



ИНСТРУКЦИЯ



**по установке силовых порогов
для Haval H9**



Содержание

Внимание	2
Безопасность	2
Уведомление об установке	3
Гарантийная политика	3
Контроль протяжки болтовых соединений	3
Схема расположения	4
Состав установочного комплекта	5
Процесс установки	6
1. Демонтаж штатных порогов	6
2. Установка силовых порогов	8

Внимание

Чтобы снизить риск получения серьёзных травм или повреждения имущества, пожалуйста, прочтите и уясните все инструкции и процедуры, прежде чем приступать к установке или использованию данного изделия.

Во время установки или обслуживания данного изделия необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Убедитесь, что все крепёжные болты затянуты после 1000 км пробега, и периодически подтягивайте их после этого.

Безопасность

Силовые пороги Arctic Trucks разработаны с учётом особенностей использования и конструкции данного транспортного средства в условиях, указанных производителем автомобиля.

- Запрещено эксплуатировать автомобиль с неправильно установленными или повреждёнными силовыми порогам.
- При частой эксплуатации автомобиля на бездорожье рекомендуется регулярно проверять все элементы силовых порогов.
- Запрещено устанавливать хайджек под панель порога. Хайджек можно устанавливать только под кронштейны силовых порогов.



Уведомление об установке

Силовые пороги Arctic Trucks должны быть установлены на автомобиль в соответствии с руководством по установке, предоставленным компанией Arctic Trucks или сертифицированным дилером.

Гарантийная политика

Гарантия предоставляется на следующие аспекты изделия:

- Гарантия на металл действует на протяжении всего жизненного цикла автомобиля (без ограничения по сроку).
- Гарантия от возникновения коррозии — 18 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию.
- Гарантия на порошковую окраску — 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию.

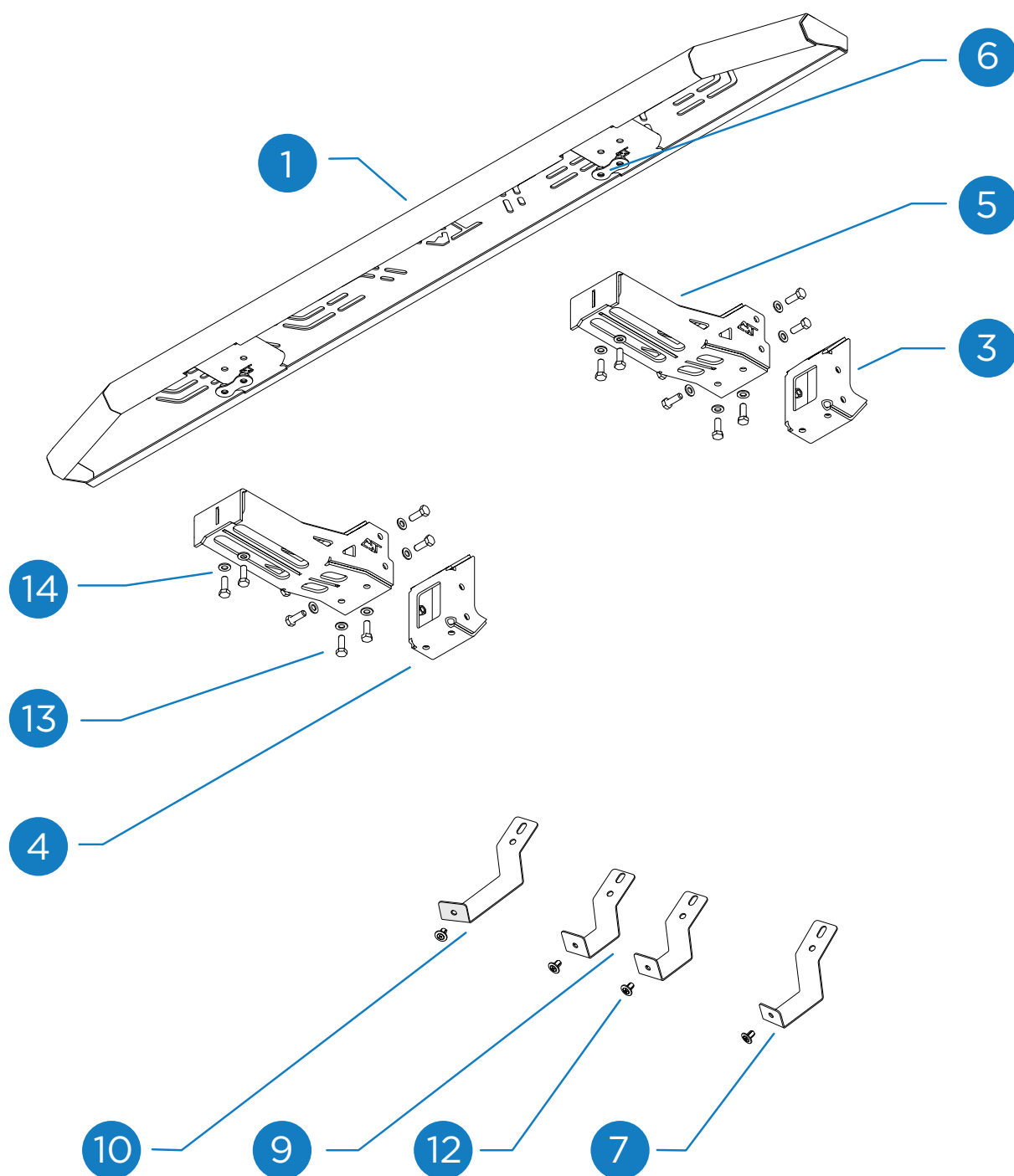
Гарантийные обязательства распространяются при условии соблюдения правил эксплуатации и технического обслуживания, указанных в инструкции. При выявлении дефектов в гарантийный период обращайтесь в компанию Arctic Trucks.

