

MAZDA

323



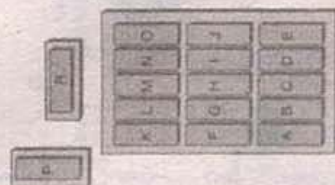
1989 - 1998 гг. выпуска

**РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ
И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

бензин, дизель



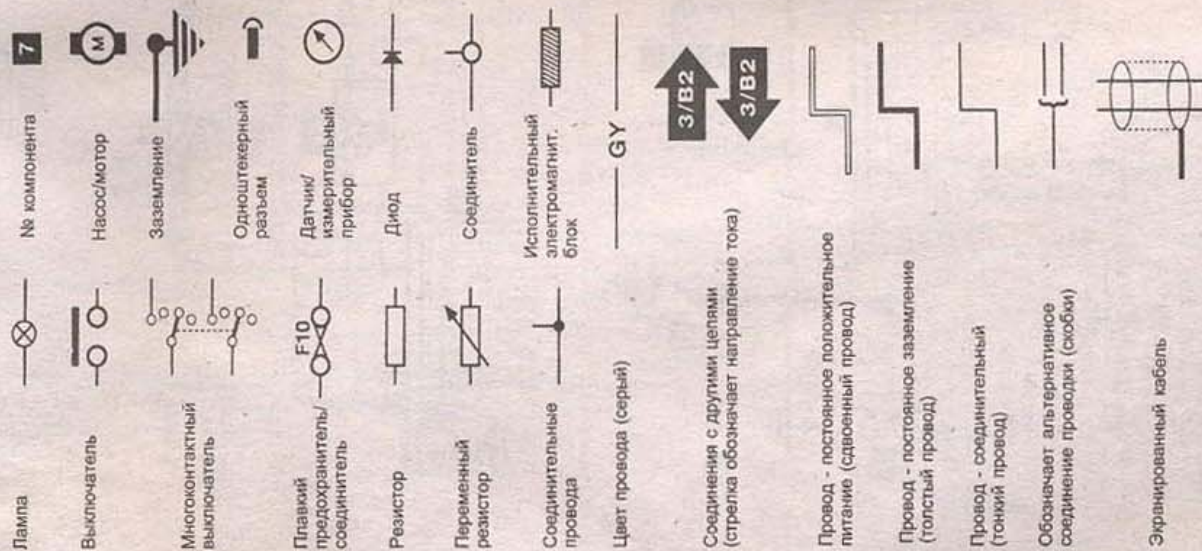
Блок предохранителей на стороне пассажира
(в салоне автомобиля)



Блок предохранителей двигателя
(в моторном отсеке)



Ключ к символам



Блок предохранителей на стороне пассажира

Предохранитель	Ток	Цвет	Цель
A	10A	Красный	Задний стеклоочиститель и омыватель
B	10A	Красный	Аварийные огни
C	10A	Красный	Часы, подсветка салона, лампа подсветки багажника
D	15A	Голубой	Система управления двигателем
E	15A	Голубой	Автоматическое электроуправление зеркалом, прикуриватель
F	30A	Зеленый	Центральный замок
G	7.5A	Коричневый	Лампы дальнего и ближнего света
H	30A	Зеленый	Электрические стеклоподъемники
I	10A	Красный	Датчики, индикаторы
J	20A	Желтый	Фонарей заднего хода
K	15A	Голубой	Стеклоочистители и омыватели лобового стекла
L	10A	Красный	Фонари стоп-сигнала, звуковой сигнал
M	15A	Голубой	Задние фонари, стояночные фонари, освещение шитка приборной панели
N	-	-	Подсветка номерного знака
O	20A	Желтый	Люк
P	10A	Красный	Не используется
Q	-	-	Обогрев заднего стекла
R	30A	Красный	Задние противотуманные фары
S	-	-	Не используется
T	-	-	Мотор нагнетателя отопителя

Блок предохранителей двигателя
(модели с карбюраторным двигателем)

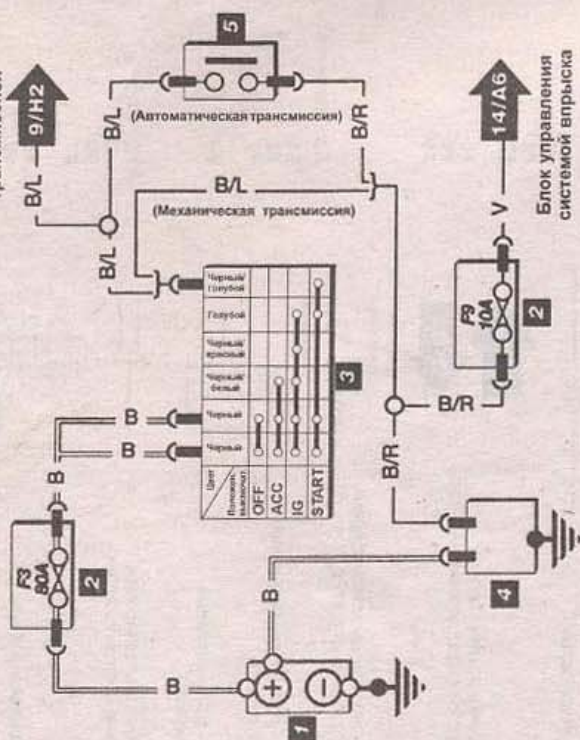
Предохранитель	Ток	Цвет	Цель
F1	30A	Розовый	Отопитель РТС
F2	30A	Розовый	Фары
F3	80A	Черный	Главный предохранитель - защита всех цепей
F4	60A	Желтый	Аварийные огни, освещение салона, замки, стоп-сигнал и задние фонари.
F5	-	-	Генератор
F6	30A	Розовый	Не используется
F7	20A	Желтый	Вентилятор радиатора
F8	-	-	Дополнительный вентилятор для кондиционера
F9	-	-	Не используется
F10	-	-	Не используется

Блок предохранителей двигателя
(модели с впрыском топлива)

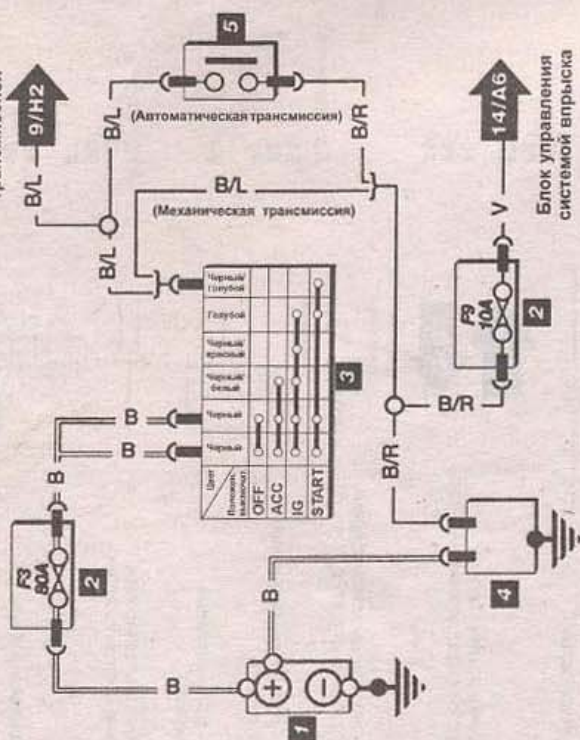
Предохранитель	Ток	Цвет	Цель
F1	30A	Розовый	Система впрыска топлива
F2	30A	Розовый	Фары
F3	80A	Черный	Главный предохранитель - защита всех цепей
F4	60A	Желтый	Аварийные огни, освещение салона, замки, стоп-сигнал и задние фонари.
F5	60A	Желтый	Генератор
F6	30A	Розовый	Антиблокировочная тормозная система
F7	20A	Желтый	Вентилятор радиатора
F8	-	-	Дополнительный вентилятор для кондиционера
F9	10A	Красный	Не используется
F10	30A	Зеленый	Блок управления двигателем Клапан ABS

Система зарядки

Блок управления автоматической трансмиссией



Система запуска



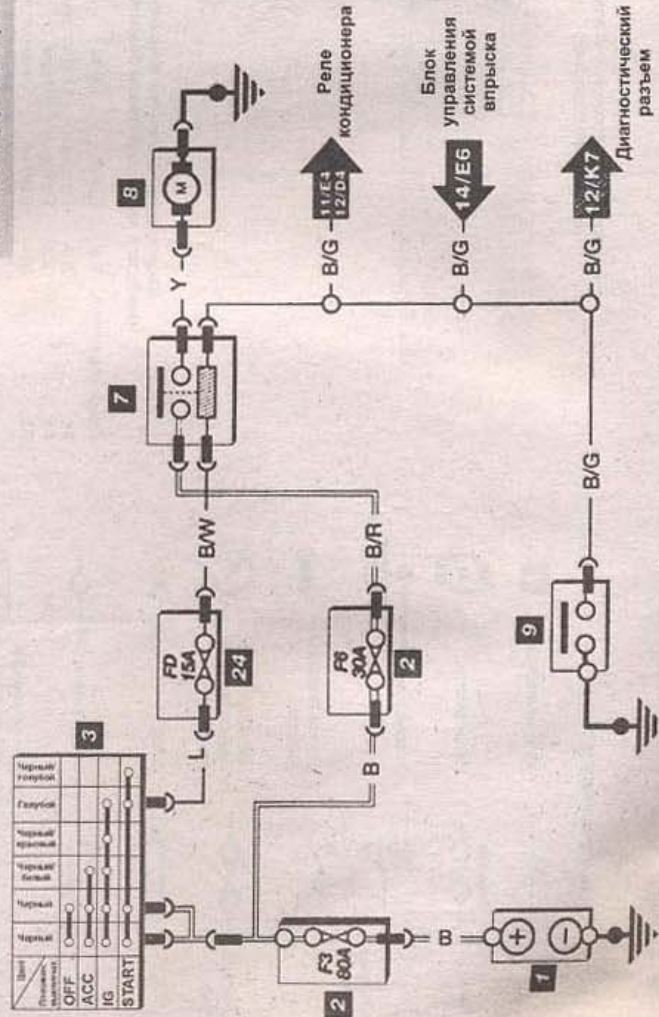
Ключ к схеме

- 1 Аккумулятор
- 2 Предохранитель двигателя
- 3 Замок зажигания
- 4 Стартер
- 5 Блок предохранителей
- 6 Генератор
- 7 Реле вентилятора
- 8 Реле вентилятора
- 9 Термовыключатель системы охлаждения
- 17 Лампа подсветки багажника
- 18 Фонарь внутреннего освещения
- 19 Выключатель багажного отсека
- 24 Блок предохранителей на стороне пассажира

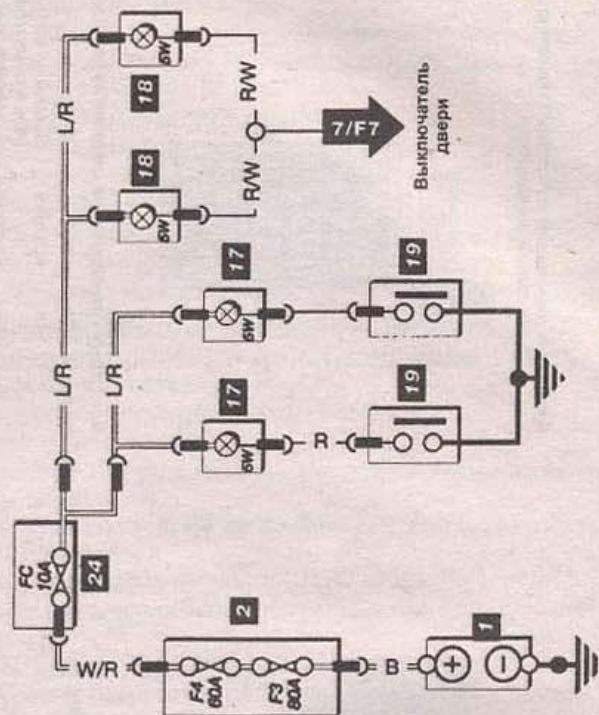
Цвет проводов

- | | |
|---------------|-------------------|
| Черный | Голубой |
| Коричневый | Фиолетовый |
| Красный | Сиреневый |
| Розовый | Синий |
| Оранжевый | Белый |
| Желтый | Прозрачный |
| Зеленый | Светло-коричневый |
| Темно-зеленый | Светло-зеленый |
| Темно-голубой | Светло-голубой |

Вентилятор радиатора



Лампы подсветки багажника и внутреннего освещения



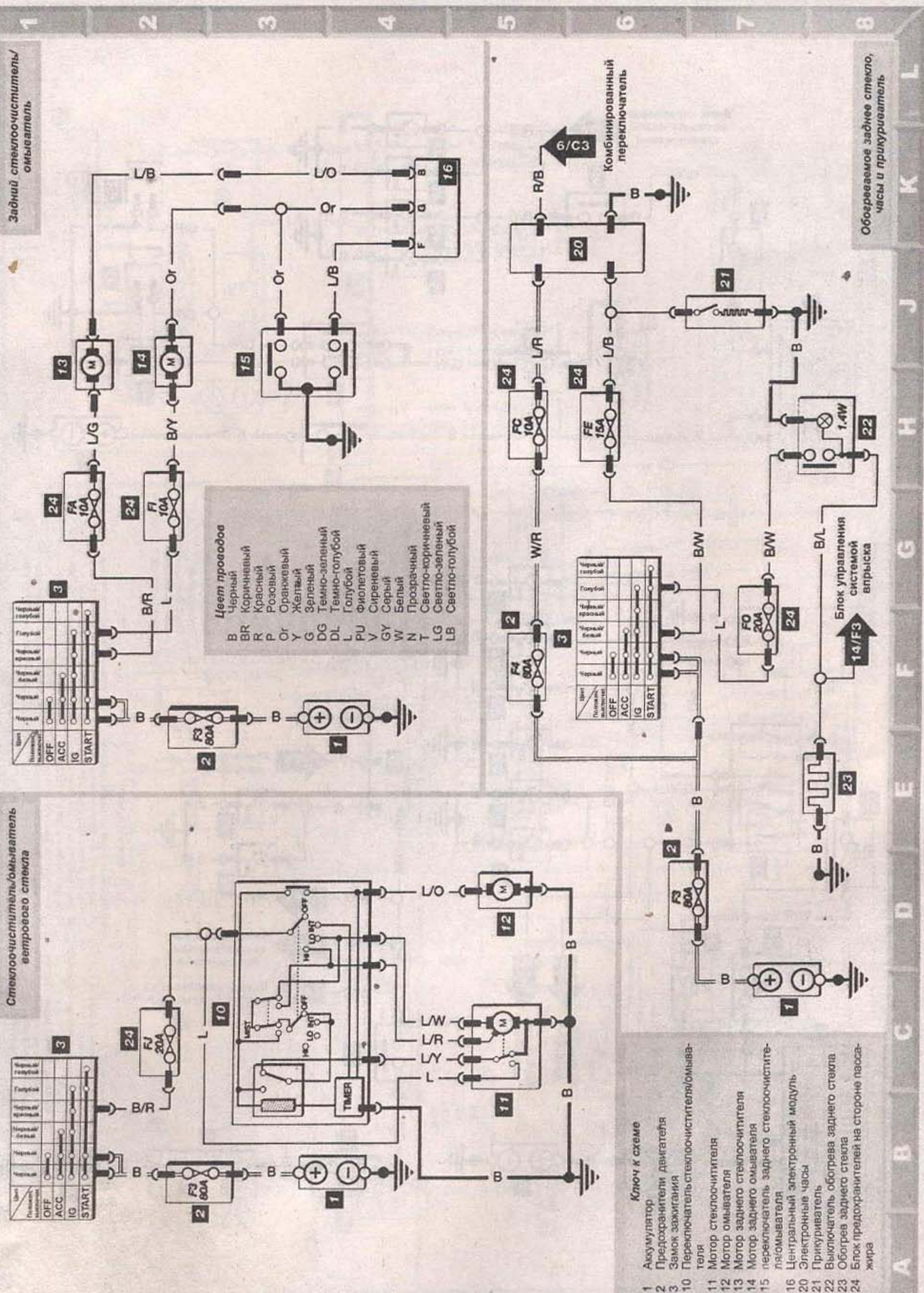


Схема 3: Передний и задний стеклоочистители/омыватели, обогрев заднего стекла, часы и прикуриватель - модели, выпущенные до 1995 г.

