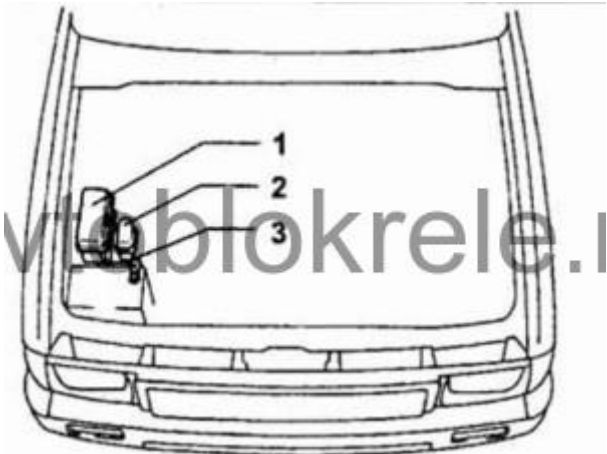


Предохранители и реле Toyota Hilux Surf 4Runner 1988-1999

Рассмотрены автомобили Toyota Hilux, Toyota Hilux Surf, Toyota 4Runner 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999 года выпуска.

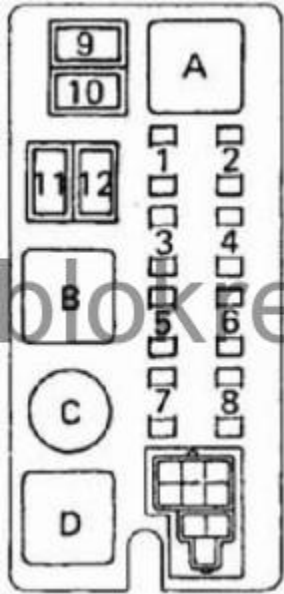
Блок предохранителей и реле в моторном отсеке.

Где находится.



1 — блок реле №2, 2 — блок реле №4 (4Runner, Hilux Surf), 3 — главная плавкая вставка "FL MAIN".

Схема расположения предохранителей и реле в блоке реле №2 (4Runner, Hilux Surf).

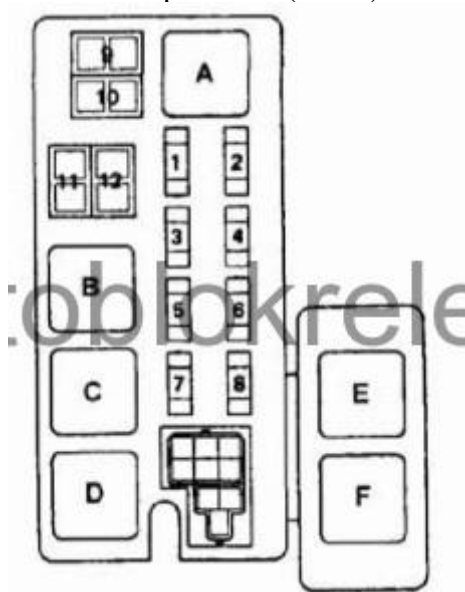


Расшифровка.

Предохранители	
1. Зарядка "CHARGE"	7,5A
3. Звуковой сигнал "HAZ- HORN"	15A
4. Салон "DOME"	15A

5. Правая фара "HEAD RH"		10A
6. Левая фара "HEAD LH"		10A
7. Кондиционер "A/C"		10A
8. Предпусковой подогреватель "RR HEATER"		20A
9. Свечи накаливания "GLOW"		80A
10. Генератор "ALT" (модели с правым рулем)		60A
11. "AM1"		60A
12. "AM2"		30A
Реле		
A	—	
B	Реле управления передними фарами	
C	—	
D	—	

Блок реле №2 (Hilux).

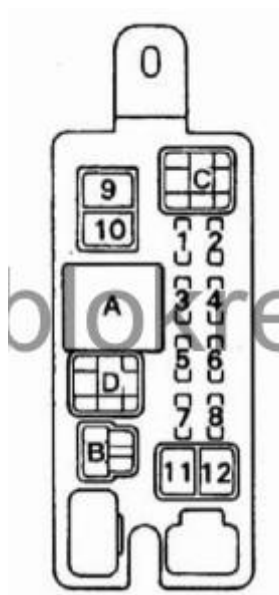


Назначение.

