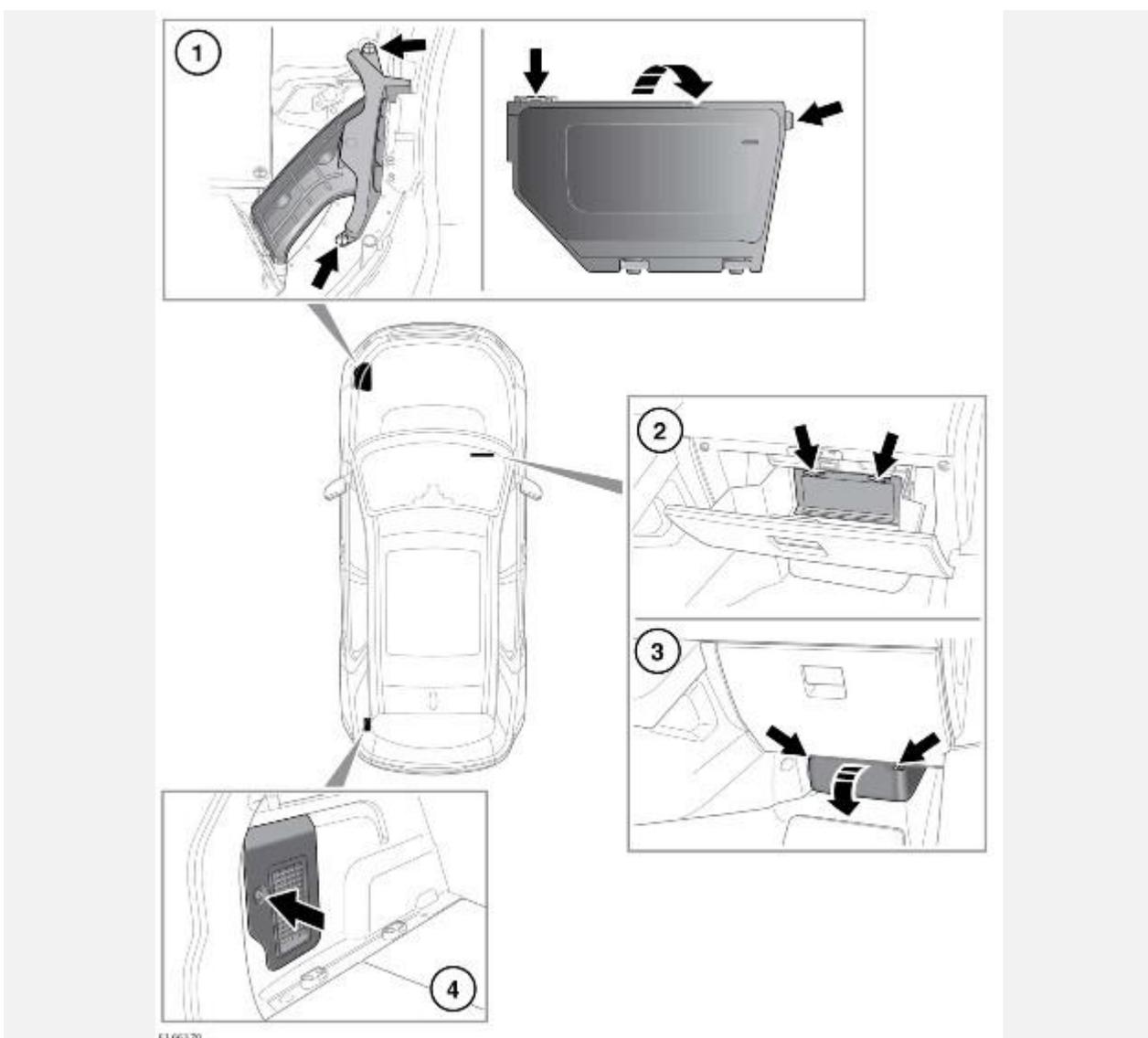


# РАСПОЛОЖЕНИЕ БЛОКОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ



## **ОСТОРОЖНО!**

Не допускайте попадания влаги в блок предохранителей при снятой крышке и ставьте крышку на место при первой возможности.

Доступ к предохранителям можно получить следующим образом:

1. Блок предохранителей в моторном отсеке.

Чтобы получить доступ к блоку предохранителей: снимите два пластмассовых фиксатора (см. рис.) и потяните трубку вверх, чтобы отсоединить ее от воздушной камеры.

Отсоедините выступы (указаны стрелкой), чтобы освободить крышку блока предохранителей.

