

# Плавкие предохранители

## ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

Плавкие предохранители – это простые прерыватели цепей, защищающие электрооборудование автомобиля от перегрузок.

При перегорании плавкого предохранителя элемент оборудования, защищаемый этим предохранителем, перестает работать.

Для удобства определения номинала предохранителей применяется цветовая кодировка:

### Цвета плавких предохранителей

ФИОЛЕТОВЫЙ	3 А
ЖЕЛТО-КОРИЧНЕВЫЙ	5 А
КОРИЧНЕВЫЙ	7,5 А
КРАСНЫЙ	10 А
СИНИЙ	15 А
ЖЕЛТЫЙ	20 А
БЕЛЫЙ	25 А
ЗЕЛЕНЫЙ	30 А
ОРАНЖЕВЫЙ	40 А

### Проверка или замена предохранителя

Перед снятием предохранителя обязательно выключите зажигание и отключите неисправную электрическую цепь.

Пинцет для извлечения предохранителей находится в блоке предохранителей в салоне. Установите инструмент поверх неисправного предохранителя, потяните и снимите предохранитель. Обрыв нити в корпусе предохранителя показывает, что предохранитель перегорел и нуждается в замене.

**Предостережение:** Перед заменой предохранителя всегда выключайте зажигание и соответствующую цепь.

**Предостережение:** При замене устанавливайте предохранители номинала и типа, разрешенного Land Rover, или предохранители с соответствующими характеристиками. Использование неправильного предохранителя может привести к повреждению системы электрооборудования автомобиля, что может вызвать пожар.

Плавкие предохранители в моторном отсеке

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

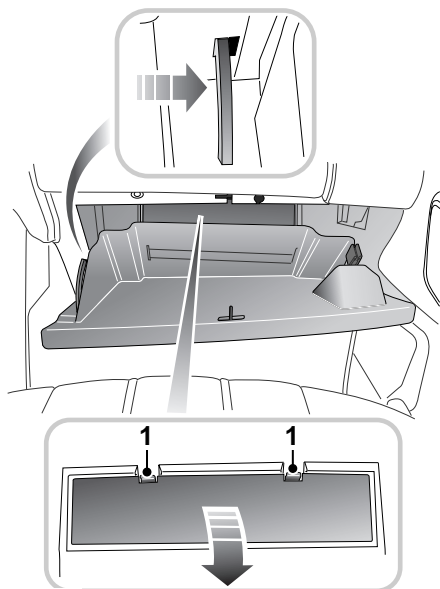
Если перегорит какое-либо реле или плавкий предохранитель, находящиеся в моторном отсеке, обязательно обратитесь к квалифицированному механику.

Некоторые плавкие предохранители находятся в моторном отсеке, включая предварительные предохранители (они расположены рядом с аккумулятором) и предохранители системы управления двигателем (расположены в электронном блоке управления).

Манипуляции с этими предохранителями и их замену должны выполнять только квалифицированные механики.

# Плавкие предохранители

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ



LAN0515G

Блок предохранителей в салоне находится позади нижней части перчаточного ящика; для доступа к предохранителям откройте перчаточный ящик и освободите левую опорную стойку (см. верхний рисунок на врезке). Это позволит открыть отделение для перчаток до необходимого положения.

Снимите крышку перчаточного ящика, нажав на зажимы (1) и одновременно потянув крышку назад.

**Примечание:** В блоке предохранителей находится несколько запасных предохранителей (см. ярлык на крышке).

На ярлыке блока предохранителей указаны защищаемые электрические цепи, а также номинал и местоположение предохранителей. Эта информация также приведена ниже.

## Характеристики предохранителя

Номер предохранителя	Номинал (А)	Защищаемая цепь
1	5	Датчик движения в салоне, радиоприемник, приемник TPMS
2	–	Резерв
3	10	Передние противотуманные фары
4	–	Резерв
5	5	Противобуксовочная система, датчик величины поворота вокруг вертикальной оси, датчик угла поворота рулевого колеса
6	5	Адаптивный круиз-контроль (ACC), переключатель стоп-сигналов
7	20	Задние сиденья с микроклиматом
8	30	Переднее пассажирское сиденье с электроприводом, задние сиденья с электроприводом