Предохранители	
1. Зарядка "CHARGE"	7,5A
3. Звуковой сигнал "HAZ- HORN"	15A
4. Салон "DOME"	15A

5. Правая фара "HEAD RH" * Правая фара "HEAD RH LO"		10A
6. Левая фара "HEAD LH" * Левая фара "HEAD LH LO"		10A
7. * Правая фара "HEAD RH HI" Кондиционер (модели для Европы с 1991 г.)		10A
8. "Левая фара "HEAD LH HI"		10A
9. Свечи накаливания "GLOW" (плавкая вставка), (двигатели серии L)		80A
10. "AM1" (плавкая вставка) (для генераторов 40A или 55A) "ALT" (плавкая вставка) (для генераторов 60A)		60A 80A
11. "AM1" (плавкая вставка) (для генераторов 40A или 55A) (для генератора 60A)		60A 40A
12. "AM2" (плавкая вставка)		30A
Реле		
A	Отопитель (Плавкая вставка на 40A) (модели для Европы) * Реле управления освещением. Реле системы подогрева топлива (остальные)	
B	Реле управления передними фарами	
C	Реле системы подогрева топлива (двигатели серии L)	
D	Реле подогревателя холодной смеси (с августа 1991 года — реле стартера)	
E	Реле дальнего-ближнего света №2	
F	Реле дальнего-ближнего света №1	

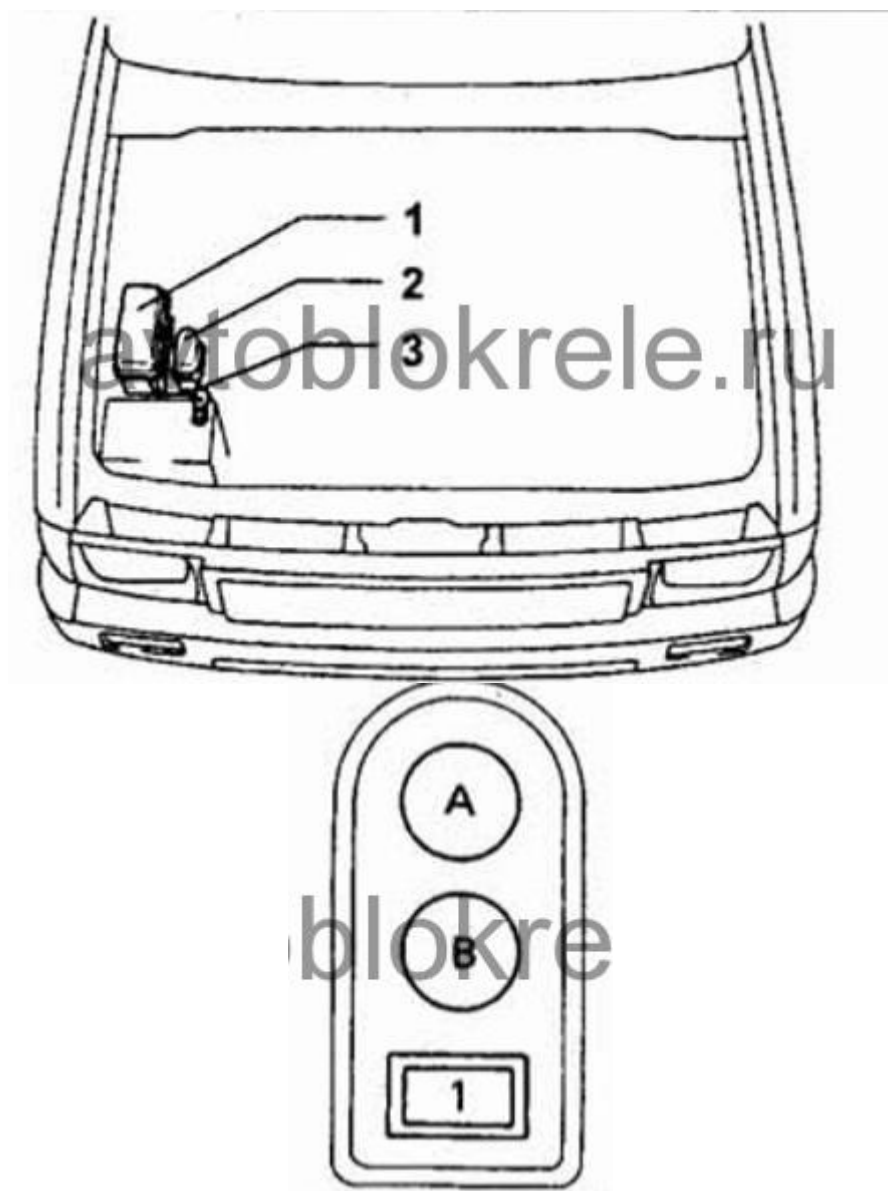
Блок реле №2 (4Runner, Hilux Surf — модели с 1991 г.)



