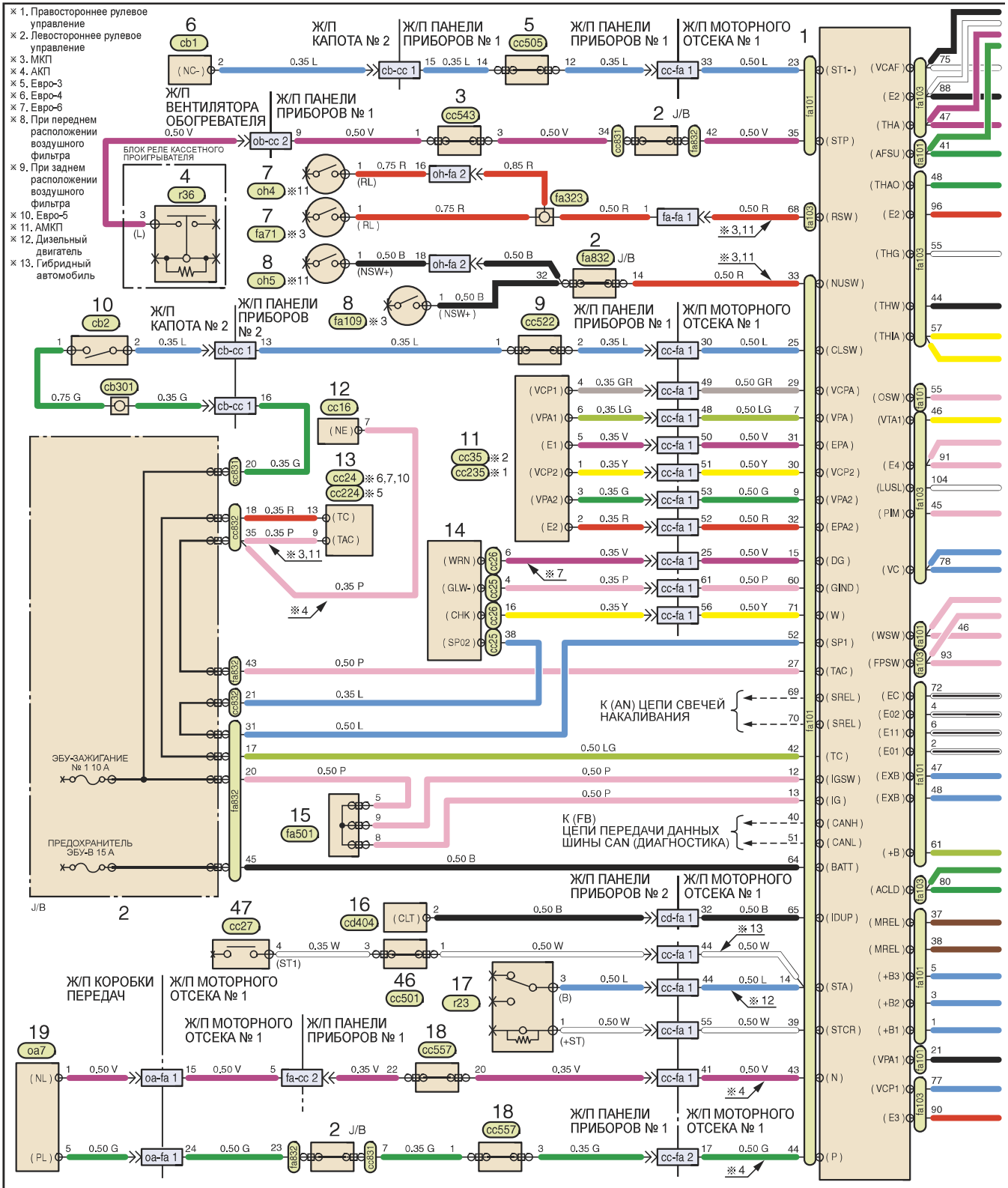
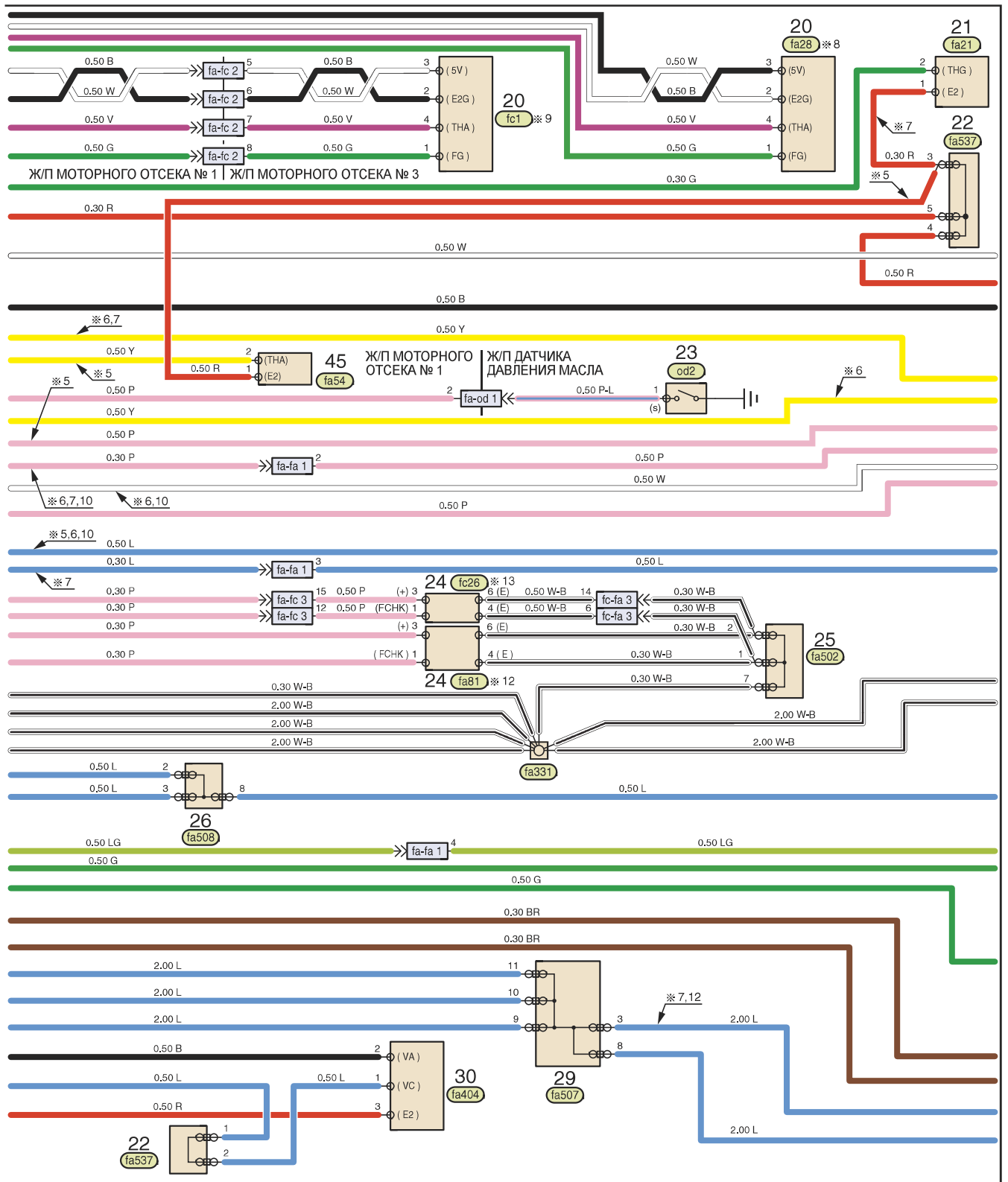


