи автомобиля (автомобиль поднят на среднюю высоту)																										
Колесные диски и шины - включая запасное колесо (повреждения, степень и равномерность износа, давление) - согласно			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Подшипники ступиц (отсутствие люфта и шумов при прокручивании колес)			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Тормозные колодки, диски (инструментальный контроль)			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	Инстр
Тормозные барабаны (инструментальный контроль)			*	*	I		I		I		I		I		I		I		I		I		I		I	Инстр
Проверить работоспособность тормозного суппорта (Смазка направляющих суппортов)			*	*	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
При необходимости согласуйте необходимость замены или обслуживания запасных частей																										
Операции под автомобилем (поднимите автомобиль на полную высоту)																										
Снимите защиту картера, пластиковую защиту ДВС (при необходимости)																										
Герметичность, правильность расположения и крепления шлангов тормозной системы, отсутствие касаний с острыми краями и			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Герметичность трубопроводов топливной системы			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Отсутствие поддеков смазки двигателя, трансмиссии, (а также в их сопряжении), дифференциалов			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проводка под днищем автомобиля (для L200, Pajero, Pajero Sport)			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка всех шлангов,трубок,вакуумных линий, штуцеров расположеных под днищем а/м (на утечку, правильность расположе			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка электропроводки под днищем автомобиля			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка на утечку жидкости АКПП (CVT), ГУР			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Осмотр деталей передней и задней подвески, (отсутствие мех. повреждений, геометрии, люфтов) шаровые опоры,			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Смазка шарниров, проверка крестовин.			*	*		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
Проверка крепления валов приводов, чехлов ШРУСов			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Проверка рулевого привода, карданных соединений, проверка целостности хомутов пыльников, отсутствие подтеков, следов см			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Система выпуска - проверка герметичности. Проверка секций и стыков, на предмет утечек, мех. повреждений, состояние крепле			*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Масло МКПП	2WD	GALANT, COLT, LANCER, GRANDIS, ASX	*		I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	
	4WD	OUTLANDER, LANCER	*	*	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	
		Все, кроме, OUTLANDER, LANCER	*	*	I	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	
Масло в раздаточной коробке		OUTLANDER, LANCER, ASX	*	*	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	
		Все, кроме OUTLANDER, LANCER, ASX	*		I	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	
		Lancer X RalliArt	*		I	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	
Масло в дифференциалах		Передний L200, Pajero Sport, Pajero	*	*	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	
		Задний все кроме L200, Pajero Sport, Pajero	*		I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	
		Задний L200, Pajero Sport, Pajero	*	*	I	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	

Наименование				Пробег или время, в зависимости от того, что наступит раньше																							
			Годы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			x 1000 км.	3	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300	
Операции под капотом				**Бензин**	**Дизель**																						
Ремни приводов				*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Шланги и патрубки ГУР, уровень, степень загрязнения				*	*	I		I	I	I	I	I	I	I	I	IR	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Ремень привода ГРМ и балансирных валов (при наличии)				*	*							R						R						R			
Свечи зажигания			обычные	*				R		R		R		R		R		R		R		R		R		R	
			иридиевые	*						R				R				R				R				R	
Проверка зазоров клапанов ГРМ. (Для автомобилей без гидрокомпенсаторов - отсутствие стуков при прослушивании)		Outlander GS45, RE (4B1), Lancer (GS41), Lancer X RalliArt, ASX		*							I							I						I			Инстр.
		Outlander GS45, RE (6B31), Grandis, Pajero (6G75)		*				I			I			I				I			I			I			Инстр.
		Pajero, Pajero Sport (CR45), L200 (CR)			*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
		L200 (SU), Pajero Sport (QX)			*					I			I					I			I					I	Инстр.
Охлаждающая жидкость		Все кроме ASX, Lancer, Outlander MY'11 =>, L200 (SU), Pajero Sport (QX)		*	*	I	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	
		ASX, Lancer, Outlander MY'11 => , L200 (SU), Pajero Sport (QX)		*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	
Жидкость гидропривода тормозов и сцепления				*	*	I	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R			
Воздушный фильтр ДВС				*	*		I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R			
Топливный фильтр (наружный)			Бензин		*					R						R				R				R			
			Дизель	*			R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
Топливный фильтр (в баке)				*	*								R							R						
Клапан системы EGR очистка (со снятием - для Pajero, Pajero Sport, L-200)					*		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Пусковые свечи накаливания - проверка работоспособности по индикатору				*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Проверка зазоров в ГРМ (для автомобилей без гидрокомпенсаторов)		Lancer (JT), Outlander (NQZ), L200, Galant		*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
		Colt		*							I						I						I				
Операции на прогретом автомобиле				**Бензин**	**Дизель**																						
Автоматизированная КПП (SST)		Lancer X RalliArt		*		I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	
Масло в АКПП	2WD	переднеприводные (кроме ASX, Outlander RE)		*	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	
		заднеприводные		*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
	4WD	PAJERO (4M41, контроль на горячем), PAJERO SPORT, OUTLANDER, LANCER, L200		*	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	
		Все,кроме PAJERO, PAJERO SP, OUTLANDER, LANCER, L200, ASX		*	I	I	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	R	I	I	
	2WD/4WD	ASX, Outlander RE		*	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	
Масло в двигателе (замена на горячую)	Бензиновые двигатели	все, кроме Lancer X RalliArt		*		I	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
		Lancer X RalliArt		*		I	Замена каждые 7500 км.																				
	Дизельные двигатели за исключением 4M-41	L200(CR), (SU) / Pajero Sport (CR45), (QX)			*	I	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
		Все, кроме L200 (CR), (SU) / Pajero Sport (CR45)			*	I	Замена каждые 7500 км.																				
	Дизельный двигатель 4M-41				*	I	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Проверка и проведение поцедуры SQL (проверка статусов в Data List и проведение обучения)				*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Настройка функции напоминания о необходимости напоминания сервисного обслуживания				*	*	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Операции снаружи автомобиля				**Бензин**	**Дизель**																						
Сход - развал		Lancer (GS41), Lancer X RalliArt, Pajero Sport (CR45), ASX, Outlander RE, L200 (SU), Pajero Sport (QX)		*	*			I			I			I			I			I			I			I	
Направление светового потока фар						I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Дополнительные операции				**Бензин**	**Дизель**																						
Инспекционный осмотр кузова		Outlander RE, L200 (SU), Pajero Sport (QX)		*	*		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Мотор-тест				*		IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR	IR
Сход - развал		Все, кроме Lancer (GS41), Lancer X RalliArt, Pajero Sport (CR45), Outlander RE, L200 (SU)		*	*	IR	IR		IR		IR		IR		IR		IR		IR		IR		IR		IR		IR	

Примечания: IR Рекомендуемая операция, выполняется по согласованию с клиентом