Предохранители	
1. Зарядка "CHARGE" (безэлектронной системы впрыска)	7,5A
3. Звуковой сигнал "HAZ- HORN"	15A
4. Салон "DOME"	15A
5. Правая фара "HEAD RH"	10A
6. Левая фара "HEAD LH"	10A
7. Кондиционер "A/C" (модели для Европы)	10A
8. Предпусковой подогреватель "RR HEATER" (модели для Европы)	20A
9. Свечи накаливания "GLOW"	80A
10. Генератор "ALT" (модели с правым рулем)	100A
11. "AM1"	40A
12. "AM2"	30A
Реле	
A	Реле отопителя
B	Реле управления передними фарами

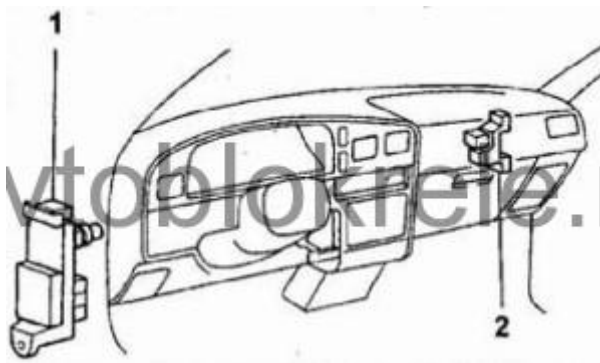
Блок реле №4 (4Runner, Hilux Surf).

Расположен рядом с основным блоком реле под капотом. (см. изображение — цифра 2)



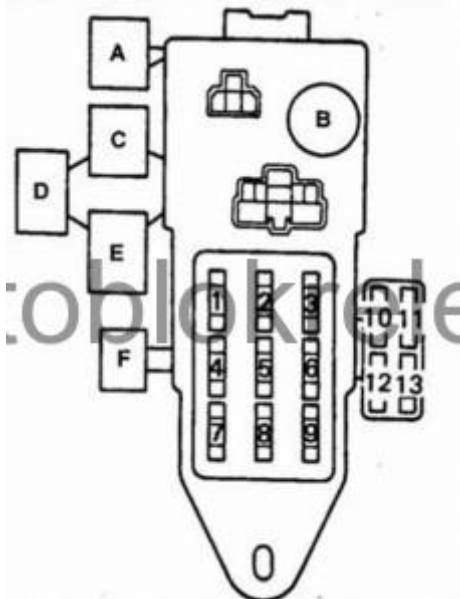
1. Предохранитель вентилятора конденсатора кондиционера		30А
А	Реле вентилятора конденсатора кондиционера №1	
В	Реле вентилятора конденсатора кондиционера №2	

Блок предохранителей и реле в салоне.
Расположение.

