

Диагностические ошибки CATERPILLAR

код		
01	Idle Shutdown Override	Прерывание функции остановки двигателя на холостых оборотах
12	Coolant Level Sensor Fault ⁽⁵⁾	Неисправность Датчика Уровня охлаждающей жидкости
13	Fuel Temperature Sensor Fault	Неисправность Датчика Температуры Топлива
14	Retarder Solenoid Fault	Сбой соленоида мотора тормоза
21	Sensor Supply Voltage Fault ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	Неисправность Датчика Входящего Напряжения
24	Oil Pressure Sensor fault ⁽⁵⁾	Неисправность Датчика давления масла
25	Boost Pressure Sensor Fault ⁽⁶⁾	Неисправность Датчика Давления наддува
26	Barometric Pressure Sensor Fault ⁽⁶⁾	Неисправность Датчика Атмосферного давления
27	Coolant Temperature Sensor Fault ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	Неисправность Датчика Температуры Антифриза
28	Accelerator Pedal Position Out of Calibration	Положение Педали управления подачей топлива Нуждается в Калибровке
29	PTO Throttle Position Sensor Fault	Неисправность Датчика Положения Дросселя РТО
31	Loss of Vehicle Speed Signal	Потеря Сигнала Скорости Датчика скорости
32	Accelerator Pedal Position Invalid	Неправильное Положения Педали управления подачей топлива
34	Engine RPM Signal Fault	сбой сигнала датчика скорости двигателя
35	Engine Overspeed Warning	Предупреждение Заброса оборотов двигателя
36	Wheel-Based Vehicle Speed Signal Fault	Неисправность Сигнала колёсного датчика Скорости автомобиля
38	Intake Manifold Air Temperature Sensor Fault ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	Неисправность Датчика Температуры воздуха Впускного коллектора
41	Wheel-Based Vehicle Overspeed Warning	Предупреждение о превыш допустимой скорости
42	Check Engine Speed Sensor Calibrations	Проверьте Калибровки Датчика Частоты вращения двигателя
46	Low Oil Pressure Warning	Низкое Давления масла
47	Idle or PTO Shutdown Occurrence	Остановка двигателя по холостым оборотам или РТО

51	Intermittent Battery Power to ECM	Неустойчивое Питание от батареи к ЕСМ
55	No Detected Faults	Неисправности не Обнаружены
56	Check Customer Parameters or System Parameters	Проверьте Параметры Клиента или Параметры Системы
	Check Customer Transmission Parameters	Проверьте Параметры Передатчи Клиента
59	Incorrect Engine Software	Неправильное Программное обеспечение
61	High Coolant Temperature Warning	Высокая Температура Антифриза
62	Low Coolant Level Warning	Низкий Уровень охлаждающей жидкости
64	High Intake Manifold Air Temperature Warning	Высокое Предупреждение Температуры воздуха Впускного коллектора
65	High Fuel Temperature Warning	Высокая Температура Топлива
66	Auxiliary Output # 6 Fault	Вспомогательный Выход # 6 Неисправностей
67	Auxiliary Output #7 Fault	Вспомогательный Выход #7 Неисправностей
68	Transmission Not Responding	Нет сигнала от КПП
69	Multifunction No. 1 Output Fault	Многофункциональный выход Номер 1 Неисправен
71	Ignition Keyswitch Fault	Сбой питания зажигания
72	Cylinder 1 or 2 Fault	Цилиндр 1 или 2 не работает
73	Cylinder 3 or 4 Fault	Цилиндр 3 или 4 не работает
74	Cylinder 5 or 6 Fault	Цилиндр 5 или 6 не работает
92	Intake Valve Actuator 1 or 2 Fault	Привод Впускного клапана 1 или 2 Неисправности
93	Intake Valve Actuator 3 or 4 Fault	Привод Впускного клапана 3 или 4 Неисправности
94	Intake Valve Actuator 5 or 6 Fault	Привод Впускного клапана 5 или 6 Неисправности
95	Intake Valve Actuation Oil Pressure Voltage Fault	Сбой напряжения на датчике давления масла в системе актуации впуск. клапанов
97	Intake Valve Actuation System Oil Pressure Solenoid Current Fault	Сбой подачи тока на соленоид масляного давления системы актуации впуск. Клапанов
98	Engine Coolant Diverter Solenoid Fault	Сбой датчика уровня антифриза