Контроль протяжки болтовых соединений

№	Поз.	Наименование	Момент, Н·м	Подпись
1	13	Болт M10×30	70	



Схема расположения





Состав установочного комплекта

Поз.	Наименование	Кол-во	Примечание
1	Панель правая	1	На схеме
2	Панель левая	1	Зеркально поз. 1
3	Кронштейн рамы передний	2	На схеме
4	Кронштейн рамы задний	2	На схеме
5	Кронштейн панели	4	На схеме
6	Закладная	4	На схеме
7	Кронштейн накладки порога передний правый	1	На схеме
8	Кронштейн накладки порога передний левый	1	Зеркально поз. 7
9	Кронштейн накладки порога средний	4	На схеме
10	Кронштейн накладки порога задний правый	1	На схеме
11	Кронштейн накладки порога задний левый	1	Зеркально поз. 10
12	Клипса	8	На схеме
13	Болт M10×30	32	На схеме
14	Шайба M10	32	На схеме

На схеме показаны элементы ПРАВОЙ стороны автомобиля. Элементы ЛЕВОЙ стороны идентичны по форме, но являются зеркальным отражением и имеют ОТДЕЛЬНЫЕ НОМЕРА согласно спецификации.



Процесс установки

1. Демонтаж штатных порогов

Демонтируйте болты крепления кронштейнов порогов к кузову.



Демонтируйте болты крепления кронштейнов порогов к кузову.



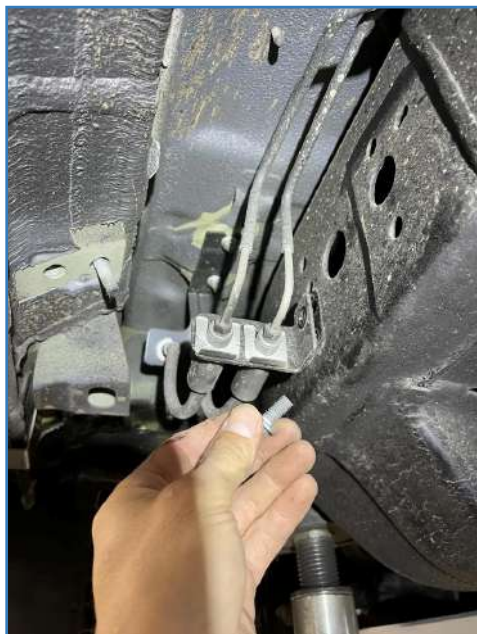
На лицевой стороне накладке снимите заглушки, скрывающие винты. Выкрутите винты.



Потяните накладку порога на себя, чтобы освободить клипсы.