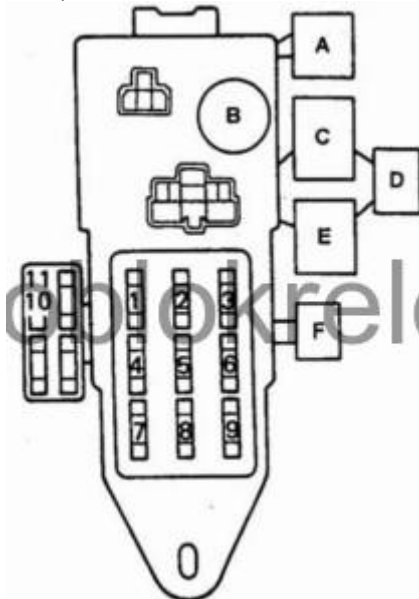


1 — блок предохранителей №1 или блок реле №1 — для Hilux, 2 — блок реле №3.

Блок предохранителей №1 (4Runner, Hilux Surf — модели с правым рулем).



Блок предохранителей №1 (4Runner, Hilux Surf — модели — с левым рулем).



Расшифровка.

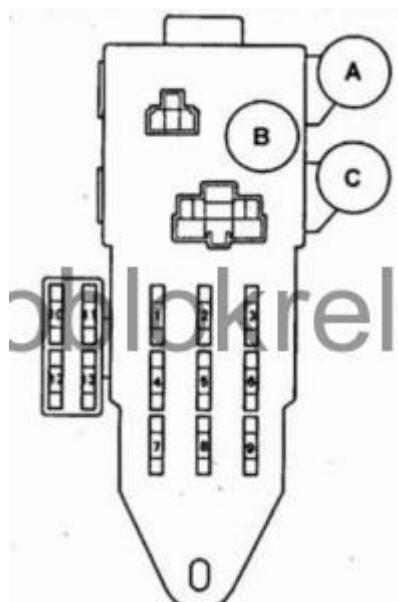
Предохранители	
1. Двигатель "ENGINE"	*10A

2. Зажигание "IGN"		7,5A
3. Задние габариты "TAIL" **задний правый габарит "TAIL RH"		10A
4. Стеклоочиститель "WIPER"		20A
5. Приборы "GAUGE"		10A
6. Стоп-сигнал "STOP"		10A
7. Радиоприемник "RADIO"		7,5A
8. Прикуриватель "CIG"		15A
9. Указатели поворота "TURN"		10A
10. **Панель "PANEL"		10A
11. ***Задний левый габарит "TAIL LH"		10A
12. Обогреватель заднего стекла "DEFOG". **Обогреватель сидения "SEAT HEATER"		20A
13. **Обогреватель заднего стекла "DEFOG"		20A
Реле и тепловые предохранители		
A	Реле стартера (Дизельный двигатель)	
B	Реле управления задними фонарями	
C	Реле обогревателя заднего стекла	
D	** Предохранитель на средние токи 30A	
E	Реле люка	
F	Реле звукового сигнала	

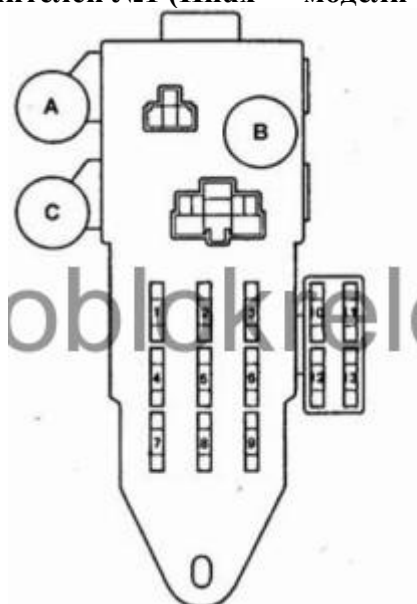
* — 20A для моделей с 1990 г.

** — модели с левым рулем.

Блок предохранителей №1 (Toyota Hilux — модели с левым рулем).



