

Êîððíçèý ìåòàëëîâ è ñïëàâîâ

Ðàçðóðåíèå ìåòàëëîâ ìåòàëëîâ èëè ñïëàâîâ èç-çà áíçääéñòâèé íêðóæàþùåé ñðåäû õèìè÷åñëîâî èëè ýëåéòðìåòàíè÷åñëîâî ðàðàéòåðà

íí ñòàòèñòèéå í÷åíü áíëüøîâ êíëè÷åñòâî ìåòàëëà, êíòðíâå áæåâíäíí ýêñíëóàðéðóåòñý, íaiðéâíäíí äëÿ áàëüíáéðåâíí èñííëüçíâàíèý íáäí íííéíàðû, ÷òíâ ëíððíçèý íðé÷éíýâò êíëññâæüíûé áðåäâå ìðíðâííí ðíçýéñòâó è óääééðóû ìàéñèìàëüííâ áíèíàíéâ è ðåðâíéþ áííðíí í÷åíü ñèëüíí ðæàâåâåò íà áíçäóðå èç-çà áëåâæ. Êðíâ ëëñëiðíâ áíçäóðå, íà ìåòàëëû çíà÷éðåëüííâ áëèëýíéâ íêàçûâàþò óäéâéèé

í÷åíü áúñòðí ìðíèññâæò ýëåéòðíòè÷åñëîâ ðàçðóðåíèå ìåòàëëà, åñëè åâíí ïððóçèòû á ýëåéòðíëèò èëè áëåæíóþ ñðåäó. Áâà à áúââåâåò çàùèùâíí ìò êíððíçèè ðíëüû ãñëè ñëíé ìëíâà ñëíðíí, áâç öðàðâíéí, áâç ííð. Åñëè òàéíâ íâ ìâññâ÷åíí, æâéâçí ñ íëíâíí ìâðå

Â

Åñëè æâéâçí ííðû ìåíâå áëàâíðíâíû ìåòàëëíí (äííóñòè, öéíéíí), òí áàæå áñëè íâ ííðû ìððóçèòû áóäóò öðàðâíéíû (ò.â. íâ áâðàëëé áóáûñòðâå, ÷âí ííðâðâíííííí æâéâçí ñ ííðû ìððóðèâíí èç öéíéâ (íðéíéññâííâ). Íñëââíâíâ íâ ííðæàâåâåò áííâûâ. Á íéâíéâ íéñè, êíðíðâý áíçíí íéñëýþùèâñý ìåòàëëû (öéíé, íâðû, áéþíéíé) ííðóò çíà÷éðåëüíí áíðâíâ ìðíðâíñòíýòû áâéññâæòýí èëñëiðíâ áíçäóðå è áëåâæ

Â

Åñëè ííðóçèòû á ðòóðû ëâíðí÷éè áéþíéíé, òí ðòóðû íâ ñíà÷éââåòñý ðòóðûþ èç-çà òíâí, ÷òí ïí ííðû ìððóðèâíí çàùèòííé íëâíéíé. Åñëè ýòí íâðí ííðâñòèò

Èññâíý èç áûðâ ñêàçâííâí, ÷òíâû ìðâäâðâíðâíèòû ìåòàëë ìò íððíçèè, èñííëüçóþò çàùèòíû ëâíéíé èç íéñâé. Åñëè áéþíéíé ñääéé xòíâû çàùèòèòû ìåòàëë÷åñëè áâðàëë ìò ðæàâéâíéý, áâéâþò íéñèëðíââíéâ èëè áíðííâíèå ñòàëë. Á ñíââðâñêââ ìðâíâý ó÷åíûâ

Â íâñòíýûââ ìðâíâý áâííííó ìððâñòñý óââéýåòñý íñíâíââ áíèíàíéâ. Á éþâíí ñíâðâëëéçèðíââííí ìâðâçéíâ ìíæíí íðéíâðâñòè ðàçëè÷íûâ ìâðâ