Номера и расположение предохранителей в моторном отсеке показаны на внутренней стороне крышки блока предохранителей.

2. Блок предохранителей в салоне (верхний): откройте перчаточный ящик и снимите панель с внутренней облицовки ящика. На панели наклеено изображение защищаемых цепей и расположение предохранителей.
3. Блок предохранителей в салоне (нижний): снимите нижнюю крышку.
4. Блоки предохранителей в багажном отделении: поверните защелку и снимите панель в облицовке левой стороны багажного отделения. На панели наклеено изображение защищаемых цепей и расположение предохранителей.

## ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

### ОСТОРОЖНО!

Перед заменой предохранителя всегда выключайте зажигание и соответствующую электрическую цепь.

### ОСТОРОЖНО!

При замене устанавливайте одобренные Land Rover предохранители того же типа и номинала, что и заменяемые, или предохранители с совпадающими характеристиками. Использование неподходящего предохранителя может привести к повреждению системы электрооборудования автомобиля, что, в свою очередь, может вызвать пожар.

### ОСТОРОЖНО!

Если после замены новый предохранитель перегорает, следует проверить систему у дилера/в авторизованной мастерской компании.

### ПРИМЕЧАНИЯ

Land Rover рекомендует, чтобы замену реле выполняли только квалифицированные специалисты.

Пинцет для извлечения предохранителей находится в блоке предохранителей в салоне. Возьмитесь пинцетом за верхнюю часть предохранителя и выньте его. Обрыв нити в корпусе предохранителя указывает на то, что предохранитель перегорел и нуждается в замене.

В блоке предохранителей в салоне имеется несколько запасных предохранителей. Подробную информацию см. на наклейке в блоке предохранителей.

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В МОТОРНОМ ОТСЕКЕ

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
1	5	Желто-коричневый	Датчик стартера
2	5	Желто-коричневый	Модуль контроля качества напряжения

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
3*	80	-	Вентиляторы системы охлаждения
4*	60	-	Дизельный двигатель – свечи подогрева
5*	80	-	Рулевое управление с электроусилителем (EPAS)
6	15	Синий	Кислородные датчики
7	-	-	-
8	20	Желтый	Дизельный и бензиновый двигатели – блок управления системы управления двигателем
9	10	Красный	Дизельный двигатель – датчики двигателя
10	-	-	-
11	10	Красный	Дизельный и бензиновый двигатели – датчики двигателя
12	15	Синий	Дизельный двигатель – перепуск системы рециркуляции отработавших газов (EGR), датчик воды в топливе
			Бензиновый двигатель – катушки зажигания
13	-	-	-
14	15	Синий	Дизельный двигатель – датчики двигателя
			Бензиновый двигатель – кислородные датчики

<b>Номер предохранителя</b>	<b>Номинал (А)</b>	<b>Цвет предохранителя</b>	<b>Защищаемые цепи</b>
15*	40	Зеленый	Стартер
16*	100	-	Электрический дополнительный отопитель
17*	60	-	Блок предохранителей в салоне
18*	60	-	Блок предохранителей в салоне
19*	60	-	Блок предохранителей в багажном отделении
20*	60	-	Блок предохранителей в багажном отделении
21*	60	-	Модуль контроля качества напряжения
22*	30	Розовый	Стеклоочистители ветрового стекла
23*	40	Зеленый	Блок предохранителей в салоне
24*	30	Розовый	Дизельный, АКПП – электродвигатель стартера
25*	40	Зеленый	Антиблокировочная система тормозов (ABS)
26*	40	Зеленый	Антиблокировочная система тормозов (ABS)
27*	40	Зеленый	Блок предохранителей в салоне
28*	40	Зеленый	Электродвигатель вентилятора обогревателя
29*	30	Розовый	Электрический тормоз прицепа (Австралия)

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
30	15	Синий	Омыватель фары
31	15	Синий	Звуковой сигнал
32	10	Красный	Муфта кондиционера
33	5	Желто-коричневый	Обмотки реле - звуковой сигнал, обогрев ветрового стекла, топливный насос
34*	40	Зеленый	Обогрев ветрового стекла – левая сторона
35*	40	Зеленый	Обогрев ветрового стекла – правая сторона
36	5	Желто-коричневый	Обмотки реле – система управления двигателем (EMS), муфта кондиционера, шестерня стартера
37	20	Желтый	Топливный насос
38	5	Желто-коричневый	Модуль рулевого колеса
39	5	Желто-коричневый	Адаптивный круиз- контроль (ACC)
40	5	Желто-коричневый	Адаптивная система переднего освещения – правая фара
41	5	Желто-коричневый	Адаптивная система переднего освещения – левая фара
42	5	Желто-коричневый	Блок управления фарами, блок управления динамической коррекцией положения фар
43	5	Желто-коричневый	Обмотки реле климат-контроля/подогрева сиденья

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
44	10	Красный	Подогрев рулевого колеса
45	-	-	-

\*Land Rover рекомендует проводить обслуживание этих предохранителей только у дилера/в авторизованной мастерской.

