

John Deere 8340R

CAN 1 Скорость шины - 250 кб/с.



Доступные в текущей конфигурации датчики выделены зелёным цветом.

Параметр	ID датчика
Суммарное время работы двигателя (ч)	2800
Скорость (км/ч)	2801
Тахометр (об/мин)	2802
Топливо (%)	2803
Суммарно израсходованное топливо (л)	2804
Датчик присутствия водителя	2805
Зажигание_dyn:1/2 -вкл; 0-выкл	2806
Газ ножной (%)	2807
Газ ручной (%)	2808
Ножной тормоз (вкл/выкл)	2809
Ручник (вкл/выкл)	2810
Угол руля	2811
ТОЖ ДВС (°C)	2812
Положение АКПП	2813
Ручной газ активирован	2814
Температура масла ДВС (°C)	2815
Наружная температура (°C)	2816
Передний мост	2817
Задний мост	2818
Блокировка дифференциала	2819
Мгновенный расход (л/ч)	2820
Мгновенная экономия топлива	2821
Педаля сцепления (100 – отпущена; 0 – выжата)	2822
Двигатель запущен	2823
Уровень масла ДВС	2824
Давление масла ДВС (кПа)	2825
Передний привод отбора мощности	2826
Задний привод отбора мощности	2827
Нагрузка на двигатель (% до 125%)	2828
Одометр (км)	2830
Зажигание 2	2831
-	2832
-	2833

Параметр	ID датчика
Задний навесной агрегат: высота (%)	2840
Передний навесной агрегат (положение)	2841
Освещение 1 (габариты)	2842
Освещение 2	2843
Освещение 3	2844
Выгрузная труба открытие	2845
Выгрузная труба вкл. шнек	2846
Жатка	2847
Заполнение бункера 1 (70-90%)	2848
Заполнение бункера 2 (100%)	2849
Открытие бункера	2850
Наклонная камера жатки (положение)	2851
Молотильный барабан (вкл/выкл)	2852
Сито верхнее зазор (%)	2853
Сито нижнее зазор (%)	2854
Обработанная площадь, Га	2855
Большой люфт под молотильным барабаном	2856
Засорен масляный фильтр гидравлической системы	2857
Давление в гидравлической системе	2858
Температура в гидравлической системе	2859
Передний гидравлический контур 1	2860
Передний гидравлический контур 2	2861
Передний гидравлический контур 3	2862
Передний гидравлический контур 4	2863
Задний гидравлический контур 1	2864
Задний гидравлический контур 2	2865
Задний гидравлический контур 3	2866
Задний гидравлический контур 4	2867
Время сбора урожая (ч)	2868
Статус зерн.бункера(откр/зак)	2869

Параметр	ID датчика
Красная лампа индикации неисправности	2870
Желтая лампа индикации неисправности	2871
SPN DTC	2872
Признак DTC FMI	2873
Счетчик возникновения DTC	2874

Одометр поле (км)	2875
Одометр дорога (км)	2876
Общий намолот (сырая масса) т.	2877
Общий намолот (сухая масса) т.	2878
Расход топлива в поле (л)	2879
Расход топлива на дороге (л)	2880
Время работы (ч)	2881
Эффективное рабочее время (ч)	2882
Объем дозировки концентрата	2883
-	2884
-	2885

-	2910
Джойстик влево-вправо	2911
Джойстик вперед-назад	2912
Направление джойстика 1	2913
Текущая дата (год)	2890
Текущая дата (день)	2891
Текущая дата (месяц)	2892
Текущее время (час)	2893
Текущее время (минуты)	2894
Текущее время (секунды)	2895

-	2834
-	2835
-	2836
-	2837
-	2838
-	2839

-	2910
Джойстик влево-вправо	2911
Джойстик вперед-назад	2912
Направление джойстика 1	2913
Направление джойстика 2	2914

Стик 1	2915
Стик 2	2916
Направление стик 1	2917
Направление стик 2	2918
Кнопка на джойстике	2919

Изменяемые параметры

-	2920
-	2921
-	2922
-	2923

-	2924
-	2925
-	2926
-	2927

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 моточасы, 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. В случае, когда есть сомнения в правильности подключения CAN, рекомендуется перевести шину в «Режим прослушивания» (в аппаратных настройках CAN терминала).



При работе с бесконтактным считывателем CAN-шины:

1. Необходимо убедиться, что данные из CAN идут стабильно и без ошибок.
2. В Аппаратных настройках CAN – режим работы шины должен быть выставлен в «Режим прослушивания».