# Плавкие предохранители

Номер предохранителя	Номинал (А)	Защищаемая цепь
9	5	Электрический стояночный тормоз (EPB)
10	5	Пневматическая подвеска
11	10	Фонари заднего хода – прицеп
12	5	Фонари заднего хода
13	–	Резерв
14	5	Датчик педали тормоза, EMS (только для дизельных двигателей)
15	30	Обогрев заднего стекла
16	5	Резерв
17	5	Запуск без ключа
18	–	Резерв
19	5	Система управления двигателем (EMS)
20	10	Обогрев рулевого колеса
21	10	Сиденья с климат-контролем, задний кондиционер, блок переключателей на центральной консоли
22	5	Коробка передач, задний дифференциал, раздаточная коробка, блок выключателей на центральной консоли
23	5	Адаптивная система переднего освещения
24	10	Правые боковые габаритные фонари, правый задний габаритный фонарь
25	10	Левые боковые габаритные фонари, левый задний габаритный фонарь, освещение номерного знака
26	–	Резерв
27	10	Задние габаритные фонари – прицеп
28	20	Задние сиденья с микроклиматом
29	20	Водительское сиденье с системой микроклимата/подогревом сиденья
30	25	Дверь пассажира
31	5	Датчик дождя
32	25	Дверь водителя
33	20	Пассажи́рское сиденье с системой микроклимата/подогревом сиденья
34	10	Запирание/отпирание лючка топливноналивной горловины
35	–	Резерв
36	5	Звуковая сигнализация с автономным питанием
37	–	Резерв

## Плавкие предохранители

Номер предохранителя	Номинал (А)	Защищаемая цепь
38	15	Омыватель ветрового стекла
39	25	Задняя левая дверь
40	5	Блок переключателей на водительской двери, часы, блоки переключателей на сиденьях, поясничные опоры передних сидений
41	5	Телефон
42	30	Водительское сиденье с электроприводом, задние сиденья с электроприводом
43	15	Омыватель заднего стекла
44	25	Задняя правая дверь
45	30	Пассажирское сиденье с электроприводом, задние сиденья с электроприводом
46	30	Водительское сиденье с электроприводом, задние сиденья с электроприводом
47	20	Потолочный люк
48	30	Прицеп
49	5	Адаптивная система переднего освещения – электропривод правой фары
50	5	Адаптивная система переднего освещения – электропривод левой фары
51	5	Переключатели на рулевом колесе
52	20	Передний прикуриватель, гнездо для подключения дополнительного оборудования на центральной консоли
53	–	Резерв
54	–	Резерв
55	20	Гнездо для подключения дополнительного оборудования в багажном отделении
56	10	Подушки безопасности
57	10	Плафоны местного освещения, плафон перчаточного ящика, цепи регулятора потребляемой мощности
58	30	Выдвигающаяся подножка
59	–	Резерв
60	–	Резерв
61	10	Панель приборов
62	10	Система управления микроклиматом
63	20	Задний прикуриватель, переднее гнездо для подключения дополнительного оборудования

## Плавкие предохранители

---

Номер предохранителя	Номинал (А)	Защищаемая цепь
64	15	Головной блок, авточейнджер DVD-дисков, сенсорный экран
65	5	Камера VentureCam, камеры панорамного обзора
66	5	Диагностическое гнездо
67	15	Мультимедийная система в задней части салона
68	10	Информационно-развлекательная система, сенсорный экран
69	5	Авточейнджер CD-дисков

# Плавкие предохранители

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В ЗАДНЕМ БАГАЖНОМ ОТСЕКЕ

Этот блок плавких предохранителей находится под крышкой в нише на правой стороне грузового отсека. Для открывания панели потяните за рукоятку, см. **ЛЮЧОК ДОСТУПА В ЗАДНЕЙ ЧАСТИ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ**, стр. 136.

### Характеристики предохранителя

Номер предохранителя	Номинал (А)	Защищаемая цепь
1	30	Усилитель аудиосистемы
2	15	Адаптивная динамическая система
3	5	Система помощи при парковке, система контроля мертвых зон (BSM), камера – только заднего вида
4	10	Кондиционер в задней части салона
5	20	Пневматическая подвеска
6	30	Электронный стояночный тормоз (EPB)
7	40	Усилитель аудиосистемы
8	15	Прицеп
9	–	Резерв
10	–	Резерв
11	5	Перчаточный ящик
12	–	Резерв
13	5	Компрессор пневмоподвески
14	15	Двигатель заднего вентилятора
15	15	Очиститель заднего стекла
16	5	Дополнительный обогреватель
17	–	Резерв
18	–	Резерв
19	–	Резерв
20	30	Обогреватели задних сидений