ЕА. ЦЕПЬ ЭБУ ДВИГАТЕЛЯ № 1 [N04C]

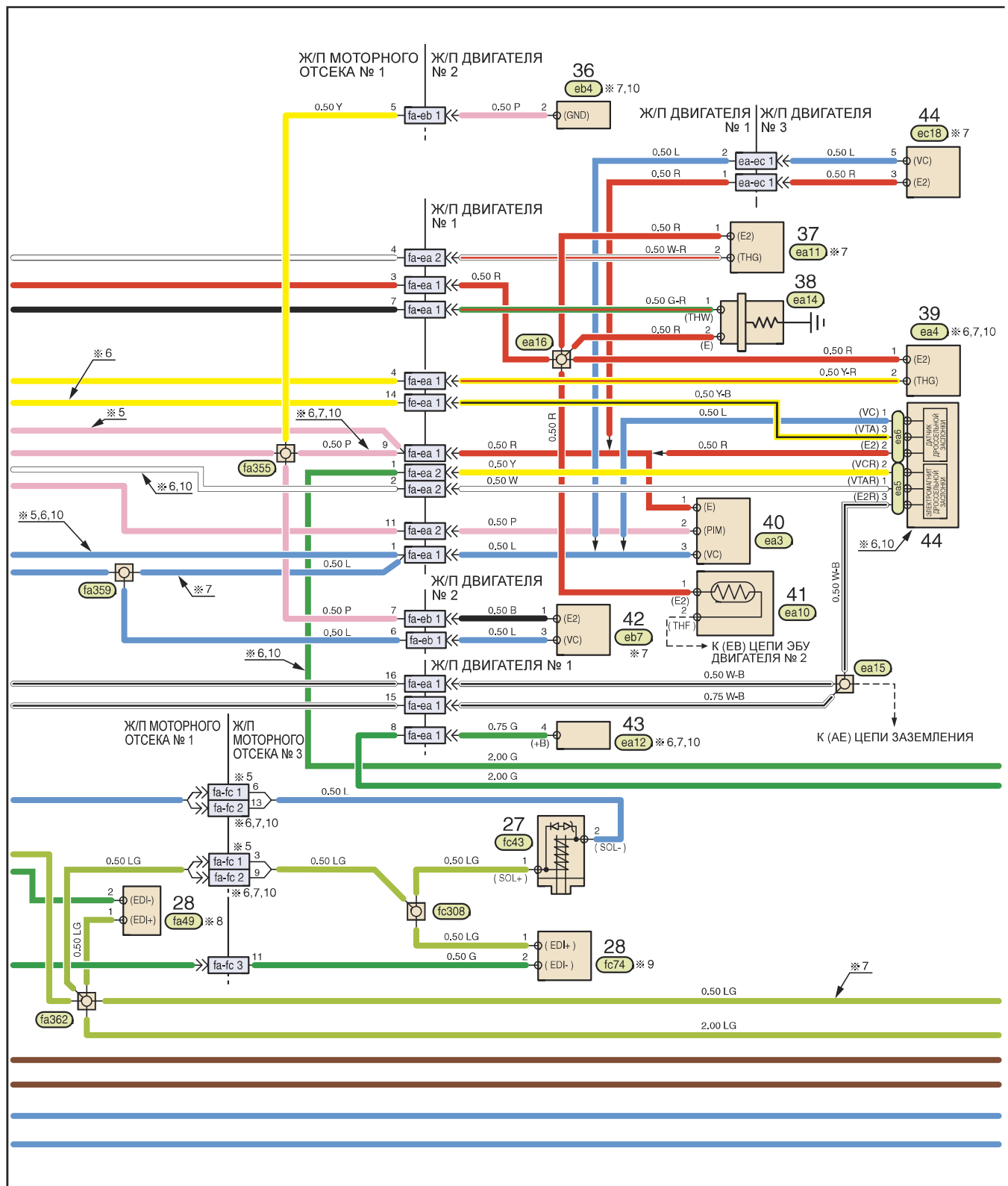


1. ЭБУ двигателя
2. Коммутационный блок
3. Узловой соединитель 040-4P 23
4. Реле стоп-сигнала
5. Узловой соединитель 22P 3
6. Выключатель стоп-сигнала
7. Выключатель фонарей заднего хода
8. Датчик нейтрального положения
9. Узловой соединитель 040-4P 8
10. Концевой выключатель педали сцепления
11. Датчик положения педали акселератора
12. ЭБУ № 3 АКП
13. Диагностический разъем
14. Щиток приборов
15. Узловой соединитель 22P 1
16. Сигнал увеличения частоты вращения холостого хода



XFK1416F71U3J68CTFEU46Q9TVLF

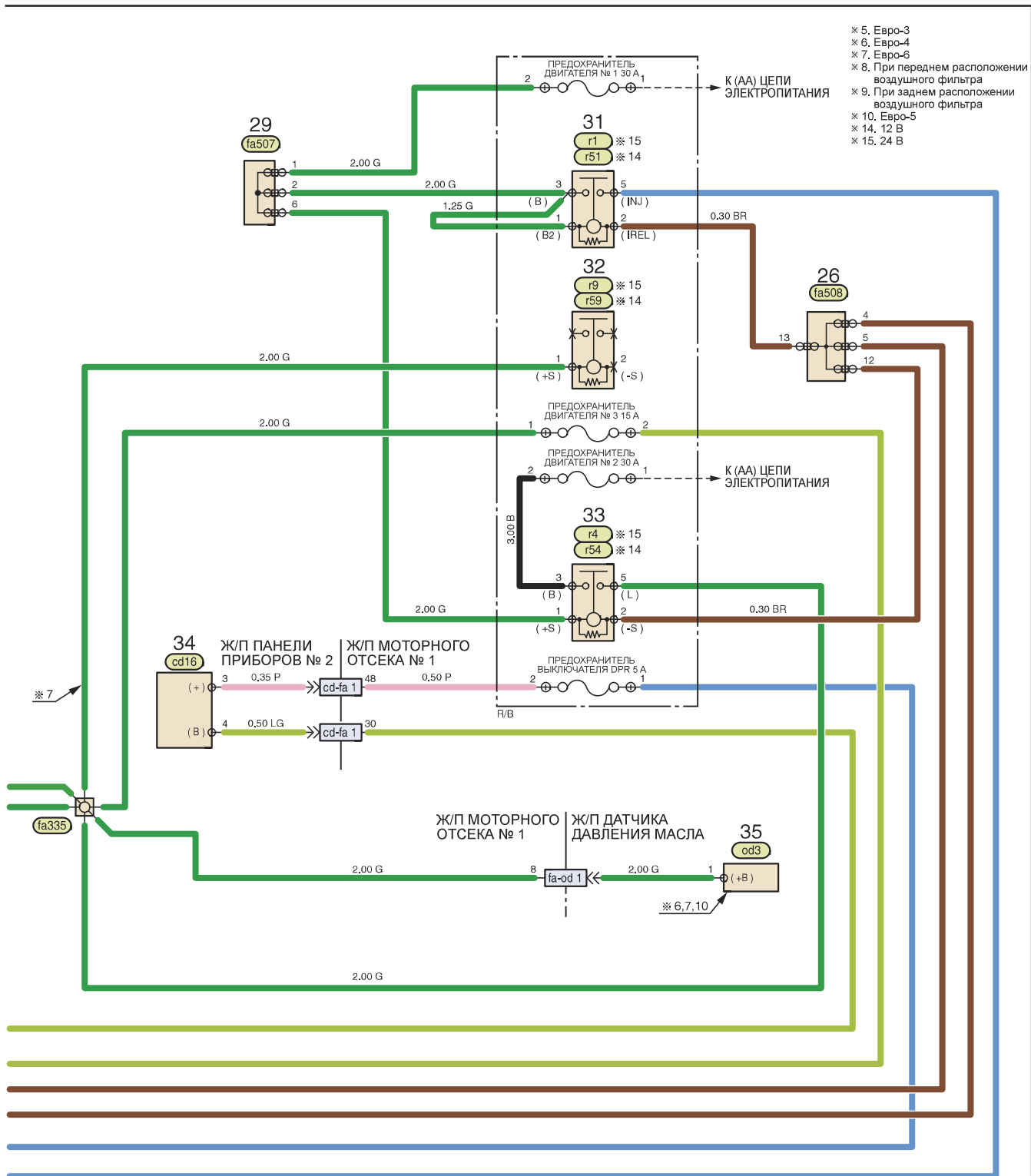
- | | |
|---|---|
| 17. Реле отключения стартера | 25. Узловой соединитель заземления форсунки |
| 18. Узловой соединитель 22P 6 | 26. Узловой соединитель R/B 2 |
| 19. Выключатель, блокирующий включение стартера при включенной передаче | 27. Электромагнитный клапан тормоза-замедлителя |
| 20. Датчик расхода воздуха | 28. Индикатор засорения |
| 21. Датчик температуры на выходе промежуточного охладителя | 29. Узловой соединитель R/B 1 |
| 22. Узловой соединитель 10P | 30. Датчик положения педали акселератора для управления BOM |
| 23. Датчик давления масла | 31. Реле EDU |
| 24. Топливный фильтр | 32. Реле датчика NOx |