CAN 1 Active R.errors: 0 T.errors: 0 Rx drops: 0 Last error: no error	CAN 2 Active R.errors: 0 T.errors: 0 Rx drops: 0 Last error: no error	CAN 3 Off R.errors: 0 T.errors: 0 Rx drops: 0 Last error: no error
--	--	---

Аппаратные настройки CAN

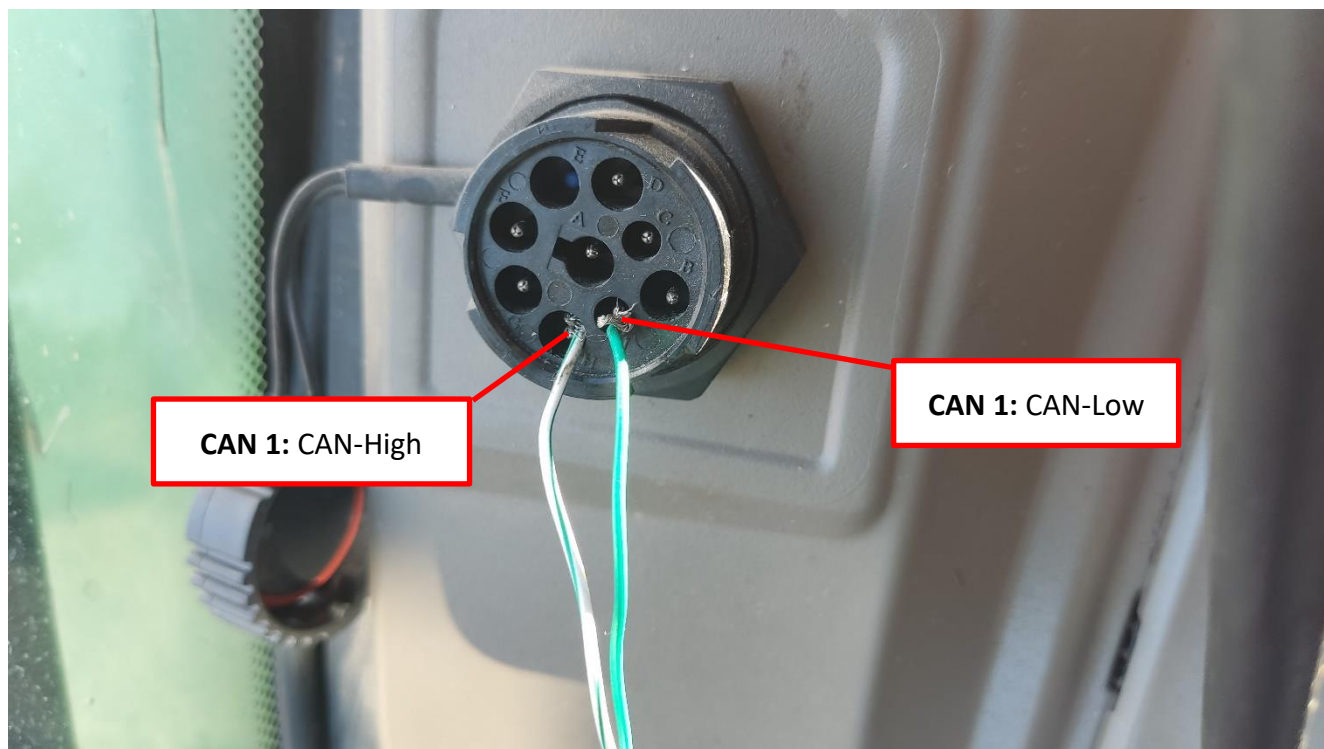
CAN1 CAN2 CAN3

Скорость передачи: 250 кбит/с

Режим работы: Режим прослушивания

Аппаратные CAN-фильтры

№ 1	Тип CAN фрейма: Extended	ID: 00000000	Формат отображения: 16-ричный	<input checked="" type="checkbox"/> Включен
	Тип CAN фильтра: По маске	Mask: 00000000		
№ 2	Тип CAN фрейма: Standard	ID 1: 000 ID 2: 000	Формат отображения: 16-ричный	<input checked="" type="checkbox"/> Включен
	Тип CAN фильтра: По маске	Mask 1: 000 Mask 2: 000		
№ 3	Тип CAN фрейма: Standard	ID 1: 000 ID 3: 000	Формат отображения: 16-ричный	<input type="checkbox"/> Включен
	Тип CAN фильтра: По списку	ID 2: 000 ID 4: 000		



BE22 **MTX**