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В САЛОНЕ

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
1	5	Желто-коричневый	Приемник электронного ключа, датчик сигнализации, система контроля давления в шинах (TPMS)
2	-	-	-
3	10	Красный	Передние противотуманные фары
4	-	-	-
5	5	Желто-коричневый	Антиблокировочная система тормозов (ABS)
6	5	Желто-коричневый	Адаптивная динамическая система, блок управления электронным дифференциалом (E-diff)
7	-	-	-
8	25	Прозрачный	Блок двери пассажира
9	-	-	-
10	5	Желто-коричневый	Форсунки омывателя с обогревом

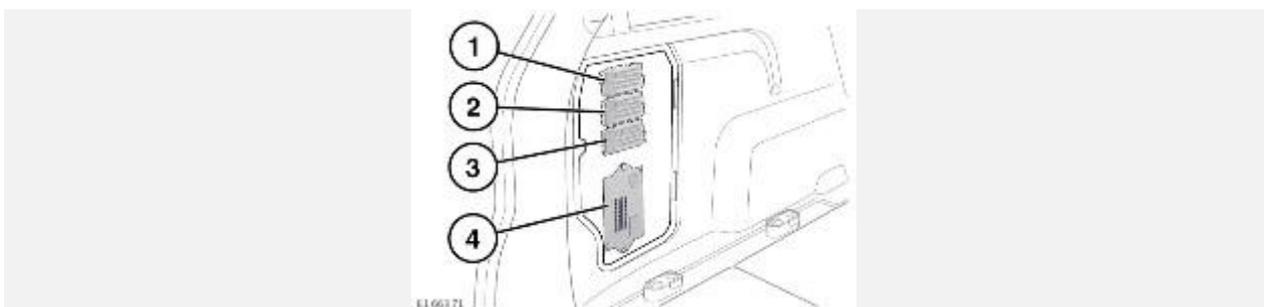
Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
11	10	Красный	Фонари заднего хода прицепа
12	5	Желто-коричневый	Фонари заднего хода
13	-	-	-
14	5	Желто-коричневый	Выключатель педали тормоза
15	30	Зеленый	Обогрев заднего стекла
16	5	Желто-коричневый	Рулевое управление с электроусилителем (EPAS)
17	5	Желто-коричневый	Блок управления доступом без ключа
18	-	-	-
19	5	Желто-коричневый	Блок системы управления двигателем
20	5	Желто-коричневый	Адаптивный круиз-контроль (ACC)
21	5	Желто-коричневый	Переключатель центральной консоли, крайний блок выключателей на панели управления
22	5	Желто-коричневый	Автоматическая коробка передач
23	-	-	-
24	-	-	-
25	-	-	-

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
26	-	-	-
27	-	-	-
28	-	-	-
29	-	-	-
30	-	-	-
31	5	Желто-коричневый	Датчик дождя, выключатель дополнительной фары, модуль качества напряжения, датчик влажности
32	25	Прозрачный	Блок двери водителя
33	-	-	-
34	10	Красный	Запирание лючка топливноналивной горловины
35	-	-	-
36	5	Желто-коричневый	Сирена с автономным питанием
37	20	Желтый	Блок управления доступом без ключа
38	15	Синий	Омыватель ветрового стекла
39	25	Прозрачный	Блок левой задней двери
40	5	Желто-коричневый	Переключатель стеклоподъемника двери водителя
41	5	Желто-коричневый	Межсетевой блок

<b>Номер предохранителя</b>	<b>Номинал (А)</b>	<b>Цвет предохранителя</b>	<b>Защищаемые цепи</b>
42	30	Зеленый	Подогрев сиденья водителя
43	15	Синий	Омыватель заднего стекла
44	25	Прозрачный	Блок правой задней двери
45	30	Зеленый	Сиденье переднего пассажира
46	-	-	-
47	20	Желтый	Блок управления шторкой
48	15	Синий	Питание разъема прицепа
49	-	-	-
50	-	-	-
51	5	Желто-коричневый	Переключатели на рулевом колесе
52	20	Желтый	Прикуриватель
53	20	Желтый	Розетка для дополнительного оборудования в вещевом ящике
54	-	-	-
55	20	Желтый	Розетка для дополнительного оборудования в задней консоли
56	10	Красный	система пассивной безопасности (SRS)
57	10	Красный	Внутреннее освещение
58	-	-	-