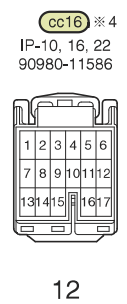
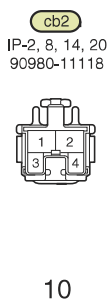
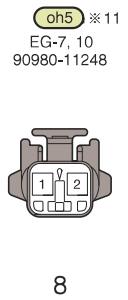
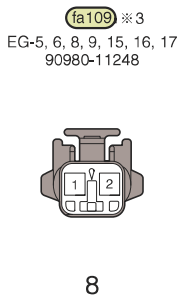
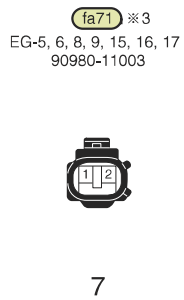
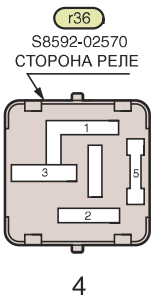
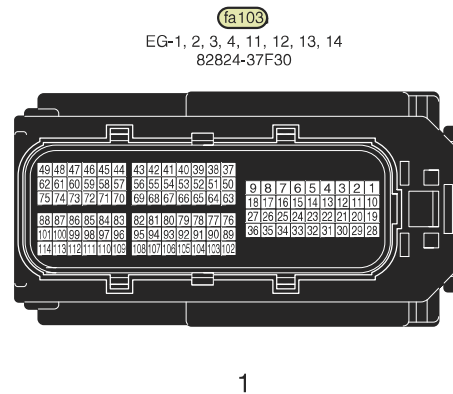
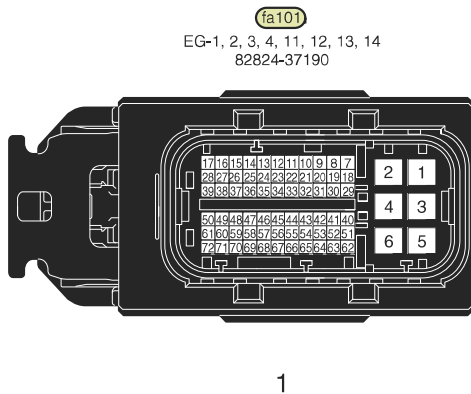