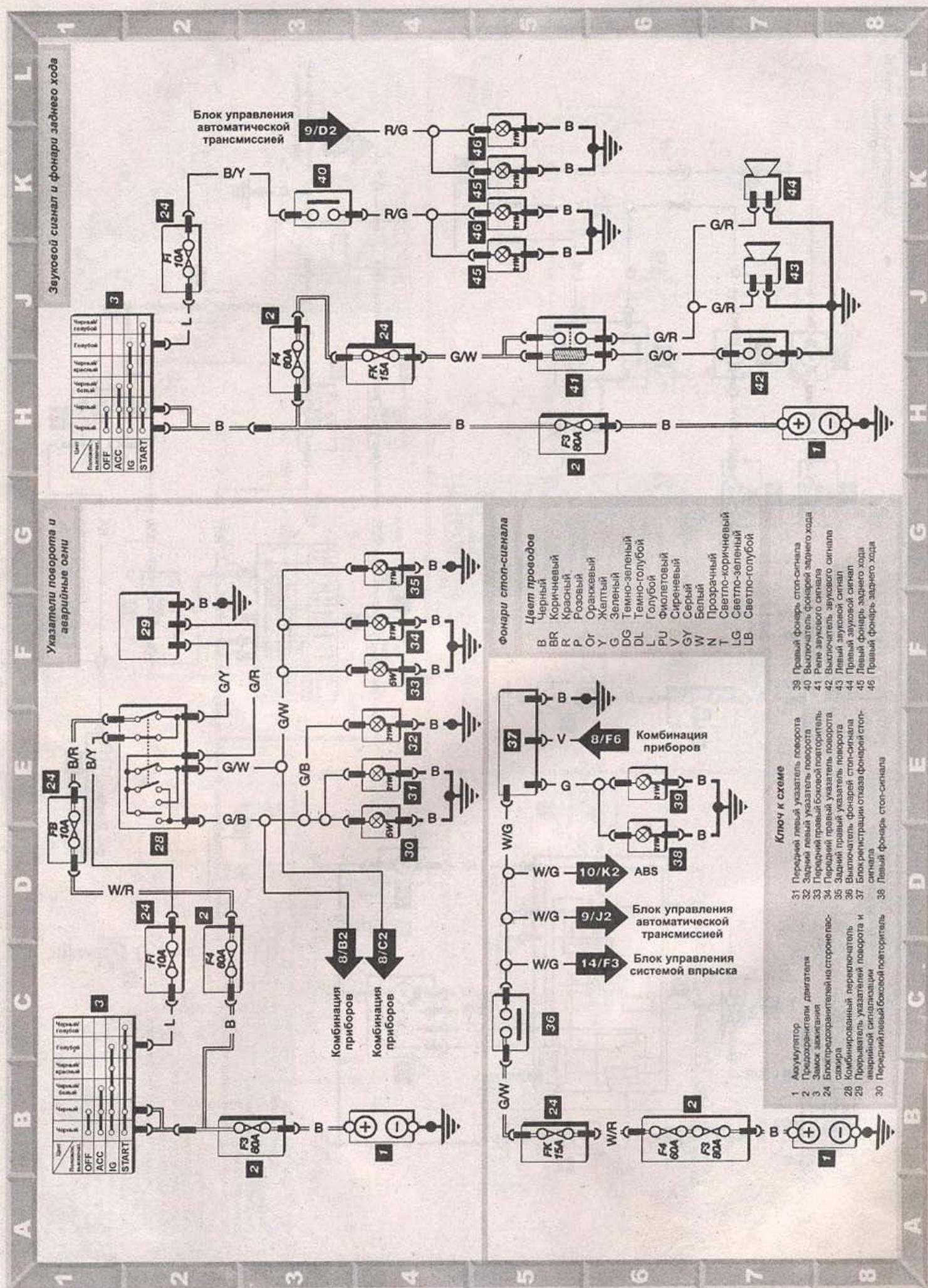


Схема 4 : Указатели поворота и аварийные огни, фонари стоп-сигнала, звуковой сигнал и фонари заднего хода - модели. Выпущенные до 1995 г.

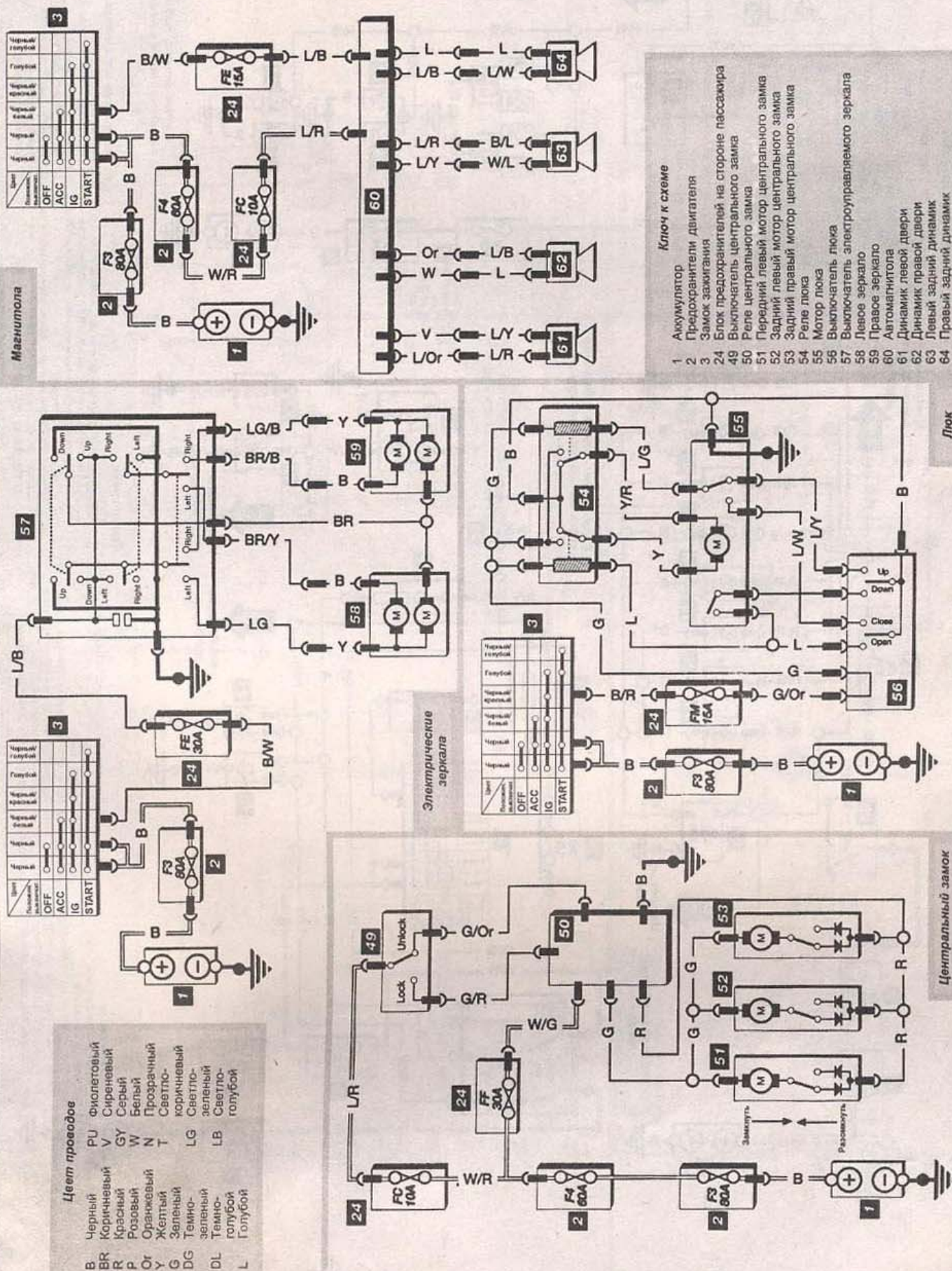
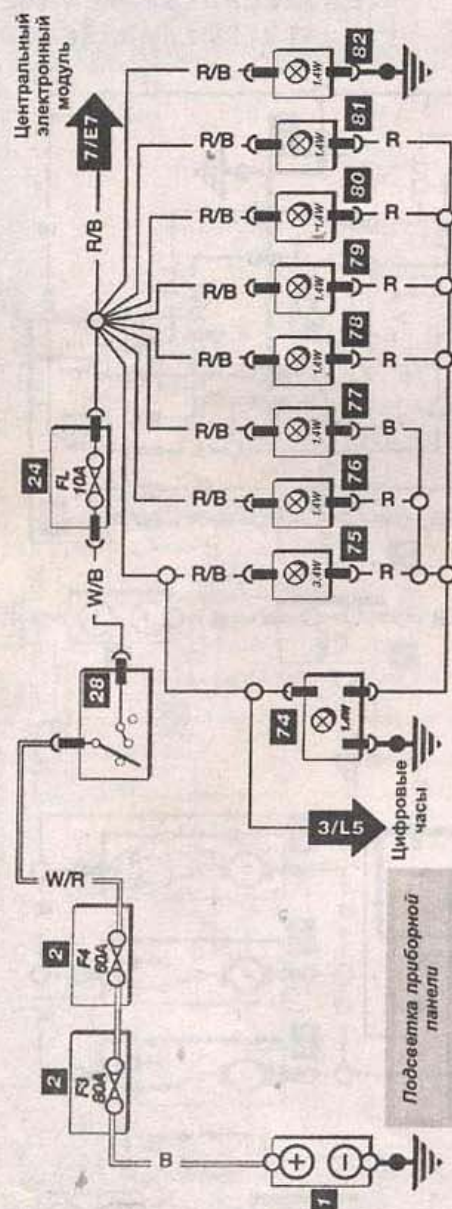


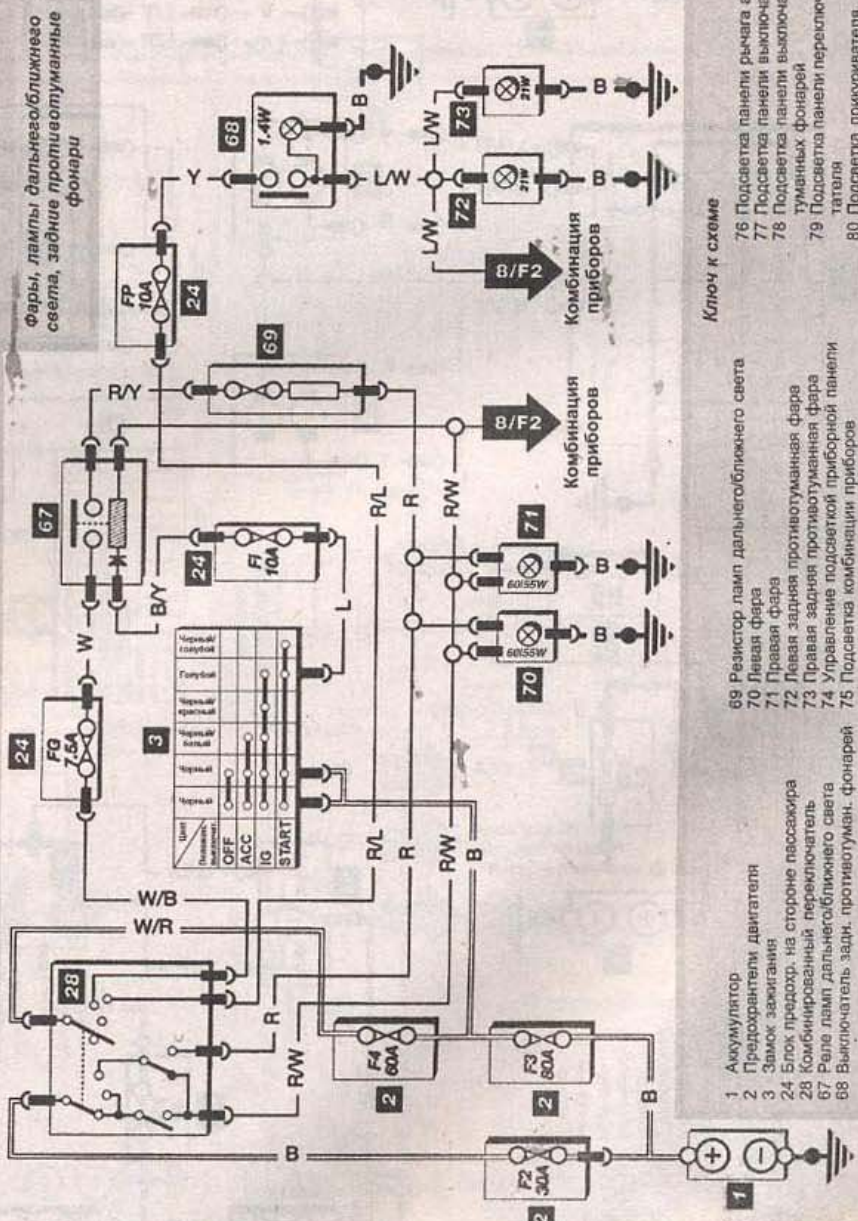
Схема 5. Центральный замок, электроуправляемые зеркала, люк, автомагнитола - модели, выпущенные до 1995 г.