Блок предохранителей №1 (Hilux — модели с правым рулем)



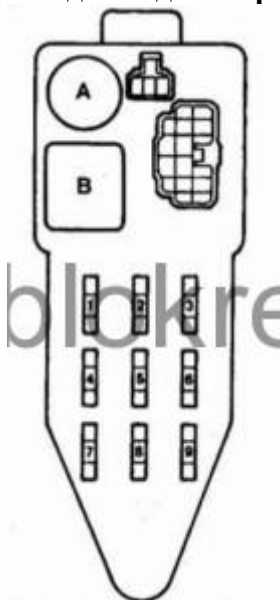
Предохранители	
1. Двигатель "ENGINE"	*10A
2. Зажигание "IGN"	7,5A
3. Задний габарит "TAIL" **Задний габарит "TAIL RH"	10A
4. Стеклоочиститель "WIPER"	20A
5. Приборы "GAUGE"	10A
6. Стоп-сигнал "STOP"	10A
7. Радиоприемник "RADIO"	7,5A
8. Прикуриватель "CIG"	15A
9. Указатели поворота "TURN"	10A

10.**Панель "PANEL"		10A
11. **Задний габарит "TAIL LH"		10A
12. Обогреватель сидения "SEAT HEATER"		15A
13. Обогреватель заднего стекла "DEFOG"		15A
Реле		
A	**Реле задних противотуманных фонарей	
B	Реле управления задними габаритами	
C	Реле обогрева заднего стекла	

* — 20А для моделей с августа 1991 г.

** — модели с левым рулем.

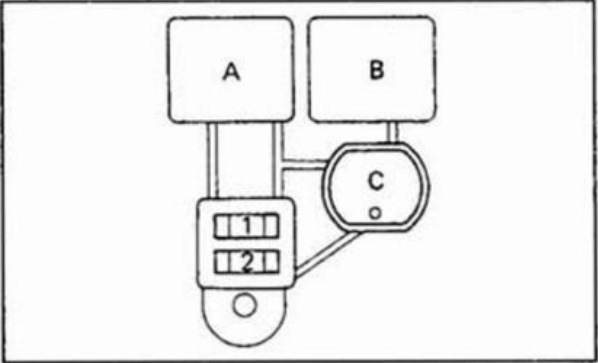
Блок реле №1 (Hilux кроме моделей для Европы и модификаций RHD).



Предохранители		
1. Обогреватель заднего стекла "DEFOG"		15A
2. Зажигание "IGN"		7,5A
3. Задний габарит "TAIL"		10A
4. Стеклоочиститель "WIPER"		20A
5. Двигатель "ENGINE"		15A
6. —		
7. Прикуриватель "CIG"		15A
8. Салон "DOME"		7,5A

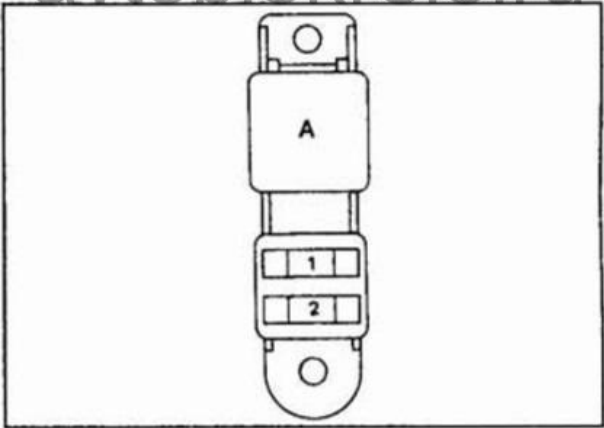
9. Стоп-сигнал "STOP"		10A
Реле		
A	Реле управления габаритными фонарями	
B	Реле прерывателя указателей поворотов	

Блок реле №3.



Блок реле №3 (4Runner, Hilux Surf).

Предохранители	
1. Кондиционер "A/C"	10A
2. Обогреватель "HEATER"	20A
Реле и тепловые предохранители	
A	Реле предпускового подогрева (для Европейских моделей)
B	Реле отопителя
C	Предохранитель на средние токи



Блок реле №3 (Hilux).

Предохранители	
1. Кондиционер "A/C"	10A
2. Отопитель "HEATER"	30A
Реле	
A	Реле отопителя