Демонтируйте штатные кронштейны. Отделите накладку от подножки; подножка больше не понадобится.



С левой стороны по ходу движения демонтируйте кронштейн крепления тормозных трубок.



Демонтируйте крепление тормозных трубок и отведите трубки от места проведения работ.

Обрежьте выступы на накладке, чтобы получить ровную поверхность.





2. Установка силовых порогов

Установите кронштейны поз. 7-11 в штатные места с помощью штатного крепежа.

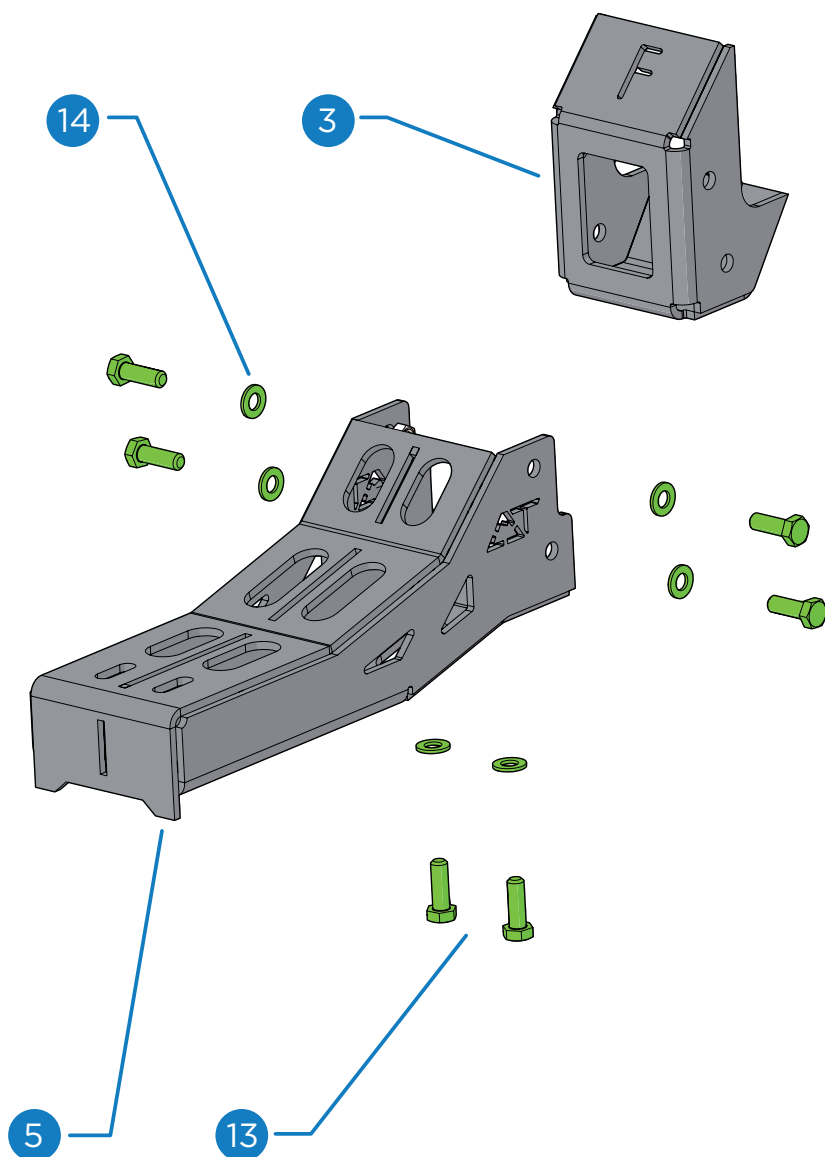


- Установите штатную накладку порога на клипсы.
- Отметьте на накладке расположение отверстий кронштейнов.
- Демонтируйте накладку и по ранее нанесённой разметке просверлите отверстия сверлом 8 мм.
- Установите накладку порога на штатное место. Вставьте клипсы из комплекта в просверленные отверстия.