Цвет проводов

В	Черный	В	Фиолетовый
BR	Коричневый	V	Сиреневый
R	Красный	GY	Серый
P	Розовый	W	Белый
Or	Оранжевый	T	Прозрачный
Y	Желтый	LG	Светло-коричневый
DG	Зеленый	LB	Светло-зеленый
DL	Темно-зеленый	L	Светло-голубой
L	Голубой		



Фары, лампы дальнего/ближнего света, задние противотуманные фары



Ключ к схеме

- 1 Аккумулятор
- 2 Предохранитель двигателя
- 3 Замок зажигания
- 24 Блок предохранителей
- 28 Комбинированный переключатель
- 67 Реле ламп дальнего/ближнего света
- 68 Выключатель зад. противотуман. фар
- 69 Резистор ламп дальнего/ближнего света
- 70 Левая фара
- 71 Правая фара
- 72 Левая задняя противотуманная фара
- 73 Правая задняя противотуманная фара
- 74 Управление подсветкой приборной панели
- 75 Подсветка комбинации приборов
- 76 Подсветка панели рычага авт. трансмиссии
- 77 Подсветка панели выключателя кондиционера
- 78 Подсветка панели выключателя задних противотуманных фар
- 79 Подсветка панели переключателя режимов нагрева
- 80 Подсветка прикуривателя
- 81 Подсветка панели обогрева заднего стекла
- 82 Подсветка панели автоматизации
- 83 Левый задний фонарь
- 84 Правый задний фонарь
- 85 Подсветка номерных знаков
- 86 Левый подфарник
- 87 Правый подфарник

Задние фары, подсветка номерных знаков и подфарники

Схема 6: Внешнее и внутреннее освещение - модели, выпущенные до 1995 г.

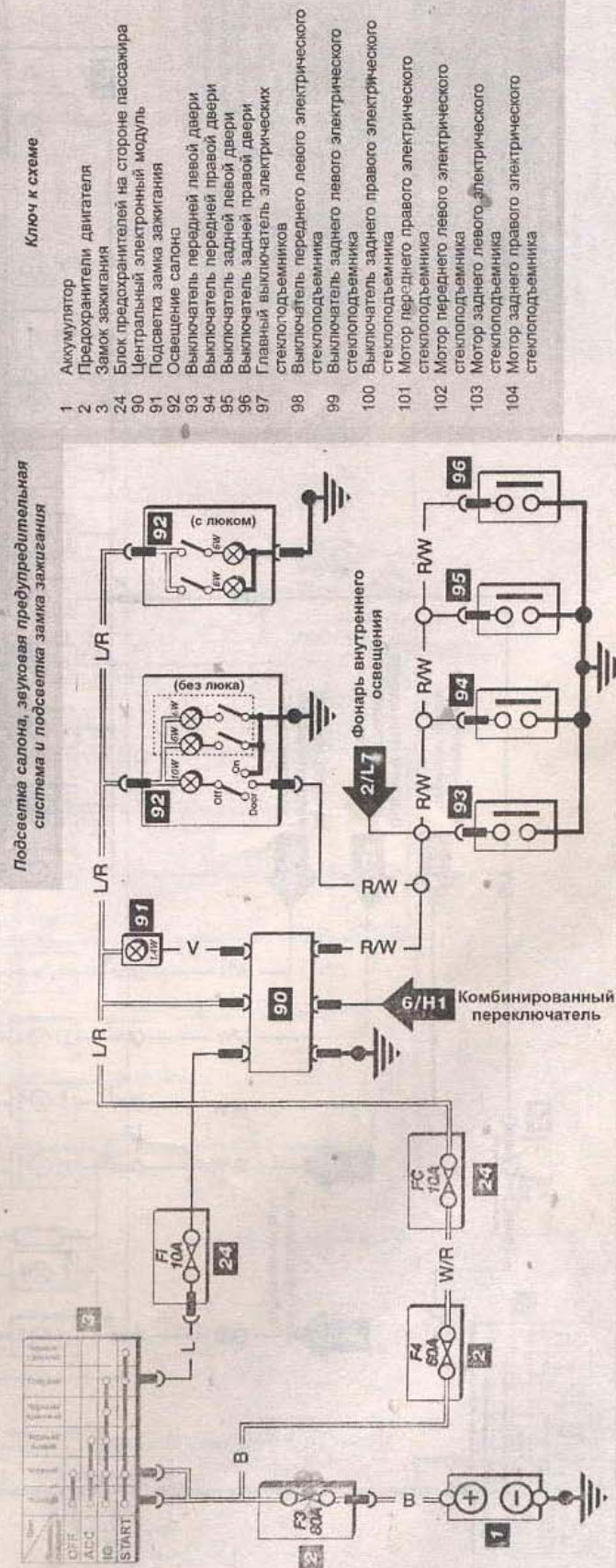
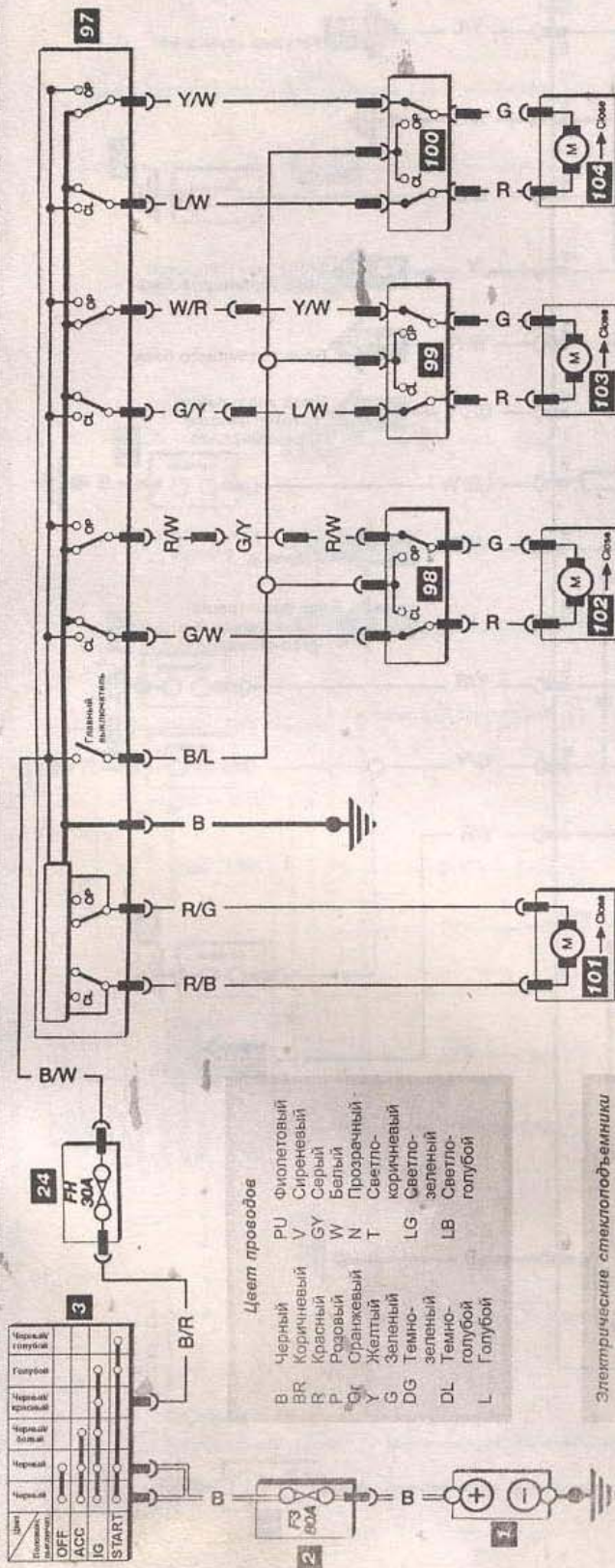


Схема 7: Подсветка салона, звуковая предупредительная система, подсветка замка зажигания и электрические стеклоподъемники - модели, выпущенные до 1995 г.

- Ключ к схеме**
- 1 Аккумулятор
 - 2 Предохранитель двигателя
 - 3 Замок зажигания
 - 24 Блок предохранителей на стороне пассажира
 - 107 Комбинация приборов
 - 108 Выключатель ручного тормоза
 - 109 Датчик уровня тормозной жидкости
 - 110 Датчик давления масла
 - 111 Датчик уровня жидкости в бачке омывателя
 - 112 Датчик температуры охлаждающей жидкости
- Цвет проводов**
- | | |
|---------------|-------------------|
| Черный | Голубой |
| Коричневый | Фиолетовый |
| Красный | Сиреневый |
| Розовый | Серый |
| Оранжевый | Белый |
| Желтый | Прозрачный |
| Зеленый | Светло-коричневый |
| Темно-зеленый | Светло-зеленый |
| Темно-голубой | Светло-голубой |

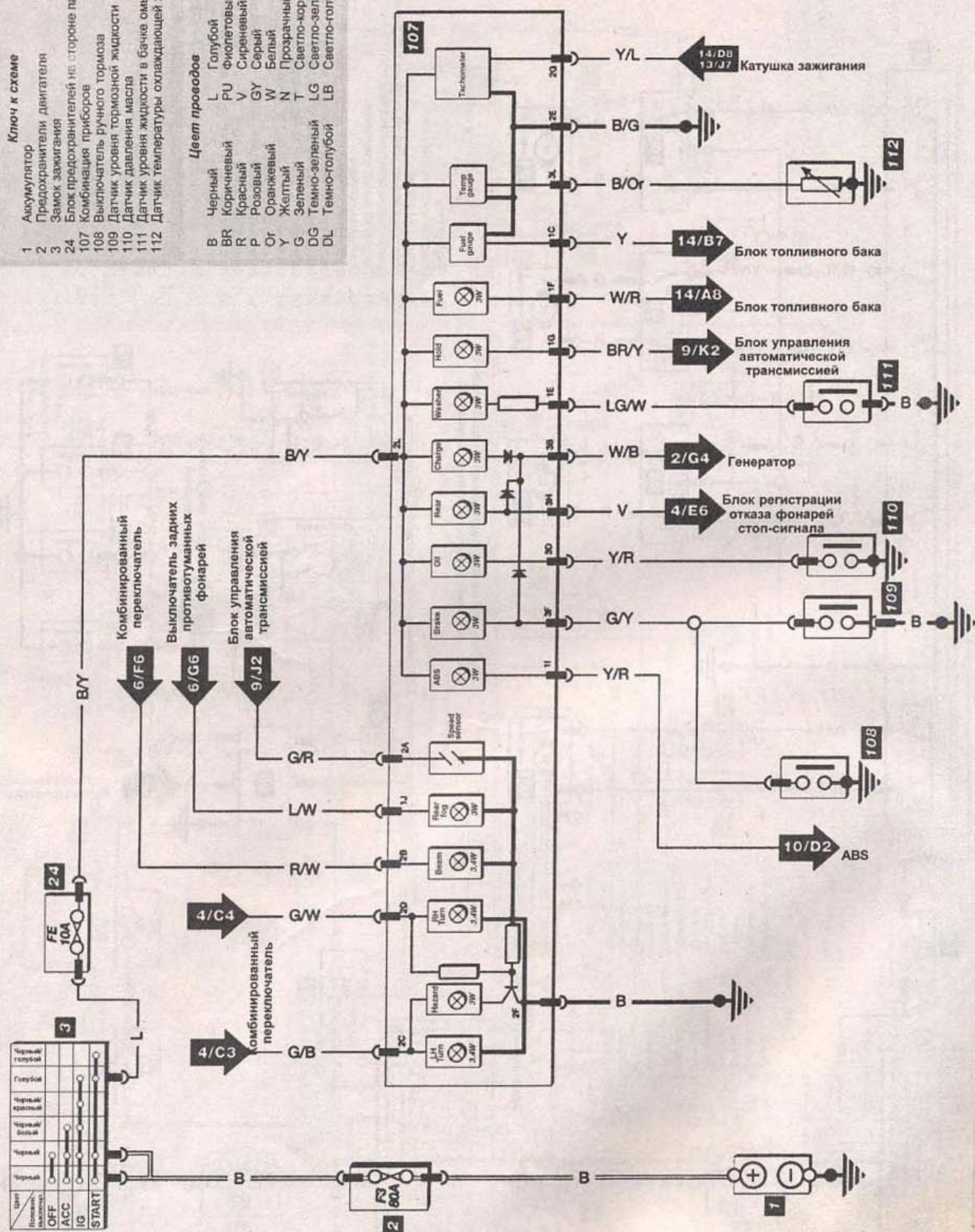
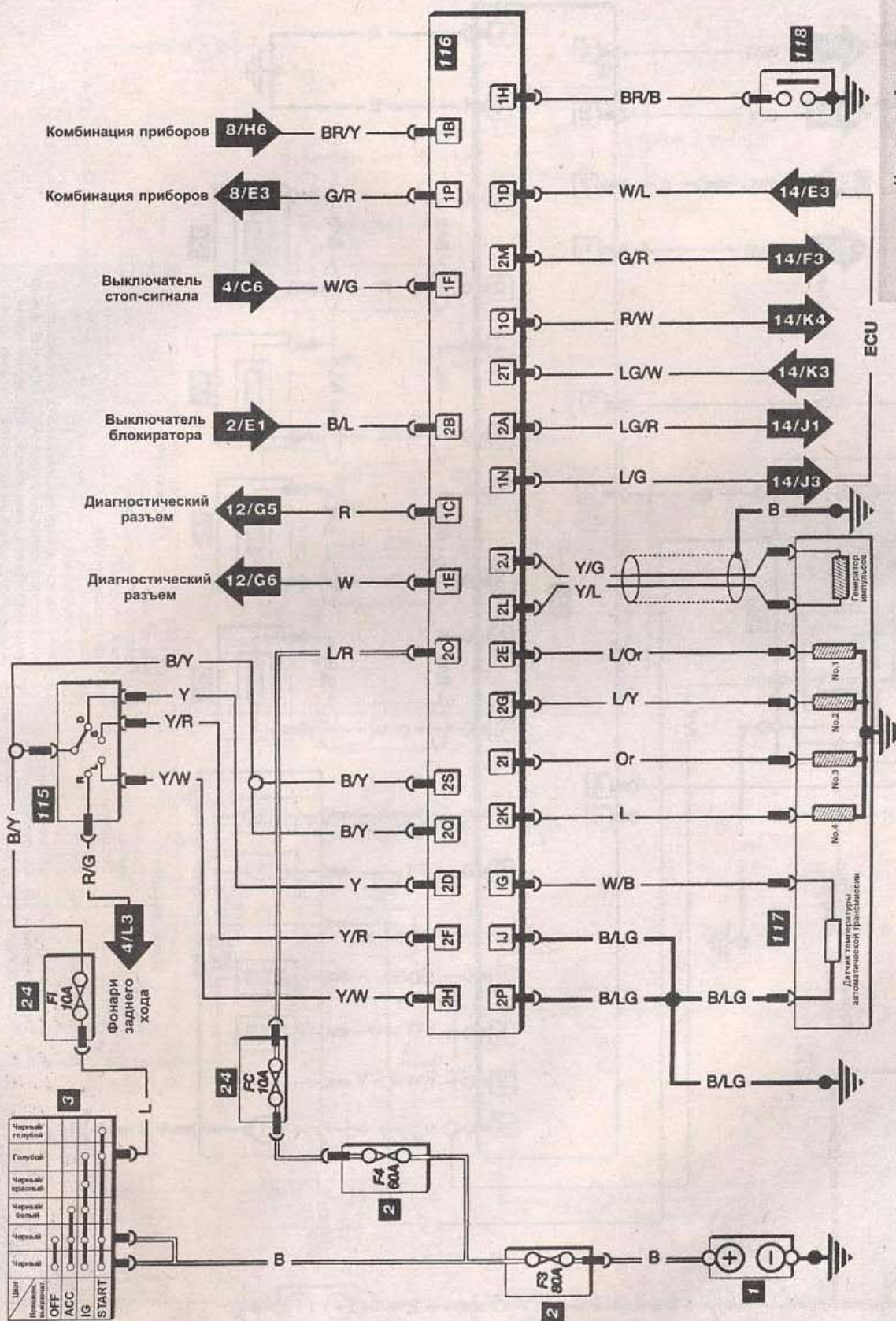


Схема 8: Комбинация приборов и контрольные лампы - модели, выпущенные до 1995 ..