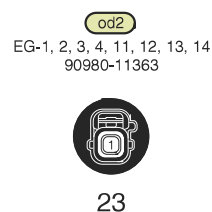
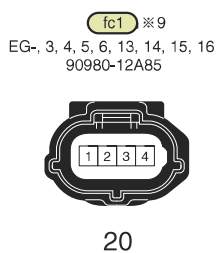
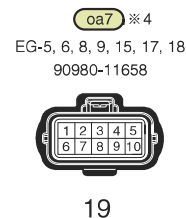
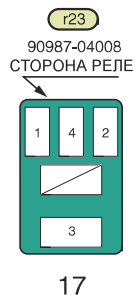
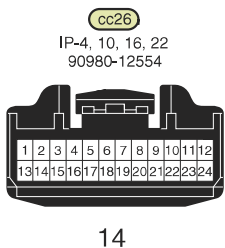
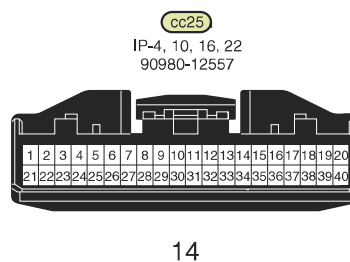
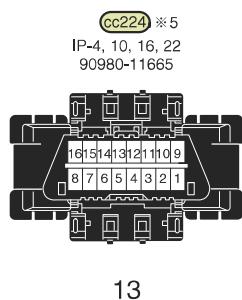
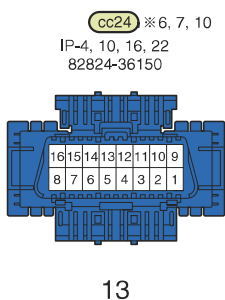
XFT4LIF3K6S8HED2L5P9QJTH0EV8

- 33. Реле питания привода
- 34. Выключатель ручной регенерации сажевого фильтра DPR
- 35. Контроллер турбонагнетателя VNT
- 36. Датчик температуры отработавших газов 2 (на выходе АТС)
- 37. Датчик температуры на выходе системы EGR
- 38. Датчик температуры охлаждающей жидкости
- 39. Датчик температуры во впускном коллекторе

- 40. Датчик давления наддува
- 41. Датчик температуры топлива
- 42. Датчик давления топлива
- 43. Контроллер системы EGR
- 44. Дроссельная заслонка дизельного двигателя
- 45. Датчик температуры воздуха на впуске
- 46. Узловой соединитель 22P 1
- 47. Замок зажигания







- ※ 1. Правостороннее рулевое управление
- ※ 2. Левостороннее рулевое управление
- ※ 3. МКП
- ※ 4. АКП
- ※ 5. Евро-3
- ※ 6. Евро-4
- ※ 7. Евро-6
- ※ 8. При переднем расположении воздушного фильтра
- ※ 9. При заднем расположении воздушного фильтра
- ※ 10. Евро-5
- ※ 11. АМКП

fa81 ※12
EG-5, 6, 8, 9, 15,
16, 17, 18
90980-10939



24

fc26 ※13
EG-4, 7
90980-10939



24

fc43
EG-3, 4, 5, 6, 7, 13,
14, 15, 16
90980-10923



27

fa49 ※8
EG-2
90980-10899



28

fc74 ※9
EG-4, 6, 14, 15, 16
90980-10899



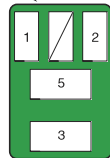
28

fa404
EG-5, 6, 7, 8, 9, 10,
15, 16, 17, 18
90980-11930



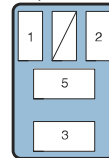
30

r1 ※15
85900-37150
СТОРОНА РЕЛЕ



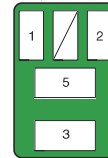
31

r51 ※14
90987-02027
СТОРОНА РЕЛЕ



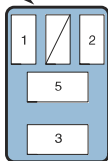
31

r9 ※15
85900-37150
СТОРОНА РЕЛЕ



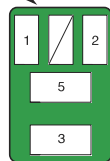
32

r59 ※14
90987-02027
СТОРОНА РЕЛЕ



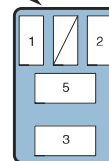
32

r4 ※15
85900-37150
СТОРОНА РЕЛЕ



33

r54 ※14
90987-02027
СТОРОНА РЕЛЕ

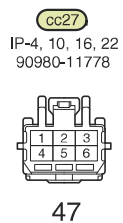
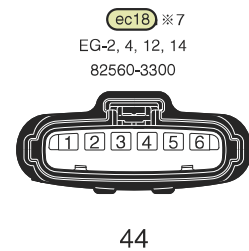
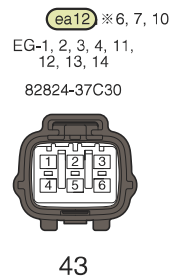
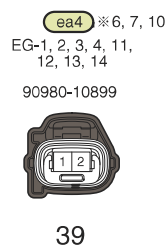
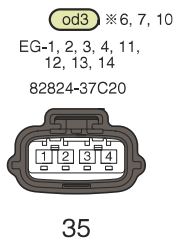


33

cd16 ※7
IP-6, 12, 18, 24
90980-12368



34



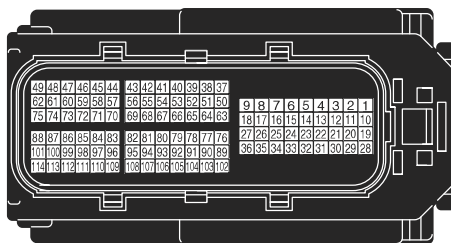
※5. Евро-3
※6. Евро-4
※7. Евро-6
※8. При переднем расположении воздушного фильтра
※9. При заднем расположении воздушного фильтра