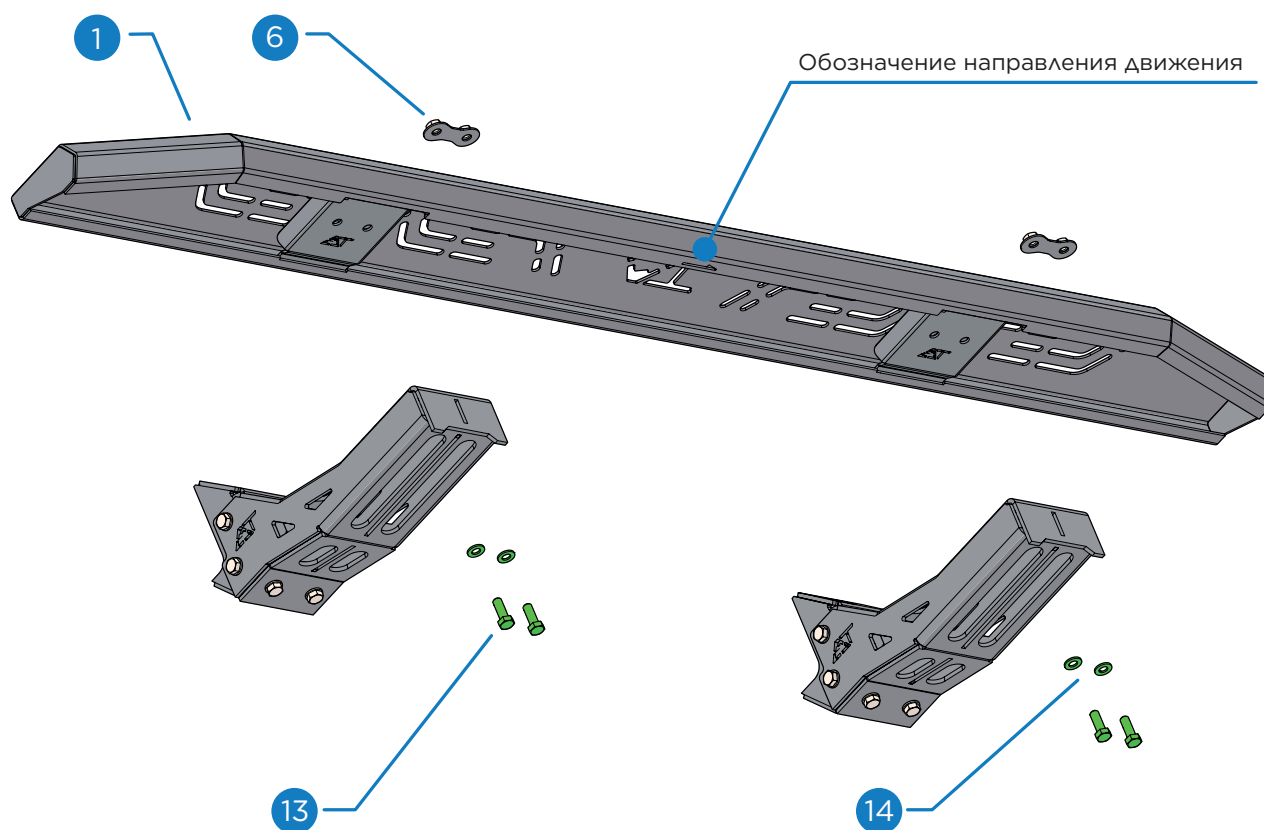
**Инструкция по установке силовых порогов для Naval H9**

Соберите вместе передний и задний кронштейны рамы (поз. 3 и 4) с кронштейнами панели (поз. 5), используя болты M10×30 (поз. 13) и шайбы M10 (поз. 14).