Цвет проводов

В	Черный	L	Толубой
BR	Коричневый	PU	Фиолетовый
RR	Красный	V	Сиреневый
P	Розовый	GY	Серый
O	Оранжевый	W	Белый
Or	Желтый	N	Прозрачный
G	Зеленый	T	Светло-коричневый
DG	Темно-зеленый	LG	Светло-зеленый
DL	Темно-голубой	LB	Светло-голубой

Ключ к схеме

- | | |
|-----|---|
| 1 | Аккумулятор |
| 2 | Предохранители двигателя |
| 3 | Замок зажигания |
| 4 | Блок предохранителей на стороне пассажира |
| 115 | Выключатель блокиратора |
| 116 | Блок управления автоматической трансмиссией |
| 117 | Электромagnитный клапан (ЕС-AT) |
| 118 | Выключатель удержания |

Схема 9: Система управления автоматической трансмиссией - модели, выпущенные до 1995 г.

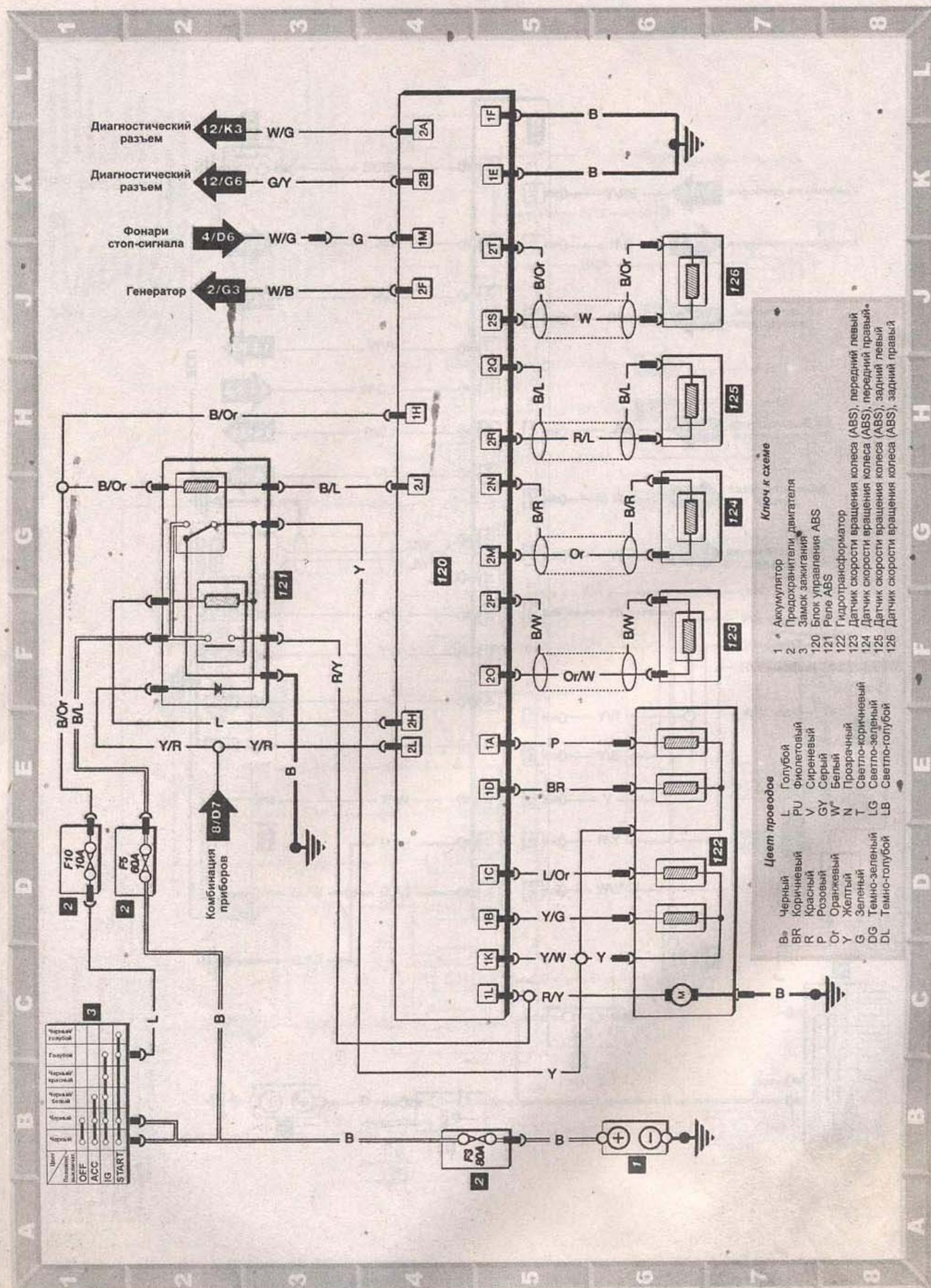


Схема 10: Антиблокировочная тормозная система (ABS) - модели, выпущенные до 1995 г.

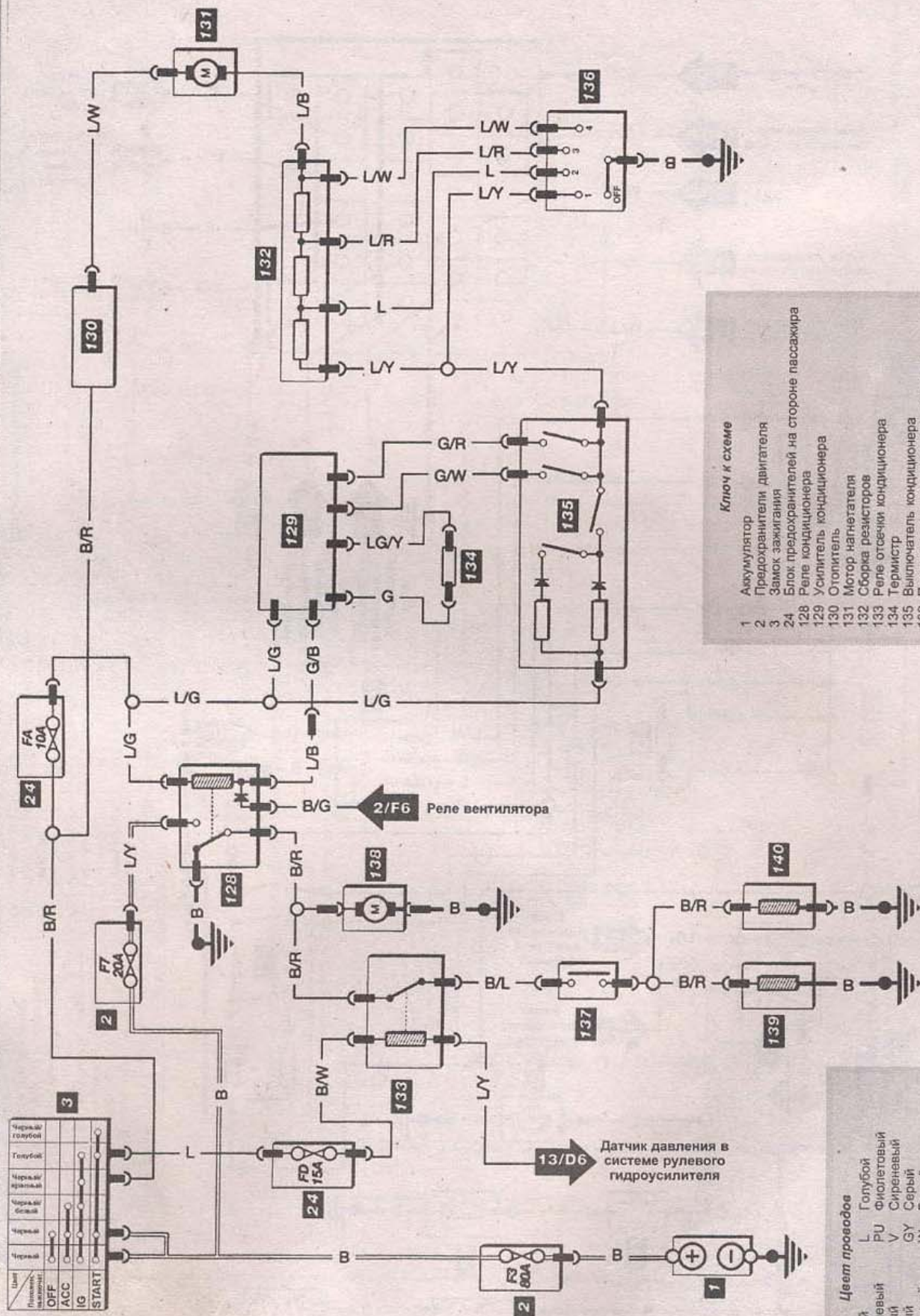
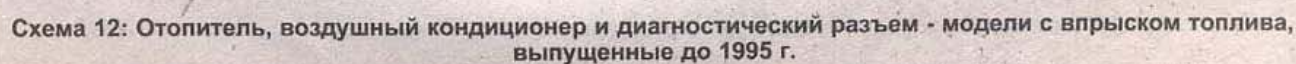


Схема 11: Отопитель и воздушный кондиционер - карбюраторные модели, выпущенные до 1995 г.



Цвет проводов

Черный	В	Голубой	L
Коричневый	BR	Фиолетовый	PU
Красный	R	Сиреневый	V
Розовый	P	Серый	GY
Оранжевый	Or	Белый	W
Желтый	Y	Прозрачный	N
Зеленый	G	Светло-коричневый	T
Темно-зеленый	DG	Светло-зеленый	LG
Темно-голубой	DL	Светло-голубой	LB

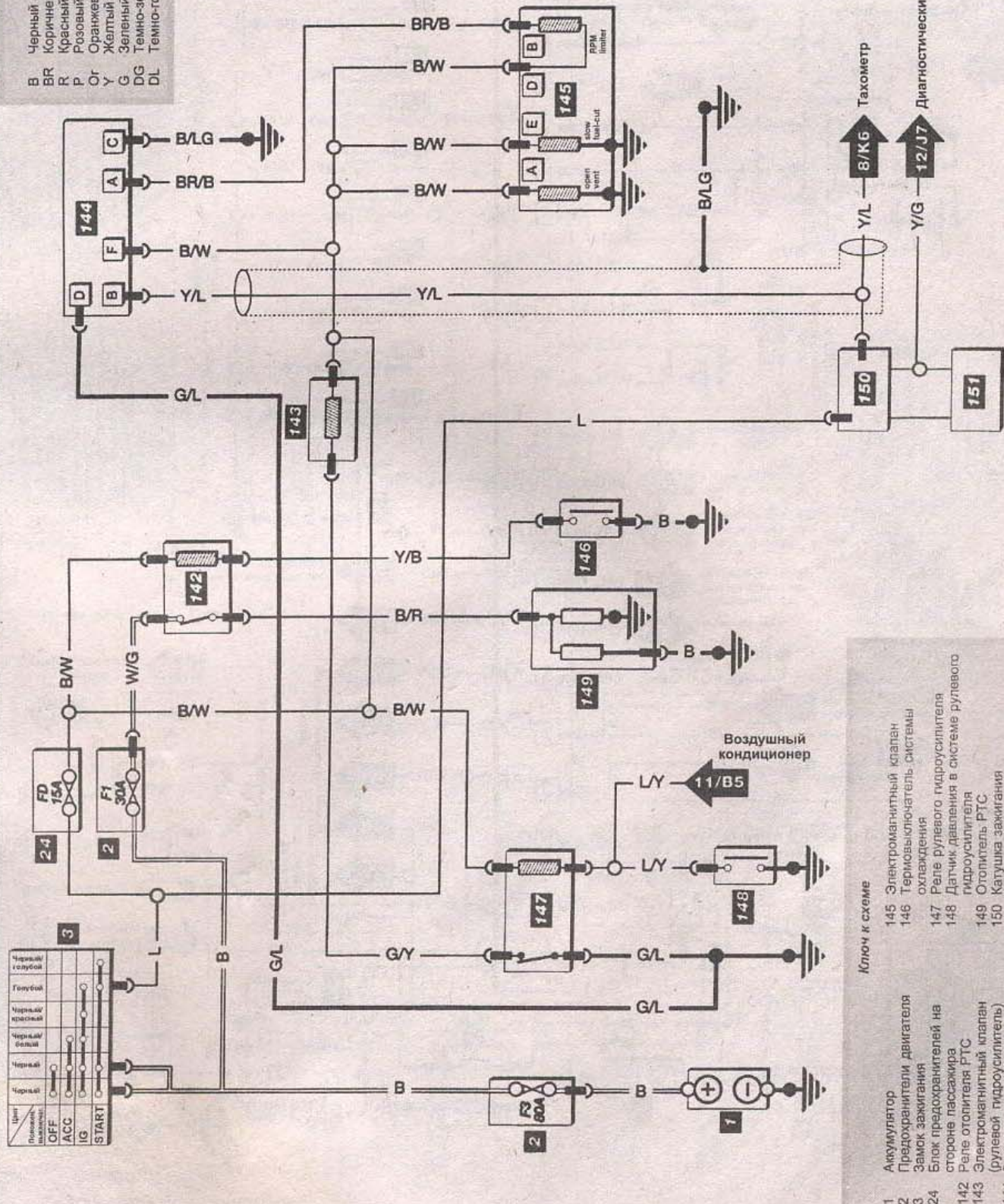
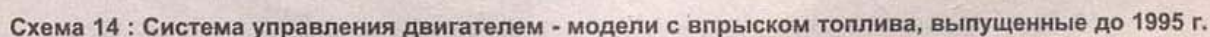
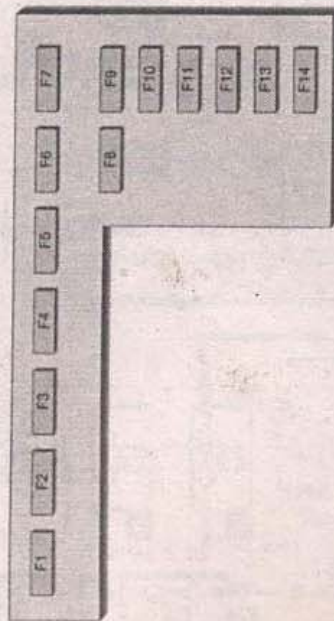


Схема 13: Система управления двигателем - карбюраторные модели, выпущенные до 1995 г.