※10. Евро-5
※12. Дизельный двигатель
※13. Гибридный автомобиль
※14. 12 В
※15. 24 В

×1. Евро-6
×2. Евро-3, 4, 5

fa103

EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
82824-37F30



1

ea8

EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
82824-E1090



5

ea7

EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
90980-11143



6

eb6

EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
90980-11162



7

ea10

EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
90980-11062



8

ea9

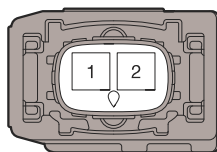
EG-1, 2, 3, 4, 11, 12, 13, 14
90980-10720



9

ed1 ed2
ed3 ed4 *1

EG-2, 4, 12, 14
82824-E0Z20



10, 11, 12, 13

ed11 ed12
ed13 ed14 *2

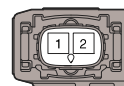
EG-1, 3, 11, 13
90980-11875



10, 11, 12, 13

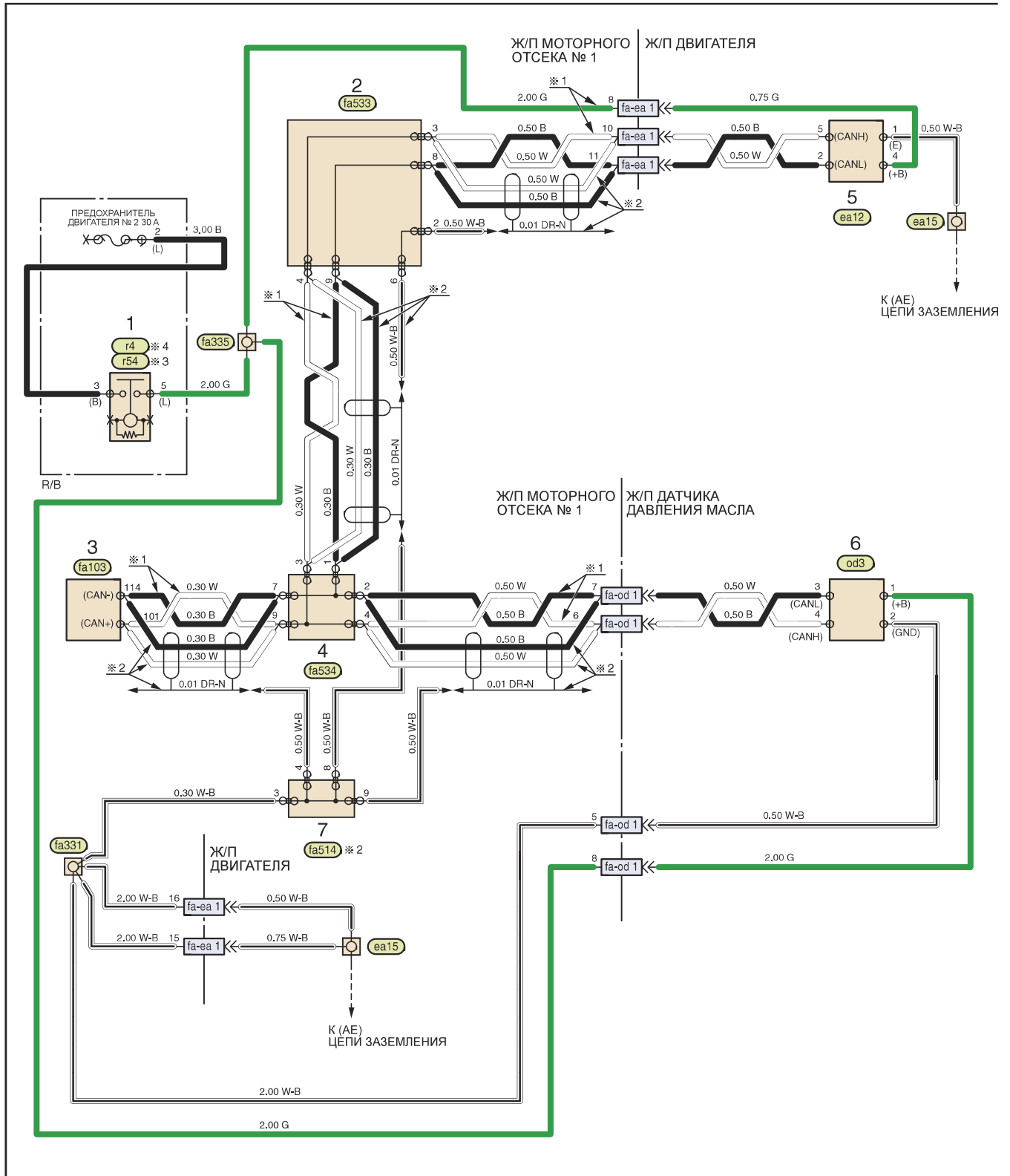
fa19 *1

EG-2, 4, 12, 14
90980-12747



14

ЕС. ЦЕПЬ ЭБУ ДВИГАТЕЛЯ № 3 [N04C]

