

Если припой не смачивает наружную поверхность головки...

Если припой не смачивает наружную поверхность головки, головка окислена.



*Пример окисленной головки, которая почернела из-за окисления

Случай 1. Если головка окислилась.

- 1: Используйте очистительную стружку ([НАККО 599В](#)) для удаления только поверхностного окисла. Нанесите новый припой на головку при $t = 250^{\circ}\text{C}$.
- 2: Удалите окисел и восстановите поверхность головки с помощью пасты [НАККО FS-100](#).

Как удалить окисел с помощью пасты **НАККО FS-100**:

1. Погрузите головку в пасту на 2-3 секунды. (Температура должна быть в пределах 300°C .)



2. Удалите пасту, используя очистительную губку или очистительную стружку.



3. Повторите п.п.1 и 2 несколько раз. Убедитесь, что окисная пленка удалена, и восстановите залуженную поверхность головки, используя припой.



- 3: Процесс восстановления головки будет более эффективным если также использовать восстановитель головок [НАККО FT-700](#).
- 4: Если припой не растекается по поверхности головки после удаления окисла, замените головку на новую.

Случай 2. Как предохранить головки от окисления.

5: Всегда держите конец головки залуженным припоем.

После окончания работы:

1. Очищайте конец головки, вытирая его об очистительную губку.
2. Наносите свежий припой перед выключением.

6: Используйте [НАККО 599В](#) (очистительная стружка). Содержащийся в очистительной стружке [НАККО 599В](#) флюс в небольшом количестве останется на головке и предохранит ее от окисления.



Очищайте головку об мокрую губку



Очищайте головку сухой очистительной стружкой



Наносите припой на головку когда включено питание паяльника.



Наносите свежий припой на конец головки, как показано на фотографиях.

7: Выключайте питание, если паяльник не используется.

8: Используйте паяльник при минимально возможной температуре. (Не повышайте температуру без особой необходимости).