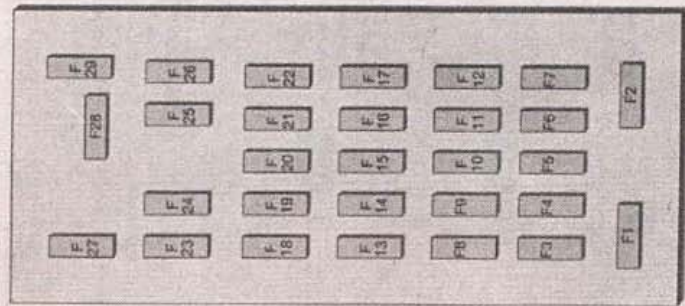


Типичный блок предохранителей моторного отсека



Предохранитель	Ток	Цель
F1	60A	BTN
F2	30A	Система впрыска топлива
F3	80A	Главный
F4	30A	BTN 2 (AD вентилятор)
F5	50A	Замок зажигания
F6	60A	ABS
F7	30A	Передние фары
F8	30A	Вентилятор системы охлаждения
F9	15A	Стоп-сигнал
F10	10A	Воздушный кондиционер
F11	20A	AD вентилятор
F12	30A	
F13	10A	Сигнал запуска
F14	15A	Система аварийных огней

Типичный блок предохранителей салона автомобиля



Предохранитель	Ток	Цель
F1	15A	Внутреннее освещение
F2	15A	Люк
F3	15A	Измеритель
F4	30A	Электрические стеклоподъемники
F5	10A	Звуковой сигнал
F6	10A	Задний стеклоочиститель
F7	10A	Обдув стекол
F8	20A	Воздушный кондиционер
F9	10A	Противотуманные фары
F10	15A	Задние противотуманные фары
F11	10A	Двигатель
F12	10A	Стеклоочиститель
F13	20A	Электрические стеклоподъемники
F14	30A	Задние фары
F15	15A	
F16	15A	Автоматиктола
F17	15A	Указатели поворота
F18	10A	M Def
F19	10A	Фонари стоп-сигнала
F20	15A	
F21	15A	Прикуриватель
F22	15A	Звуковой сигнал/CLN
F23	30A	Центральный замок
F24	30A	
F25	30A	
F26	30A	
F27	10A	Запасной
F28	15A	Запасной
F29	40A	Отопитель

Ключ к символам

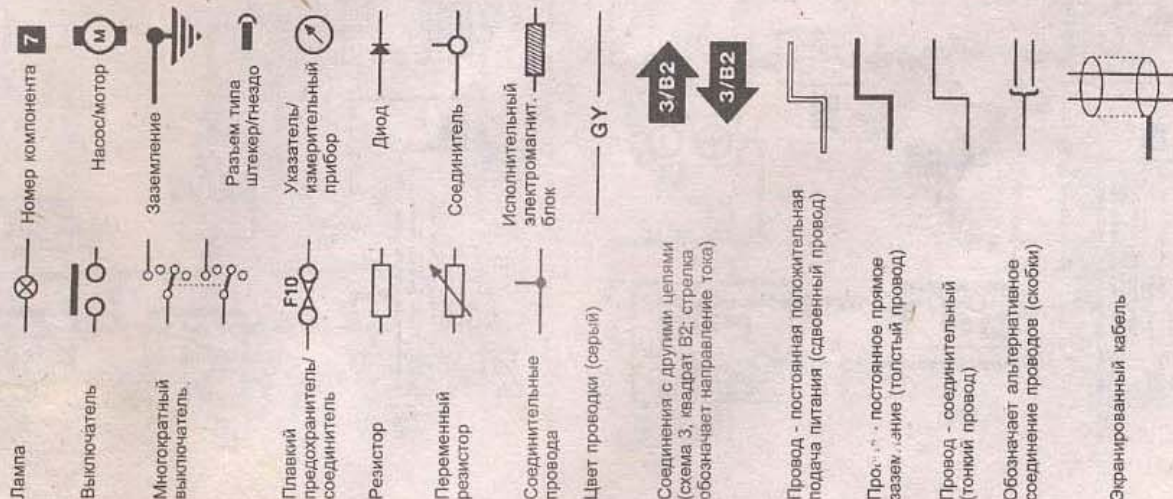


Схема 15: Схемы электрических соединений моделей, выпущенных с 1995 г.

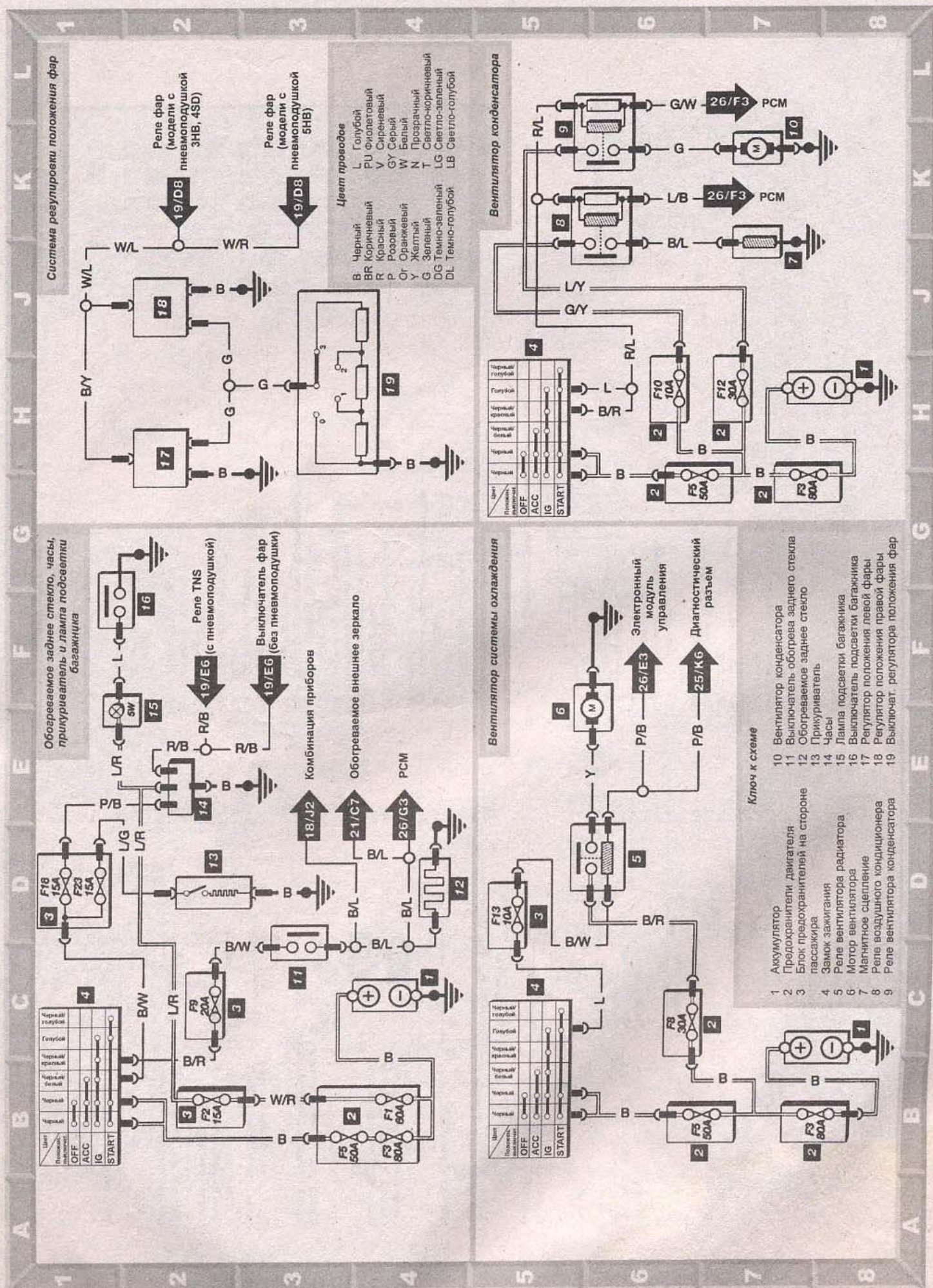
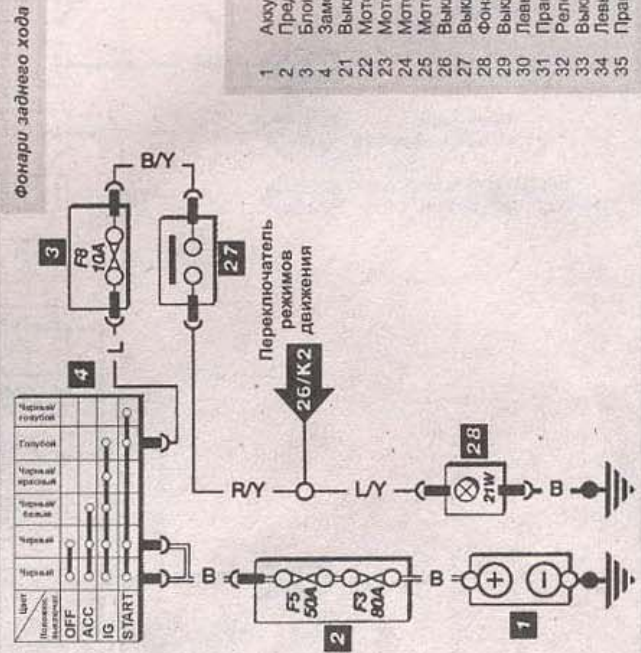
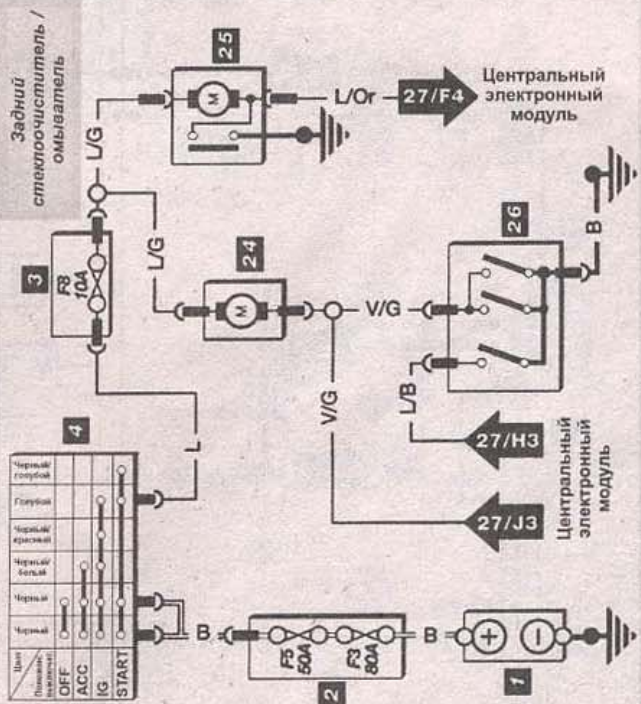
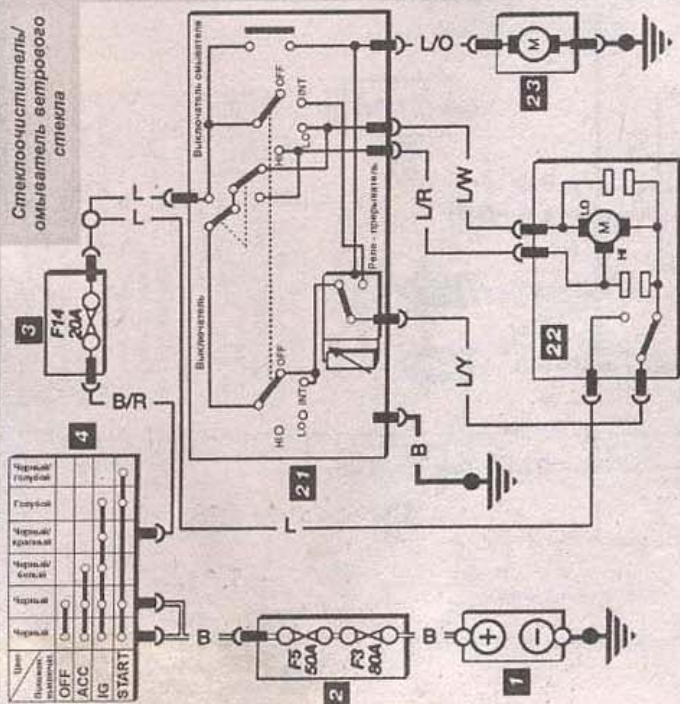
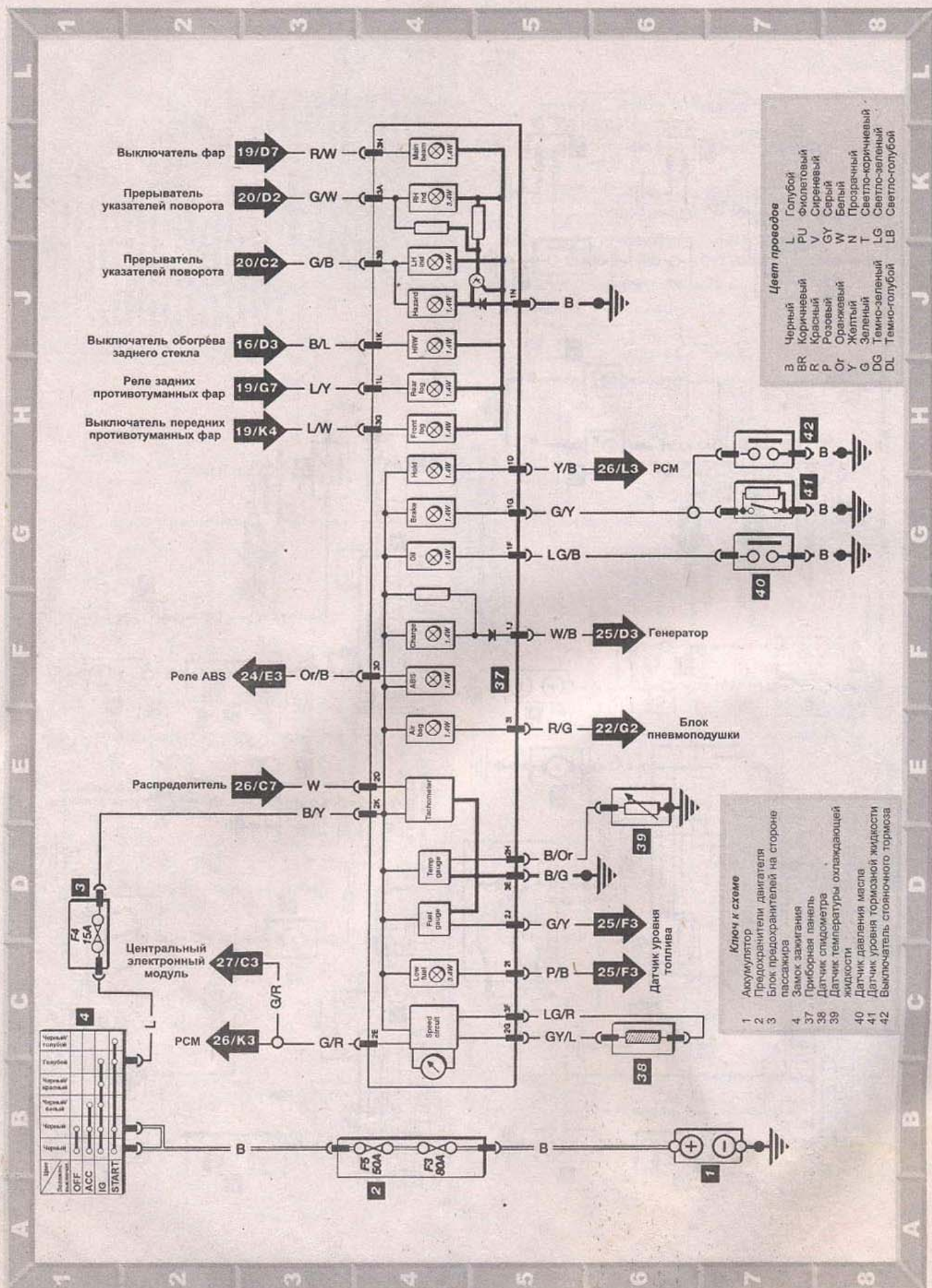


