

Боковой кронштейн «NIKOLS» с регулируемой планкой Пикатинни

Идея создания регулируемой планки Пикатинни на кронштейне - обусловлена тем, что профиль «ластохвоста» на оружии, может иметь разный угол или толщину. Данный конструктив регулируемой планки Пикатинни позволяет использование практически любых колец без их «подгонки» ...

Регулируемый узел планки Пикатинни, установлен на цельно фрезерованное основание. Боковой кронштейн имеет прижимную титановую планку, которая притягивается тремя болтами, что обеспечивает «сто процентную» повторяемость при снятии и установке кронштейна.

Кронштейн NIKOLS имеет следующую детализовку (рисунок.1):

- кронштейн;
- планка Пикатинни;
- две шпонки;
- четыре крепежных винта для планки Пикатинни;
- два фиксирующих штифта;
- зажимной узел;
- три винта для зажимного узла.

Вес кронштейна 430 гр.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Кронштейн в сборе (кронштейн, зажимная планка, планка Пикатинни, винты крепления, шпонки) – 1 шт.

Сверло под штифт – 1 шт.

Ключ шестигранник под винты планки Пикатинни – 1 шт.

Ключ шестигранник под винты зажимного механизма – 1 шт.

Штифты – 2 шт.

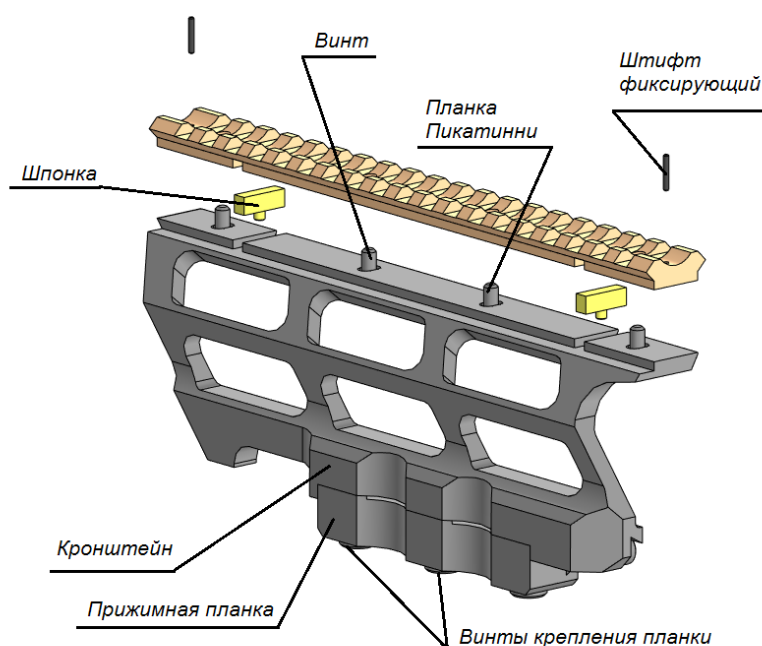


Рисунок 1 Схема кронштейна NIKOLS с регулируемой планкой Пикатинни.

Кронштейн поставляется в собранном виде (штифты фиксирующие не установлены).

Планка Пикатинни выставлена параллельно базовой поверхности крепления.

База планки Пикатинни имеет уклон в 20МОА (1,0 мм на 175 мм), что дает **увеличения диапазона** регулировки вертикальной поправки прицела. Подробнее об этом здесь: <http://www.ada.ru/guns/sako/75/varmint/scope.htm>

РЕКОМЕНДОВАНО

Перед установкой оптического прицела - произвести его «обнуление».

ОБНУЛЕНИЕ ПРИЦЕЛА

<https://www.youtube.com/watch?v=v03XsKm0qsg>

<https://www.youtube.com/watch?v=xRnk-F0BOV4>

Центрирование и регулировка барабанчиков, фокусировка окуляра

http://www.shooting-ua.com/books/book_477.htm

УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНА

Установить боковой кронштейн на «ластохвост» оружия.

С «не большим» усилием в очередности **2-1-3-1-2** подтягивать болты титановой прижимной планки, а потом затянуть с «нормальным усилием» **8N/m** для жесткой фиксации кронштейна на планке «ластохвост» оружия.

Если планка Пикатинни **не требует дополнительной регулировки**, то:

- a) Через отверстия в планке Пикатинни сверлятся два сквозных отверстия в теле кронштейна и устанавливаются штифты.
- b) Выкрутить второй винт с любой стороны. Обезжирить резьбу винта, нанести на резьбу винта фиксатор для **разборных** соединений, установить его на прежнее место и затянуть с «не большим» усилием **3N/m**. Потом выкрутить второй винт, но с другой стороны и произвести аналогичный процесс. Два крайних винта - по той же технологии...

РЕГУЛИРОВКА планки Пикатинни

- a) Если необходима регулировка планки Пикатинни, то:
- b) Винты планки Пикатинни ослабить и сместить планку в нужную сторону, очень не сильно подтянуть любой средний болт. (Если затягивать болты с усилием, то планка сместится)
- c) Снять боковой кронштейн с оружия и аккуратно снять оптику, чтоб не сместить планку. Через отверстия в планке Пикатинни сверлятся два сквозных отверстия в теле кронштейна и устанавливаются штифты.
- d) Выкрутить второй винт с любой стороны. Обезжирить резьбу винта, нанести на резьбу винта фиксатор для **разборных** соединений и установить его на прежнее место. Затянуть с усилием **3N/m**. Потом выкрутить второй винт, но с другой стороны и произвести аналогичный процесс. Два крайних винта - по той же технологии...

После этого кронштейн готов к эксплуатации.