

**Ferrari Roma 2020 –**  
CAN 1 Скорость шины 500



Доступные датчики выделены зеленым

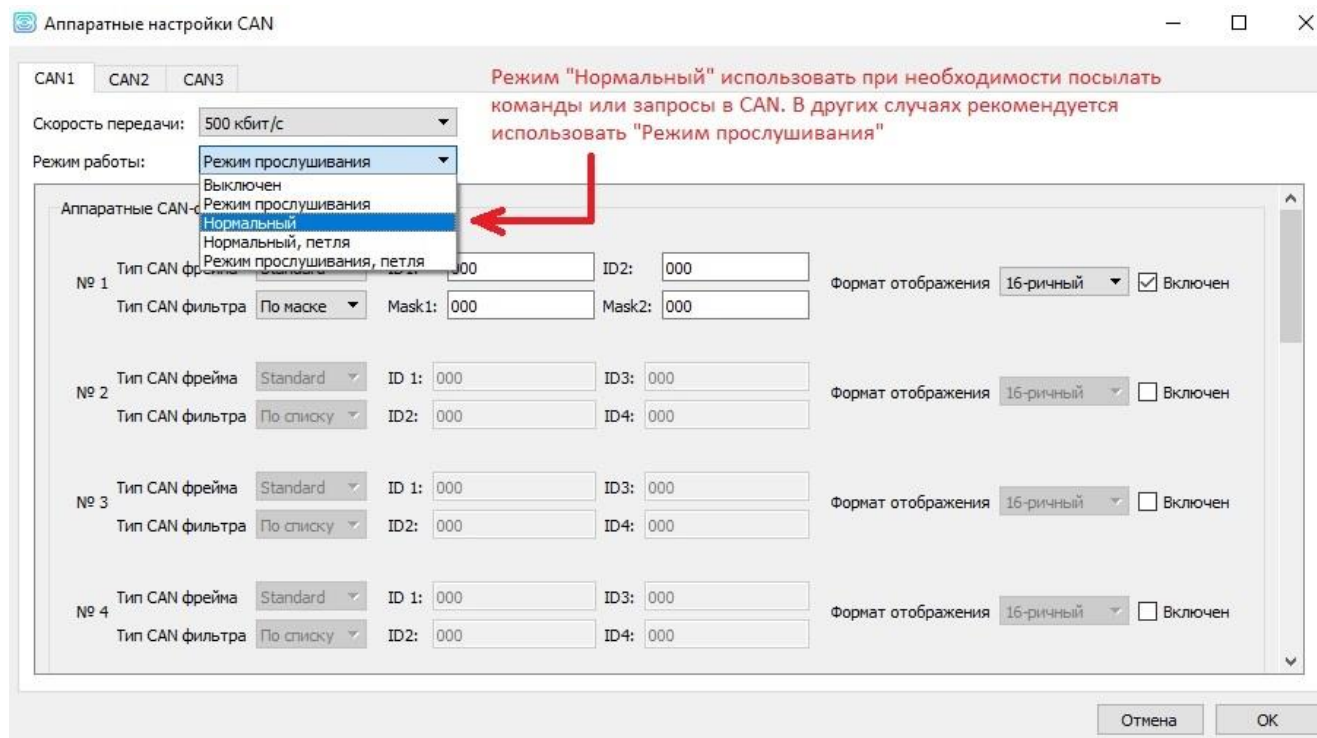
Параметр	ID датчика	Параметр	ID датчика	Параметр	ID датчика
Одометр (км)	2800	Статус ЦЗ (закр/откр)	2830	Check Engine	2870
Скорость (км/ч)	2801	Дверь FL (откр/закр)	2831	Air Bag	2871
Тахометр (об/мин)	2802	Дверь FR (откр/закр)	2832	Индикатор ABS	2872
Топливо (л)	2803	Дверь RR (откр/закр)	2833	Авария ГУР	2873
Запас хода до заправки (км)	2804	Дверь RL (откр/закр)	2834	ESP	2874
Положение ключа ( )	2805	Капот (откр/закр)	2835	TPMS	2875
Зажигание (вкл/выкл)	2806	Багажник (откр/закр)	2836	EPC	2876
АСС	2807	Окно FL (откр/закр)	2837	Индикатор омывайки	2877
Газ (%)	2808	Окно FR (откр/закр)	2838	Start-Stop off	2878
Тормоз (вкл/выкл)	2809	Окно RR (откр/закр)	2839	Круиз (вкл/выкл)	2879
Ручник (вкл/выкл)	2810	Окно RL (откр/закр)	2840	Круиз настройка	2880
Угол руля	2811	Люк (откр/закр)	2841	Иммо	2881
ТОЖ (°C)	2812	Статус габариты (вкл/выкл)	2842	Lim	2882
Положение АКПП	2813	Статус ближний (вкл/выкл)	2843	Восклицательный знак	2883
Ускорение руля	2814	Статус дальний (вкл/выкл)	2844	Неисправность освещения	2884
Усиление на тормозе	2815	Статус ПТФ перед (вкл/выкл)	2845	Давление масла	2885
Наружная температура (°C)	2816	Статус ПТФ зад (вкл/выкл)	2846	Индикатор TRC (букс)	2886
Режим АКПП ( 1 – wet; 2 – comfort; 3 – sport; 4 – race)	2817	Аварийка (вкл/выкл)	2847	Индикатор TRC-off	2887
Полный привод	2818	Ремень водителя (вкл/выкл)	2848	Индикатор зарядки	2888
Мгновенный расход (л/ч)	2819	Ремень пассажира (вкл/выкл)	2849	Износ тормозных колодок	2889
АКПП: P	2820	Ремень RL	2850		
АКПП: R	2821	Ремень RR	2851	Кнопка: открыть ЦЗ	2890
АКПП: D	2822	Ремень RC	2852	Кнопка: Закрыть ЦЗ	2891