Схема 16: Вентилятор радиатора, вентилятор конденсатора, обогреваемое заднее стекло, прикуриватель, часы, лампа подсветки багажника и система регулировки положения фар - модели, выпущенные с 1995 г.

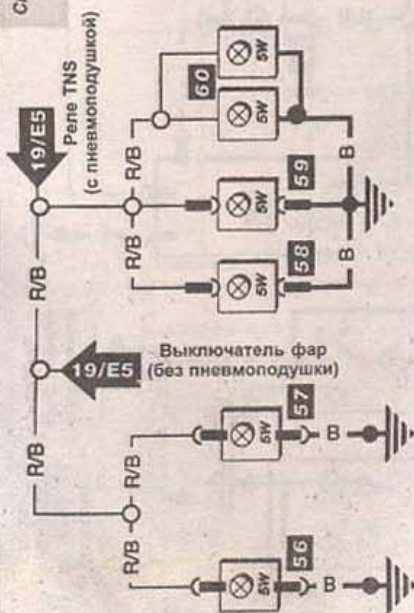


- Цвет проводов**
- Черный
 - Коричневый
 - Красный
 - Розовый
 - Оранжевый
 - Желтый
 - Зеленый
 - Темно-зеленый
 - Темно-голубой
 - Голубой
 - Фиолетовый
 - Сиреневый
 - Синий
 - Белый
 - Прозрачный
 - Светло-коричневый
 - Светло-зеленый
 - Светло-голубой
- Ключ к схеме**
- 1 Аккумулятор
 - 2 Предохранители двигателя
 - 3 Блок предохранителей на стороне пассажира
 - 4 Замок зажигания
 - 21 Выключатель стеклоочистителя и омывателя
 - 22 Мотор стеклоочистителя
 - 23 Мотор омывателя
 - 24 Мотор заднего стеклоочистителя
 - 25 Выключатель задних стеклоочистителя/омывателя
 - 26 Фонари заднего хода
 - 27 Выключатель фонарей стоп-сигнала
 - 28 Правый фонарь стоп-сигнала
 - 29 Реле звукового сигнала
 - 30 Выключатель звукового сигнала
 - 31 Правый звуковой сигнал
 - 32 Левый звуковой сигнал
 - 33 Правый звуковой сигнал
 - 34 Левый звуковой сигнал
 - 35 Правый звуковой сигнал

Схема 17: Передний и задний стеклоочистители/омыватели, фонари заднего хода, фонари стоп-сигнала и звуковые сигналы - модели, выпущенные с 1995 г.



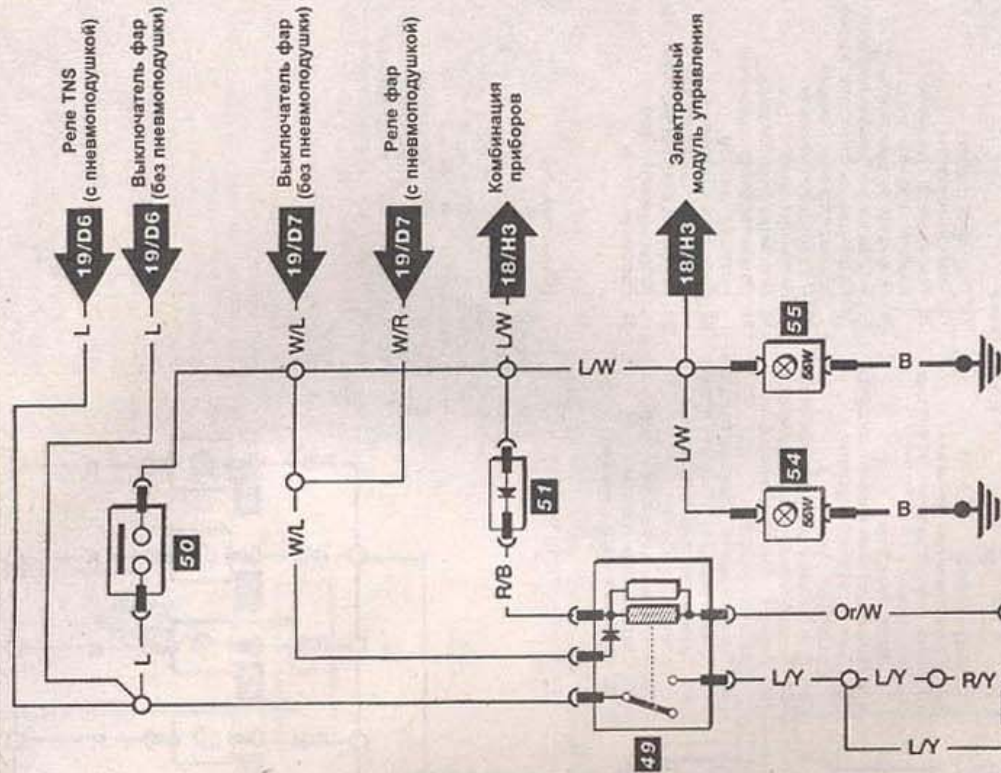
Стояночные фонари, задние фонари и подсветка номерных знаков



Ключ к схеме

- 1 Аккумулятор
- 2 Предохранитель двигателя
- 3 Блок предохранителей на стороне пассажира
- 4 Замок зажигания
- 44 Реле фар
- 45 Реле TNS
- 46 Выключатель фар
- 47 Левая фара
- 48 Правая фара
- 49 Реле задних противотуманных фар
- 50 Выключатель передних противотуманных фар
- 51 Диод
- 52 Задние противотуманные фары
- 53 Выключатель задних противотуманных фар
- 54 Левая передняя противотуманная фара
- 55 Правая передняя противотуманная фара
- 56 Левый стояночный фонарь
- 57 Правый стояночный фонарь
- 58 Левый задний фонарь
- 59 Правый задний фонарь
- 60 Подсветка номерных знаков

Передние/задние противотуманные фары



Цвет проводов

В	Черный
BR	Коричневый
R	Красный
P	Розовый
Or	Оранжевый
Y	Желтый
G	Зеленый
DG	Темно-зеленый
DL	Темно-голубой
L	Голубой
PU	Фиолетовый
V	Сиреневый
GY	Серый
W	Белый
N	Прозрачный
T	Светло-коричневый
LG	Светло-зеленый
LB	Светло-голубой

фары

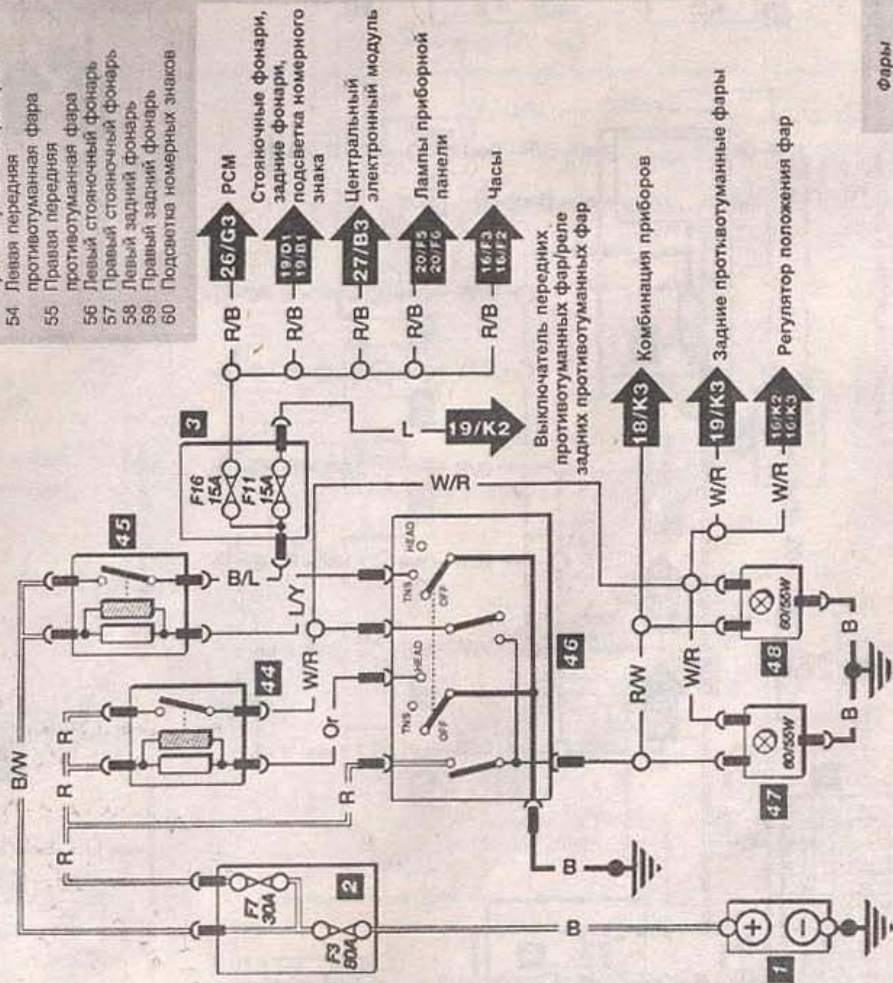


Схема 19: Фары, передние/задние противотуманные фары, стояночные фонари, задние фонари и подсветка номерных знаков - модели, выпущенные с 1995 г.