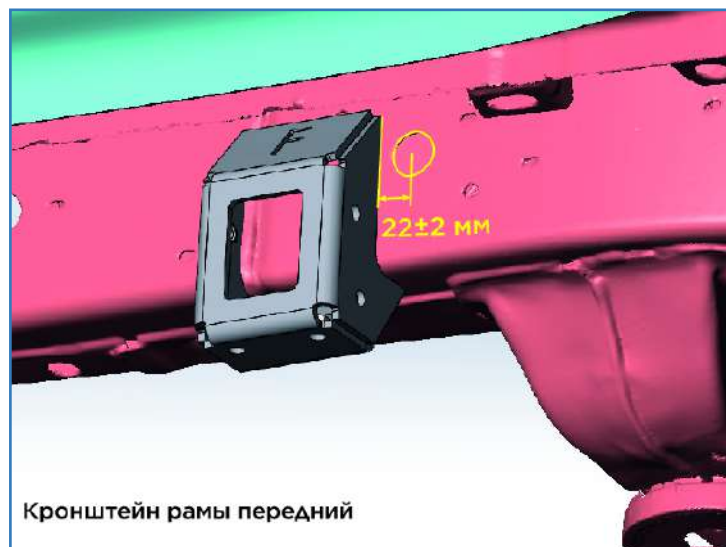




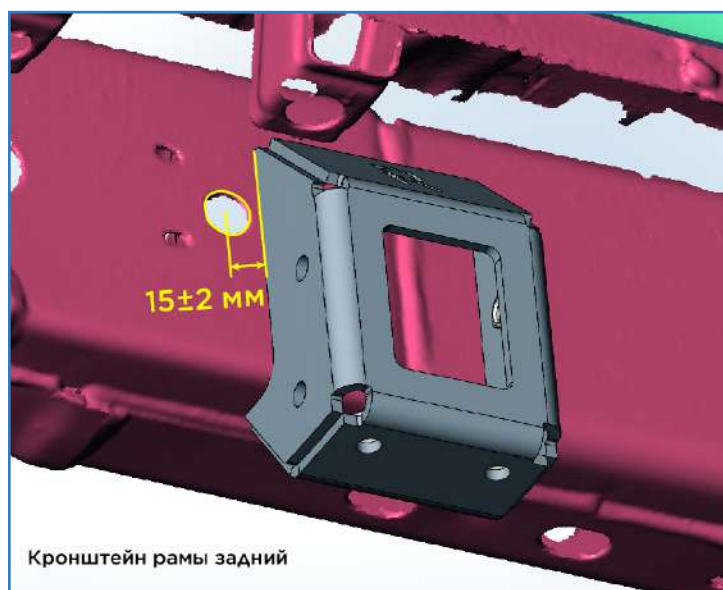
Установите собранные кронштейны на панель, используя крепёж из комплекта. Для определения стороны панели ориентируйтесь по обозначению направления движения на её нижней поверхности.



Разместите панель с установленными кронштейнами на раме и сверьте горизонтальные размеры с приведёнными ниже изображениями.



Передний кронштейн рамы: выдержите указанный на изображении размер.



Задний кронштейн рамы: выдержите указанный на изображении размер.



Расстояние от наклейки порога до панели должно составлять 20 ± 2 мм.



Отметьте положение кронштейнов на раме с помощью маркера.



Зачистите отмеченные области рамы от краски.



Повторно установите панель и проверьте правильность размещения.



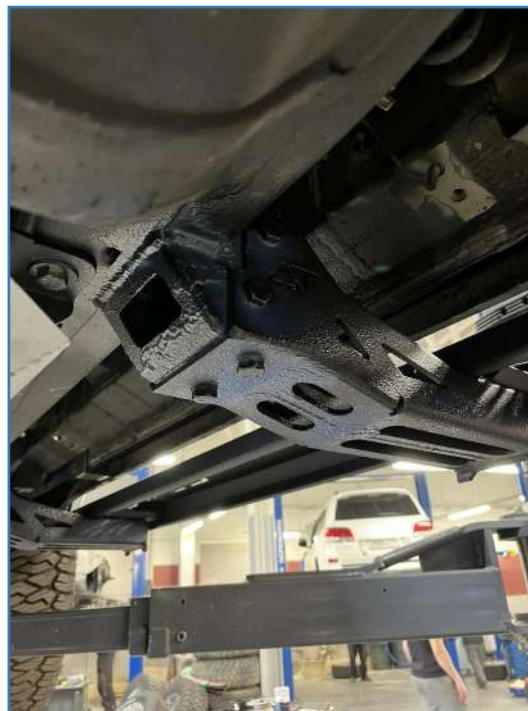
Прихватите кронштейны к раме сваркой. При необходимости демонтируйте панель.



Приварите кронштейны к раме сплошным сварным швом.



Зачистите сварочные швы и прилегающие поверхности.



Обезжирьте поверхности и нанесите кислотный грунт.

- После полного высыхания кислотного грунта нанесите чёрную краску.
- В завершение нанесите антигравийный состав. После его высыхания обработайте элементы и внутренние полости антикоррозийным составом (мовилем).