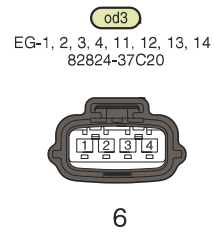
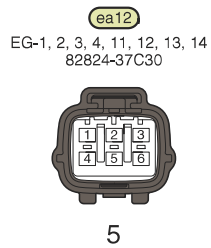
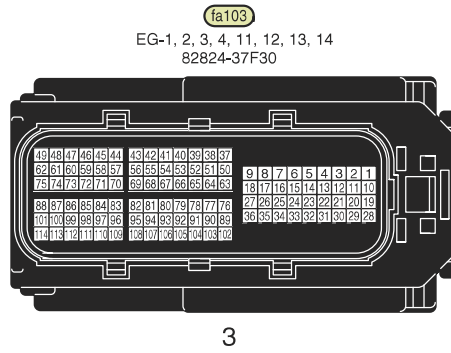
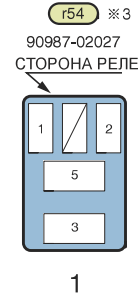
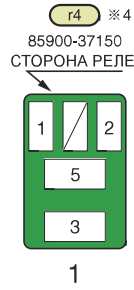


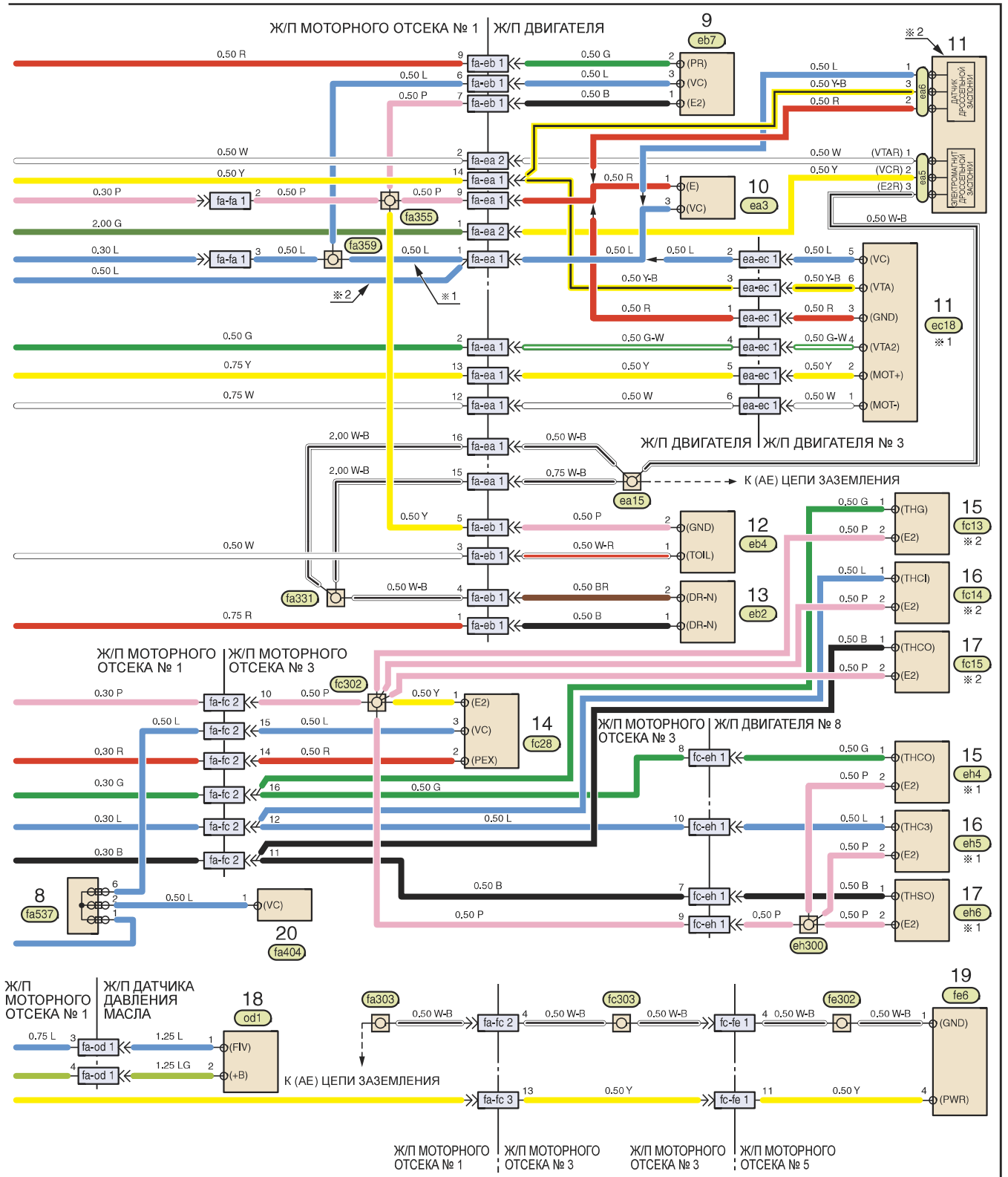
XFN3F44V4I73IAB1496LVKR12LQ9

1. Реле питания привода
2. Узловой соединитель CAN EGR
3. ЭБУ двигателя № 2 (114 контактов)
4. Узловой соединитель CAN ДВИГАТЕЛЬ — VNT