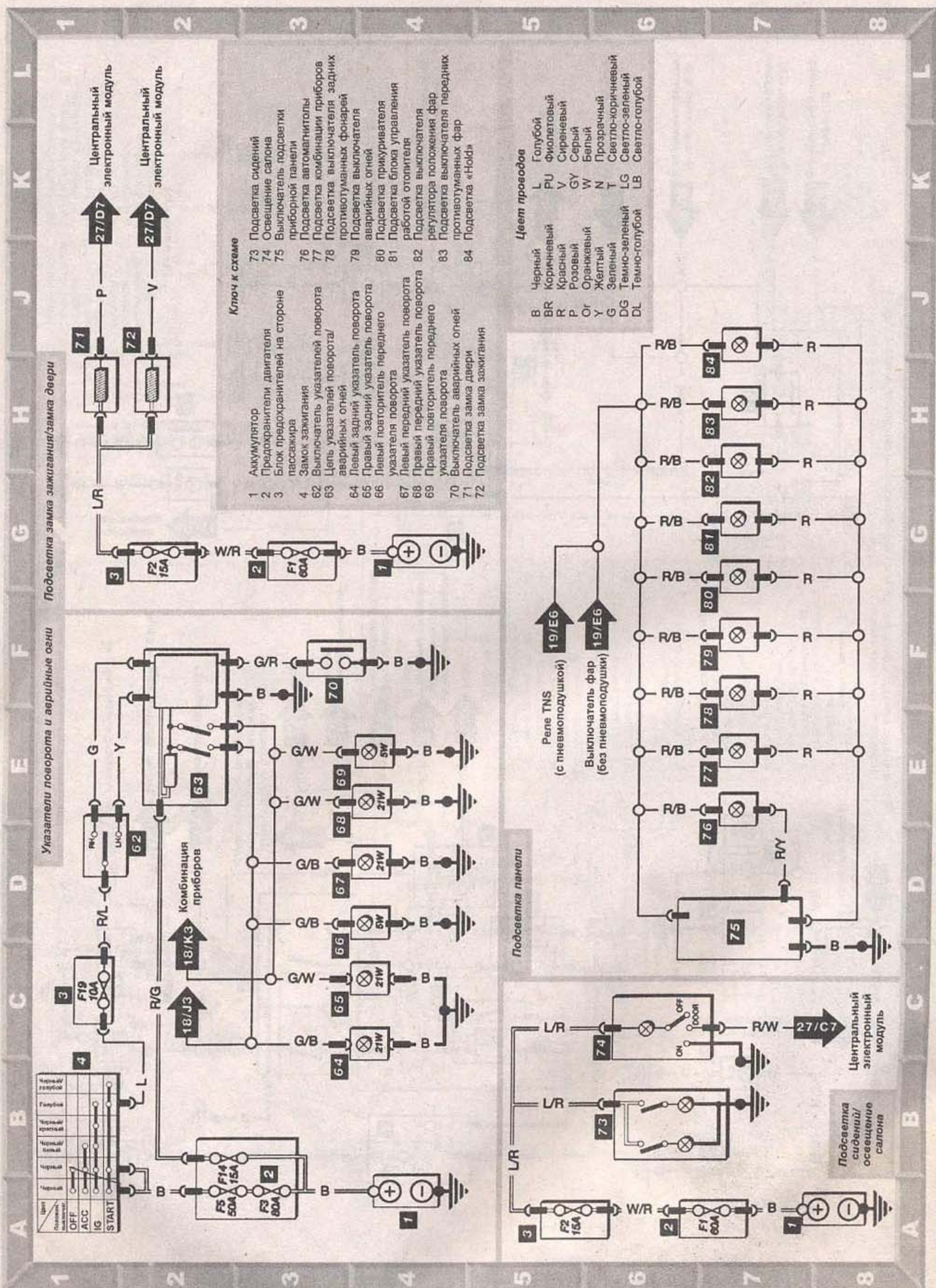
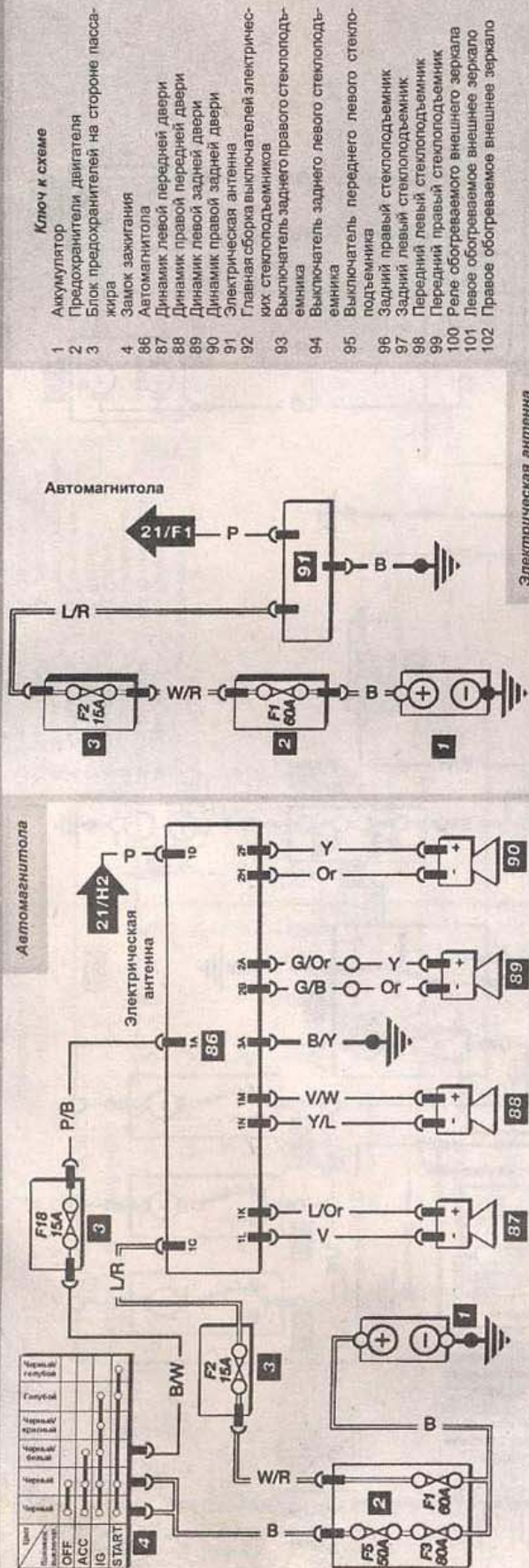


Схема 20: Указатели поворота и аварийные огни, подсветка замков, сидений и приборной панели, освещение салона - модели, выпущенные с 1995 г.



Электрическая антенна

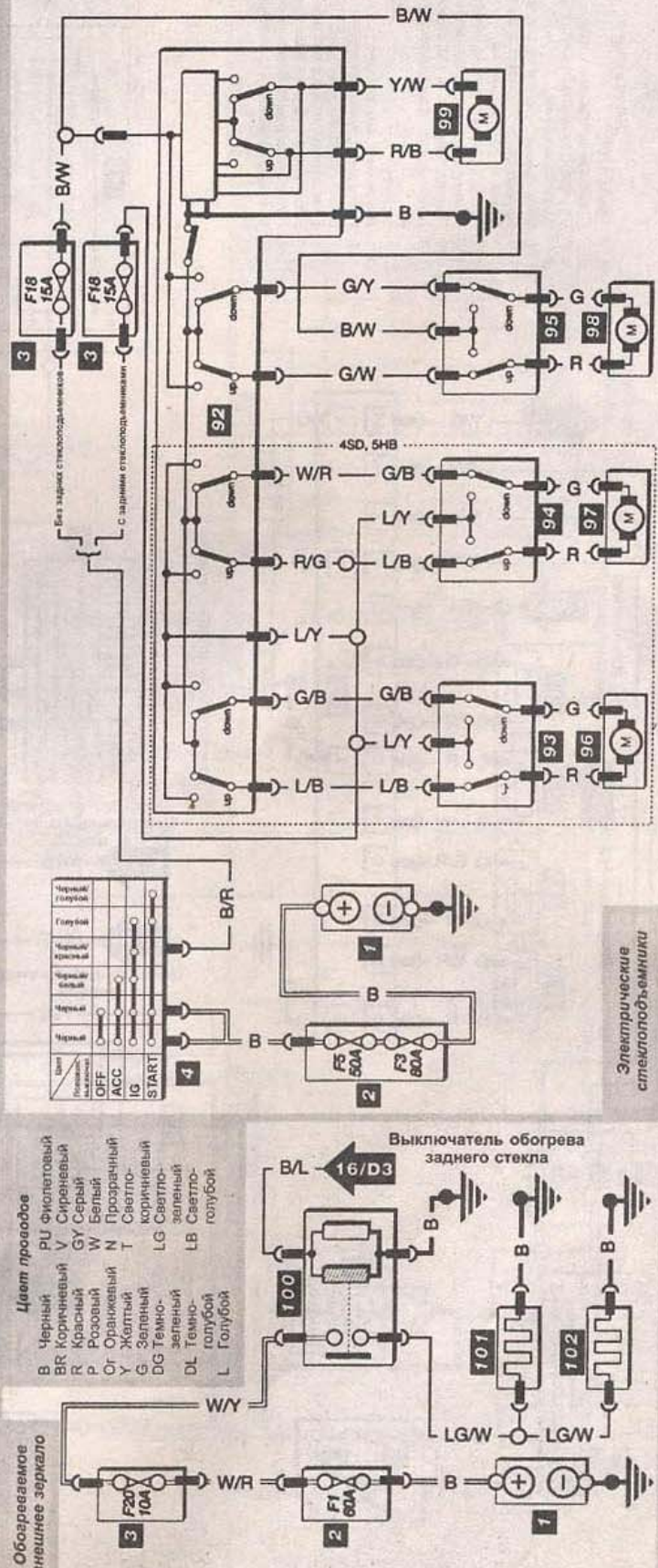


Схема 21: Автоматизация, электрическая антенна, обогреваемое внешнее зеркало и электрические стеклоподъемники - модели, выпущенные с 1995 г.

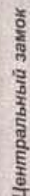
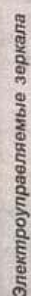
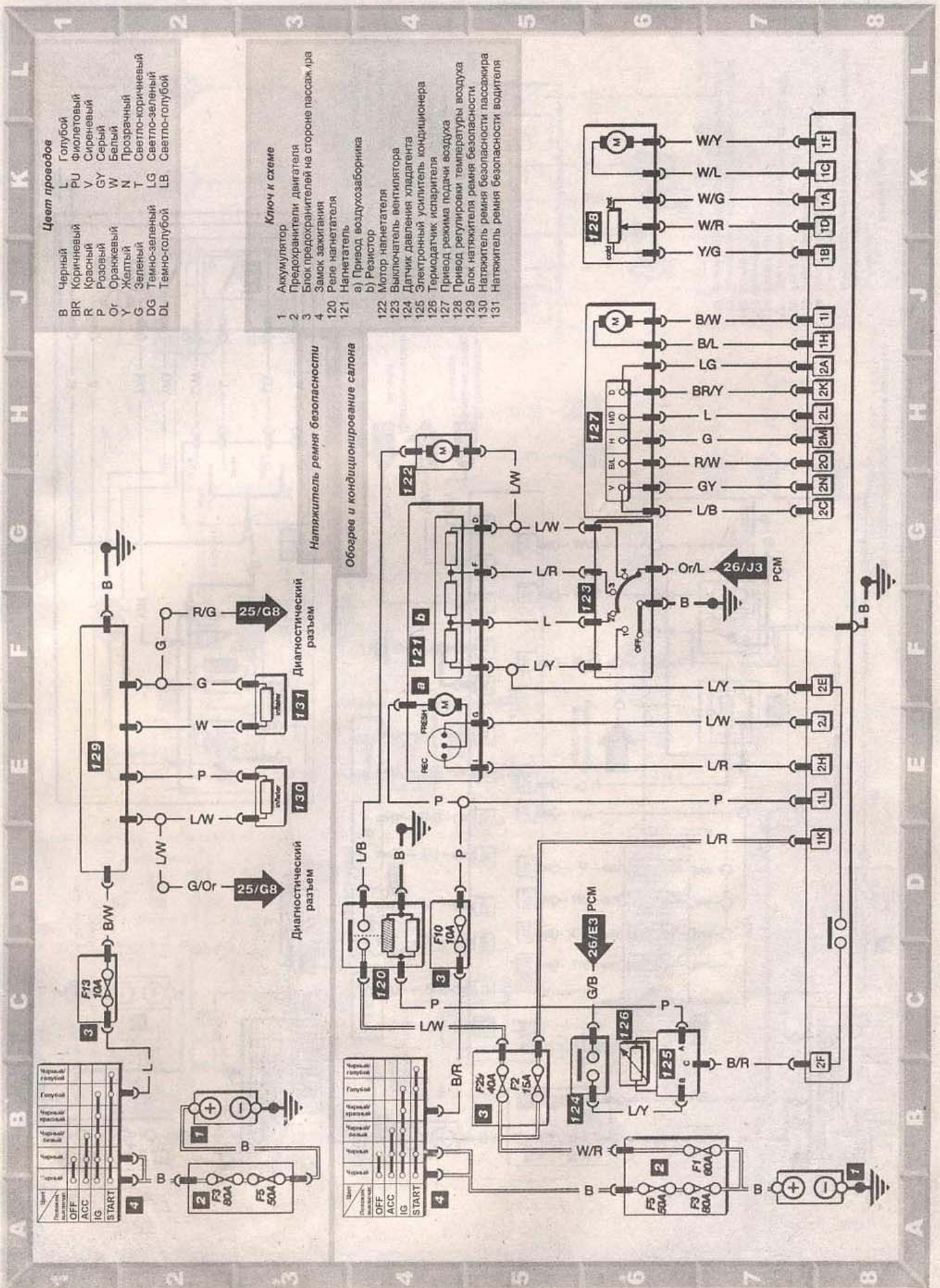


Схема 22: Центральный замок, электроуправляемые зеркала и пневмоподушки - модели, выпущенные с 1995 г.