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
59	-	-	-
60	5	Желто-коричневый	Датчик присутствия пассажира, индикатор отключения подушки безопасности пассажира
61	5	Желто-коричневый	Включение блока управления
62	-	-	-
63	20	Желтый	Гнездо питания дополнительного оборудования в багажном отделении
64	-	-	-
65	-	-	-
66	5	Желто-коричневый	Диагностирование
67	15	Синий	Прицеп
68	-	-	-
69	15	Синий	Автоматическая коробка передач

## БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ В БАГАЖНОМ ОТДЕЛЕНИИ



1. Блок предохранителей 1
2. Блок предохранителей 2
3. Блок предохранителей 3
4. Блок предохранителей 4

#### БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ 1:

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
FA1	30	Зеленый	Полный привод (AWD) – отключение и эффективная трансмиссия
FA2	15	Синий	Реле заднего стеклоочистителя
FA3	5	Желто-коричневый	Полный привод (AWD) – динамическая трансмиссия
FA4	10	Красный	Блок телематической системы
FA5	20	Желтый	Блок подогрева сиденья водителя
FA6	20	Желтый	Блок подогрева заднего сиденья (левая сторона)
FA7	5	Желто-коричневый	Модуль определения глубины брода
FA8	-	-	-
FA9	-	-	-
FA10	20	Желтый	Задняя панель управления микроклиматом
FA11*	30	Розовый	Буксировка прицепа
FA12	-	-	-

#### БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ 2:

<b>Номер предохранителя</b>	<b>Номинал (А)</b>	<b>Цвет предохранителя</b>	<b>Защищаемые цепи</b>
FB1	-	-	-
FB2	-	-	-
FB3	10	Красный	Щиток приборов
FB4	5	Желто-коричневый	Межсетевой блок
FB5	5	Желто-коричневый	Блок управления автоматическим переключением дальнего света фар (система управления дальним светом)
FB6	5	Желто-коричневый	Камера определения дистанции или камера заднего вида
FB7	5	Желто-коричневый	Система контроля «мертвых зон» (BSM)
FB8	10	Красный	Проекционный дисплей
FB9	-	-	-
FB10	-	-	-
FB11*	40	Зеленый	Усилитель аудиосистемы
FB12	-	-	-

#### **БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ 3:**

<b>Номер предохранителя</b>	<b>Номинал (А)</b>	<b>Цвет предохранителя</b>	<b>Защищаемые цепи</b>
FD1	20	Желтый	Блок подогрева переднего сиденья пассажира

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
FD2	20	Желтый	Блок подогрева заднего сиденья (правая сторона)
FD3	10	Красный	USB-порты в задней части салона и в перчаточном ящике
FD4	-	-	-
FD5	30	Зеленый	Magnaride
FD6	25	Прозрачный	Дверь багажного отделения с электроприводом
FD7	5	Желто-коричневый	Приемник FBH
FD8	-	-	-
FD9	5	Желто-коричневый	Реле комфортного режима
FD10	-	-	-
FD11	-	-	-
FD12	-	-	-

#### БЛОК ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ 4:

Номер предохранителя	Номинал (А)	Цвет предохранителя	Защищаемые цепи
1	15	Синий	Сенсорный экран, передняя интегрированная панель управления
2	10	Красный	Усилитель аудиосистемы
3	10	Красный	Дверь багажного отделения,

<b>Номер предохранителя</b>	<b>Номинал (А)</b>	<b>Цвет предохранителя</b>	<b>Защищаемые цепи</b>
			управляемая жестами
4	10	Красный	Навигация, ТВ-тюнер
5	15	Синий	Головное устройство аудио
6	15	Синий	Приводы заднего сиденья, панель аудио и видео входов/выходов
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-
11	-	-	-
12	-	-	-
13	-	-	-
14	-	-	-
15	15	Синий	Передняя и задняя интегрированные панели управления – обогрев и вентиляция.
16	20	Желтый	Дополнительный подогреватель, работающий на топливе

\*Land Rover рекомендует проводить обслуживание этих предохранителей только у дилера/в авторизованной мастерской.