Руль влево	2823	Датчик присутствия водителя (вкл/выкл)	2853	Кнопки на руле	2892
Руль вправо	2824	Датчик присутствия пассажира (вкл/выкл)	2854	Кнопки стеклоподъемников	2893
Ускорение педали газа	2825	Парктроник активен (вкл/выкл)	2855		
АКПП: N	2826	Статус штатной охраны (закр/откр)	2856		
		Тревога штатной охраны (вкл/выкл)	2857		
Launch	2900			ЦЗ разд. по дверям ( )	2910
Подогрев пассажира	2901				
Скорость отопителя	2902				
Подогрев лобового стекла	2903				
Подогрев заднего стекла	2904				
Кондиционер (вкл/выкл)	2905				
Обдув лобового стекла	2906				
Рециркуляция воздуха в салоне	2907				
				VIN (OBD-2)	2975
				DTC (OBD-2)	2976

## CAN – команды

Действие	№ CAN-скрипта
Закрыть ЦЗ	1
Открыть ЦЗ	2
Моргнуть аварийкой	3
Закрыть стекла	4
	5
	6
	7
	8

Кан команды перестают работать после засыпания автомобиля. Для того, что бы автомобиль разбудить надо подключится по аналогу к кнопке аварийки.

Внимание: для того, чтобы CAN – команды и CAN датчики с запросом (IsoRequest) работали, необходимо, чтобы шина, по которой идет управление либо запрос, была сконфигурирована для работы в режиме «Нормальный» (по умолчанию обычно установлен «Режим прослушивания»).



## Подключение CAN.

Внимание! Убедитесь, что после подключения к CAN-шине и загрузки настроек в блок, значения на вкладке «CAN-датчики» обновились и соответствуют текущим значениям параметров (то есть пробег, обороты и т.д. соответствуют реальным). Важно убедиться, что терминал правильно определяет сигнал зажигания (аналоговый либо CAN, в зависимости от настроек), т.к. от него может зависеть корректность сброса показаний некоторых датчиков.

Подключение CAN1: на диагностическом разъеме OBD-II.

CAN-High: 6 контакт  
CAN-Low: 14 контакт

