Комплектации системы управления двигателем автомобилей АВТОВАЗ под нормы R-83, Е-1, Е-2 (лист 1, стр. 1)

Автомобиль						**Контроллер**																				**Датчики**																**Исполнительные устройства**								
Семейство	**Двигатель (литраж, количество клапанов)**		**Номер проекта**	**Нормы токсичности (R-83** –нормы России, **Е-2** – Евро-2)	**Тип впрыска (Ц-центральный, О- одновременный, ПП-попарно-параллельный, Ф – фазированный)**	**М1.5.4** 2111-1411020	**М1.5.4** 2112-1411020-40 **Январь-5.1** 2112-1411020-41	**М1.5.4** 2104-1411020 **Январь-5.1** 2104-1411020-01	**М1.5.4** 2111-1411020-60 **Январь-5.1** 2111-1411020-61	**М1.5.4** 2111-1411020-70 **Январь-5.1** 2111-1411020-71	**М1.5.4** 2112-1411020-70 **Январь-5.1** 2112-1411020-71	**МР7.0** 2123-1411020-10	**МР7.0** 21113-1411020-10	**МР7.0** 2111-1411020-40	**МР7.0** 21115-1411020-10	**Январь-4.1** 2111-1411020-22	**Январь-4.1** 2112-1411020-01	**ISFI-2S** 2112-1411020	**ISFI-2S** 21115-1411020	**ISFI-2S** 2111-1411020-10	**ISFI-2S** 2111-1411020-20	**ISFI-2S** 2112-1411020-10	**ISFI-2S** 21113-1411020	**ISFI-2S** 2111-1411020-21	**EFI-4** 21214-1411010	**EFI-4** 21214-1411010-10	**ITMS-6F** 21214-1411010-50	**ITMS-6F** 21214-1411010-40	Патрубок дроссельный в сборе с датчиком положения дроссельной заслонки, и регулятором холостого хода 2112-1148010-32	Патрубок дроссельный в сборе с датчиком положения дроссельной заслонки, форсункой и регулятором холостого хода 21214-1148010-01	Датчик положения КВ 2112-3847010	Датчик положения КВ 21214-3847010	Датчик **HFM5** расхода воздуха 21083-1130010-01.	Датчик **HFM5-SL** расхода воздуха 21083-1130010-10	Датчик расхода воздуха 2112-1130010-01 2112-1130010	Датчик температуры воздуха 21214-1413110	Датчик температуры ОЖ 2112-3851010 или 2112-3851010-01	Датчик скорости автомобиля 2110-3843010-30	Датчик скорости автомобиля 2110-3843010-10	Датчик скорости автомобиля 2110-3843010-13	Датчик детонации резонансный 2112-3855010 или 2112-3855010-01	Датчик детонации широкополосный 2112-3855020	Потенциометр СО (октан-корректор) 2112-1413120 или 21214-1413120	Датчик фаз 2112-3706040 или 2112-3706040-01	Датчик кислорода **LSH25** 2112-3850010-20	Датчик кислорода **AFS-79** 2112-3850010-11	Датчик абсолютного давления 21214-1413020	Модуль **DIS** зажигания 21214-3705010	Модуль зажигания **ICE-4** 2112-3705010-01	Модуль зажигания 2112-3705010-02	Свеча зажигания **А17ДВРМ** 2111-3707010	Свеча зажигания **АУ17ДВРМ** 2112-3707010	Модуль электробензонасоса 21083-1139009-03	Рампа топливная с форсунками 2111-1144010-02	Рампа топливная с форсунками2112-1144010-02	Адсорбер с клапаном продувки 2112-1164010	Реле 2110-3747210-20 (30А) или 21082-3747210-10 (30А)	Реле 21082-3747210 (50А)
2104-7	1,7	8		Е-1	Ц																						x					x	x	x											x	x	x	
2104-7	1,45	8		Е-2	Ц																						x					x	x	x											x	x	x	
2104-7	1,45	8		Е-2	ПП			x																			x		x			x			x										x	x		
2108	1,5	8		Е-1	ПП															x							x					x			x	x								x		x	x		
2108	1,5	8		Е-2	ПП																x						x					x			x	x								x		x	x		
2108	1,5	8		Е-2	ПП									x													x		x				x												x		x	x		
2108	1,5	8		Е-2	ПП				x																		x		x			x												x		x	x		
2108	1,1	8		Е-1	ПП																	x					x		x				x												x		x	x		
2108	1,1	8		Е-2	ПП								x														x		x			x			x										x		x	x		
2108	1,3	8		Е-1	ПП													x									x		x				x												x		x	x		
2108	1,3	8		Е-2	ПП										x												x		x			x			x										x		x	x		
2108	1,5	8		R-83	ПП											x											x		x			x			x	x								x		x	x		
2108	1,5	8		R-83	О	x																					x		x			x			x	x								x		x	x		
2108	1,5	8		R-83	О					x																	x		x			x			x	x								x		x	x		
2110	1,5	8		Е-2	ПП												x										x		x			x			x	x								x		x	x		
2110	1,5	8		Е-2	ПП									x													x		x			x			x										x		x	x		
2110	1,5	8		Е-2	ПП				x																		x		x			x			x										x		x	x		
2110	1,5	16		Е-2	Ф															x							x		x			x			x										x		x	x		
2110	1,5	16		Е-2	Ф		x																				x		x		⊕	⊕			x			x		x	x					x		x	x		
2110	1,5	16		R-83	Ф												x										x		x			x			x			x								x		x		x	
2110	1,5	16		R-83	Ф											x											x		x			x			x			x								x		x		x	
2110	1,5	16		R-83	Ф						x																x		x			x			x			x								x		x		x	
2110	1,5	8		R-83	О	x																					x		x			x			x										x		x		x	
2110	1,5	8		R-83	О					x																	x		x			x			x										x		x		x	
21214	1,7	8		Е-2	Ц																		x				x		x			x	x	x										x		x	x	x	
21214	1,7	8		Е-2	Ц																			x			x	x		x			x	x	x										x		x	x	x	
21214	1,7	8		Е-2	ПП							x															x		x			x			x										x		x	x		
2123	1,7	8		Е-2	ПП							x															x		x			x			x										x		x	x		

Примечание. ⊕ - по выбору.