Антиблокировочная тормозная система

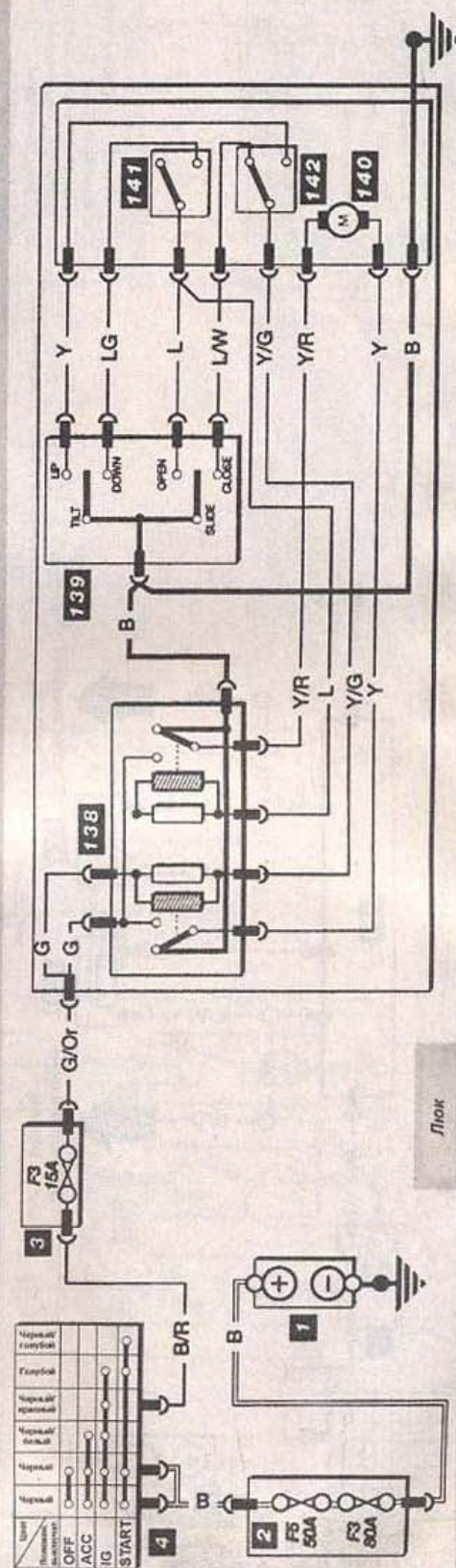
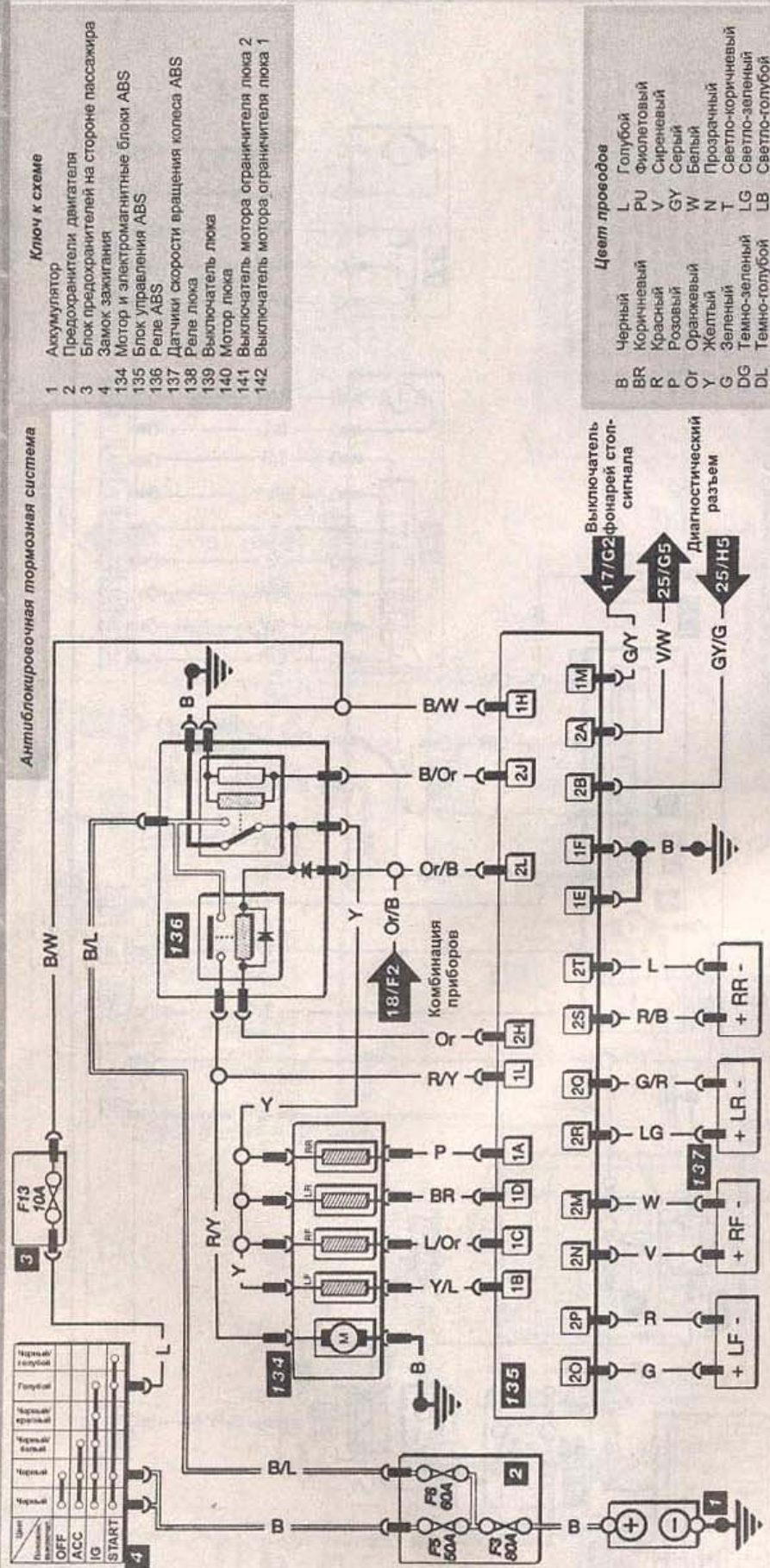
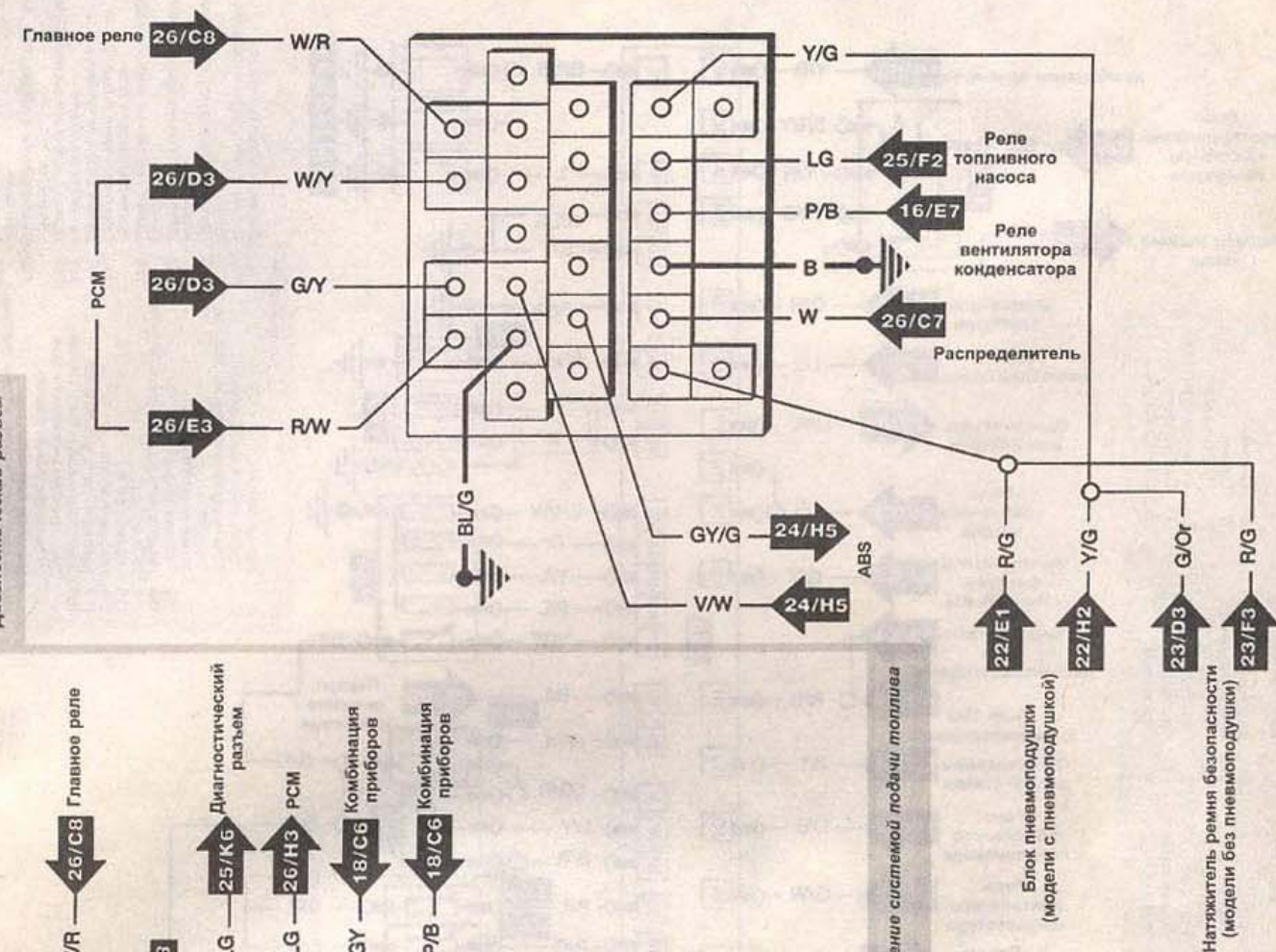
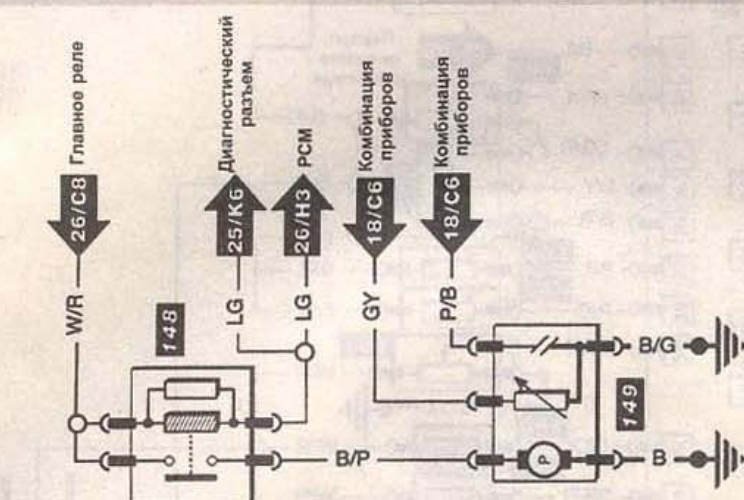


Схема 24: Антиблокировочная тормозная система, люк - модели, выпущенные с 1995 г.

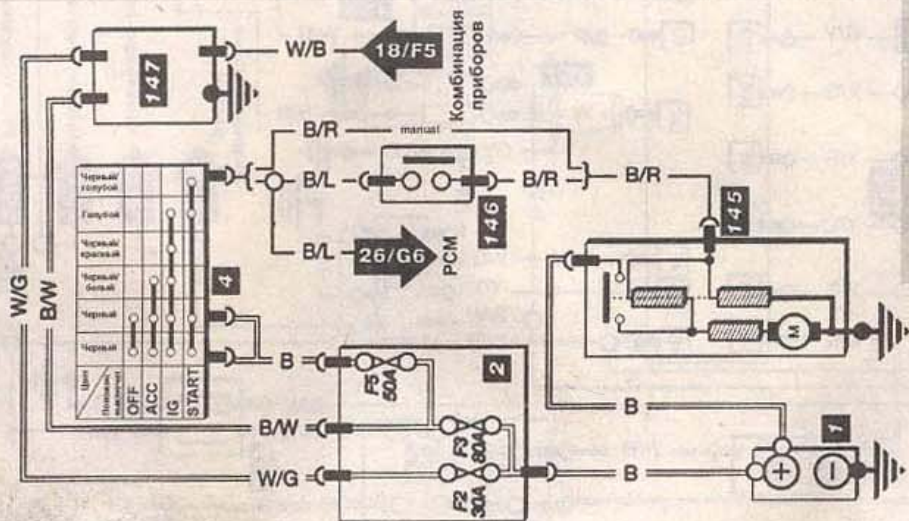
Диагностический разъем



Управление системой подачи топлива



Система запуска/зарядки



Ключ к схеме

- 1 Аккумулятор
- 2 Предохранитель двигателя
- 3 Блок предохранителей на стороне пассажира
- 4 Замок зажигания
- 145 Стартер
- 146 Переключатель режимов движения (авт. трансмис.)
- 147 Генератор
- 148 Реле топливного насоса
- 149 Датчик уровня топлива

Цвет проводов

Черный	Голубой
В	PU
BR	Фиолетовый
R	V
P	Сиреневый
R	GY
Or	W
Y	Белый
Желтый	Прозрачный
Зеленый	Светло-коричневый
Темно-зеленый	Светло-зеленый
LG	Светло-голубой
DL	Светло-голубой

Схема 25: Система запуска и зарядки, управление системой подачи топлива, диагностический разъем - модели, выпущенные с 1995 г.

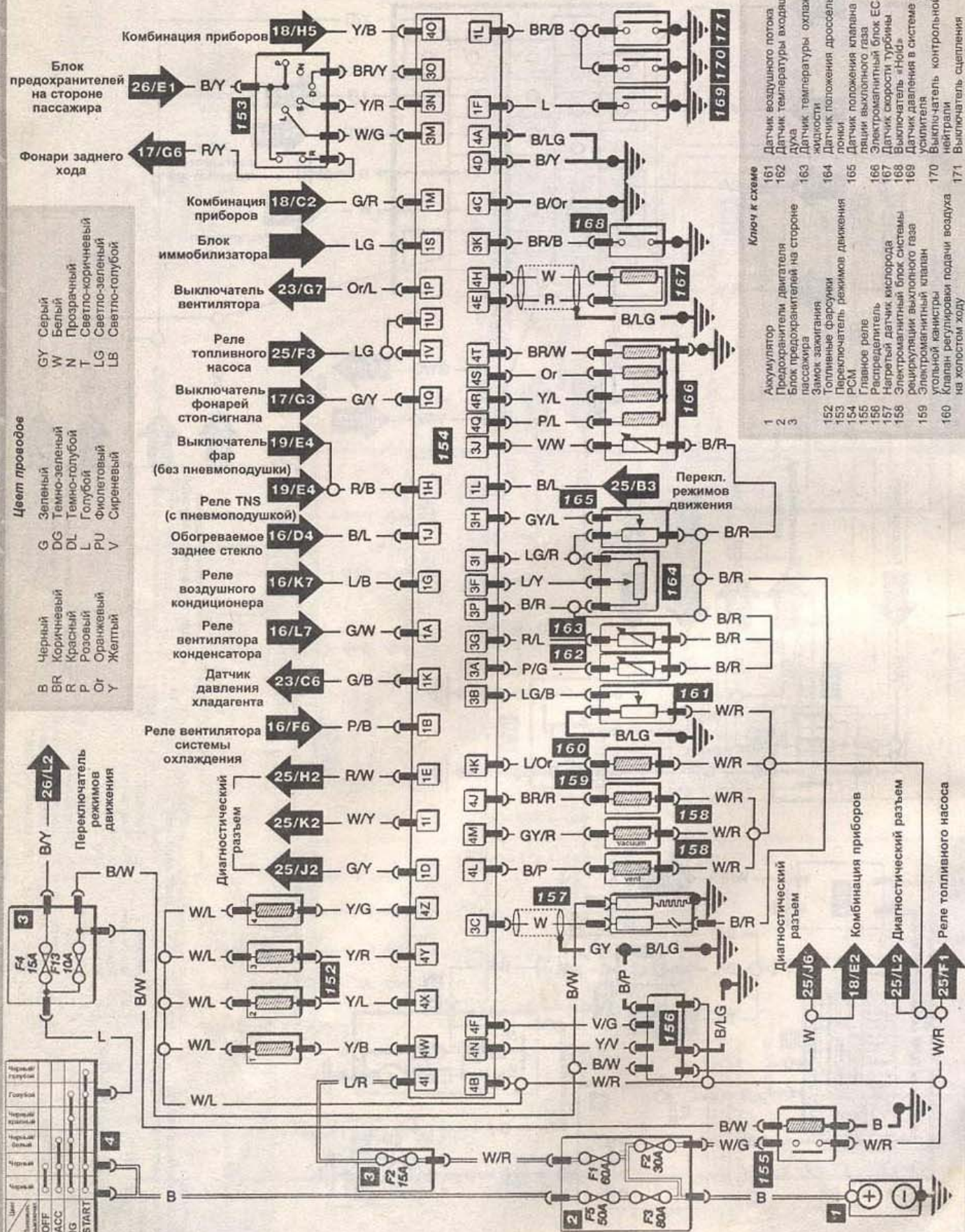


Схема 26: Система управления двигателем, зажиганием и управления EC-AT - модели, выпущенные с 1995 г.