

Протокол SmSv1

Параметры из ЭБУ			
№	Наименование параметра	Название для лога	Название для панели
1	Температура охлаждающей жидкости	Темп ОЖ	Water Temp
2	Соотношение воздух/топливо зад.	ALF задан.	
3	Положение дроссельной заслонки	Дроссель	Throttle
4	Скорость вращения двигателя	Обороты	RPM
5	Скорость вращения двигателя на XX	Обороты XX	
6	Время цикла	Время цикла	
7	Желаемое положение регулятора XX	PXX жел.	
8	Текущее положение регулятора XX	PXX текущ.	
9	Коэффициент корр. времени впрыска	Корр. врем.	
10	Фаза впрыска	Фаза впрыс.	
11	Угол опережения зажигания	УОЗ	Ignition
12	Отскок УОЗ при детонации 1	Отск. УОЗ1	
13	Отскок УОЗ при детонации 2	Отск. УОЗ2	
14	Отскок УОЗ при детонации 3	Отск. УОЗ3	
15	Отскок УОЗ при детонации 4	Отск. УОЗ4	
16	Напряжение ДД	АЦП ДД	
17	Напряжение ДМРВ	АЦП AIR	
18	Напряжение бортсети	АСС	ACC
19	Напряжение на ДПДЗ	АЦП ДПДЗ	
20	Напряжение на ДТОЖ	АЦП ДТОЖ	
21	Напряжение на ДТВ	АЦП ДТВ	
22	Скорость автомобиля	Скорость	Speed
23	Желаемые обороты XX	Жел. XX	
24	Температура воздуха	Т Воздуха	Air Temp
25	Напряжение на датчике кислорода	АЦП ДК	
26	Коррекция GTC при обеднении	GTC Обед	
27	Коррекция GTC при обогащении	GTC Обог	
28	Длительность импульса впрыска	Впрыск 1ряд	
29	Массовый расход воздуха	AIR	AIR
30	Цикловой расход воздуха	GBC	GBC

Расчётные параметры			
1	Мощность	Power	Power

Дополнительные параметры			
1	Смесь с адаптера WiFi AFR	WiFi AFR	WiFi AFR

Флаги режимов			
№	Наименование параметра	Название для лога	Название для панели
1	Остановка двигателя	ОД	ОД
2	Холостой ход	XX	XX
3	Мощностное обогащение	МО	МО
4	Отключение топливоподачи	ОТ	ОТ
5	Регулирование ДК	РДК	РДК
6	Попадание в зону детонации	ПЗД	ПЗД
7	Продувка адсорбера	ПА	ПА

8	Сохранение обучения	СО	СО
9	Холостой ход в прошлом цикле	ХХП	ХХП
10	Блокировка холостого хода	БХХ	БХХ
11	Попадание в детон. в прош. цикле	ПЗДП	ПЗДП
12	Продувка адсорбера в прошлом цикле	ПАП	ПАП
13	Обнаружение детонации	ОДЕТ	ОДЕТ
14	Прошрое состояние ДК	СДКП	СДКП
15	Текущее состояние ДК	СДКТ	СДКТ
16	Готовности датчика кислорода	ГДК	ГДК
17	Разрешения нагрева датчика кислорода	РНДК	РНДК