5. Контроллер системы EGR
6. Контроллер турбонагнетателя VNT
7. Узловой соединитель HV DRN2

- × 1. Дизельный двигатель
- × 2. Гибридный автомобиль
- × 3. 12 В
- × 4. 24 В

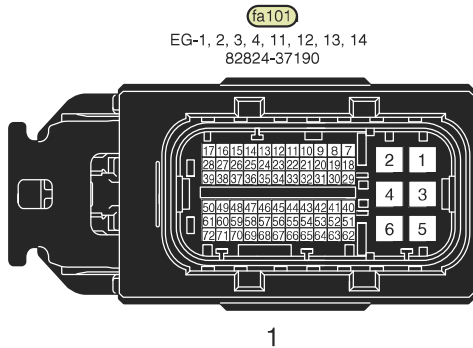




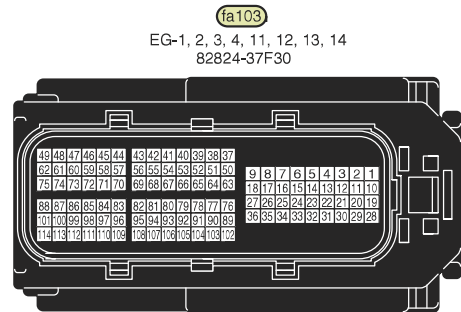
XFTJJM6SVB04G0F9KG2ECDCN0TJ5

- 11. Дроссельная заслонка дизельного двигателя
- 12. Датчик температуры отработавших газов 2 (на выходе АТС)
- 13. Отсечной топливный клапан системы нейтрализации
- 14. Датчик дифференциального давления
- 15. Датчик температуры отработавших газов 3 (на входе каталитического нейтрализатора DOC)

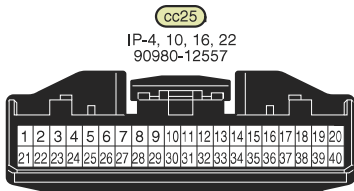
- 16. Датчик температуры отработавших газов 4 (на входе DPR)
- 17. Датчик температуры отработавших газов 5 (на выходе DPR)
- 18. Впрыск топлива, система нейтрализации
- 19. Датчик твердых частиц
- 20. Датчик положения педали акселератора для управления BOM



1



1



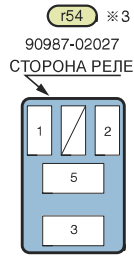
3



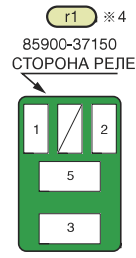
4



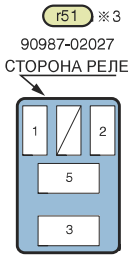
5



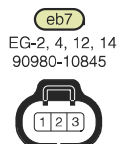
5



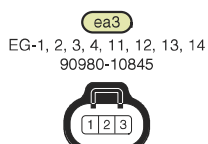
6



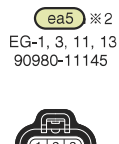
6



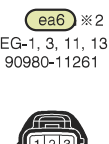
9



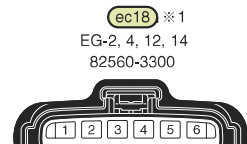
10



11



11



11

eb4
EG-1, 2, 3, 4, 12, 13, 14
90980-10898



12

eb2
EG-1, 2, 3, 4, 12, 13, 14
82580-9250



13

fc2B
EG-5, 6, 7, 8, 16, 17, 18
90980-10845



14

eh4 * 1
EG-6, 7, 9, 10, 16, 18
90980-11155



15

fc13 * 2
EG-5, 8, 17
90980-10948



15

eh5 * 1
EG-6, 7, 9, 10, 16, 18
90980-11155



16

fc14 * 2
EG-5, 8, 17
90980-10898



16

eh6 * 1
EG-6, 7, 9, 10, 16, 18
90980-11168



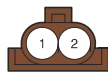
17

fc15 * 2
EG-5, 8, 17
90980-11155



17

od1
EG-2, 4, 11, 12, 14
90980-10847



18

fe6
EG-6, 7, 9, 10, 16, 18
82824-3V290



19

fa404
EG-5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18
90980-11930



20

*1. Евро-6
*2. Евро-4, 5
*3. 12 В
*4. 24 В