

## BULDUZER OTVALINI PICHOG‘ QISMINI PAYVANDLAB QOPLAB RESURSINI OSHIRISH TEXNALOGIYASI

*Qabul qiluvchi: Sh.Yo‘ldashev  
Muhammadaliyev Muhammadyusuf  
“TMJ” yo‘nalishi 3-bosqich talabasi*

Buldozer pichog‘i - bu' bu buldozerning old tomoniga o'rnatilgan og'ir metall plastinka. Asosan toshni, qumni, tuproqni va chiqindilarni itarish vazifasi yuklangan, u har xil vazifalar uchun mos bo'lgan har xil konfiguratsiyada shakllangan'

Buldozer toifasiga kiruvchi" standart" Pichoqlar haqida gap ketganda har xil narsalarni anglatishga intiladi, chunki har bir mashina unumdorligi uchun har xil tarzda ishlab chiqilgan. Quyida pichoqlarning har xil turlari mavjud.

### **S pichoq**

Bu eng keng tarqalgan buldozer pichog‘i. To'g'ri pichoq yoki S pichog'i qisqa qilib, katta to'rtburchaklar shaklida bo'ladi. Asosan erni tozalash, ishlov berishni tugatish va ish joyi atrofidagi materiallarni surish uchun ishlatiladigan S pichog'i gidravlik nazorat ostida va qazish uchun burilishi mumkin, lekin qazish chuqurligi biroz cheklangan.

### **U pichoq**

S pichog‘idan kattaroq balandlik bilan ishlangan U pichog'i biroz egri (bo'shashgan Uga o'xshaydi) va shuningdek, ish paytida pichoqning kengligi ichida bo'lgan materiallarni saqlash uchun ikkala uchiga to'kilgan plitalarni ham o'z ichiga oladi. Ushbu turdagi pichoq uzoq vaqt ishlash uchun yaratilgan, bu esa buldozerga materiallarni dala yoki butun ish joyi bo'ylab surish imkonini beradi. Shunday qilib, ular tosh va shag'al, qabr toshlari va betonning bo'laklarini ko'chirish uchun juda mos keladi. Ammo ular shuningdek uzoq vaqt davomida axloqsizlik va boshqa tuproqlarning yuqori darajada samarali o'tkazilishini ta'minlaydi.

### **SU Blade**

Yarim U yoki SU pichog'i S va U pichoqlarining dizayni va funktsional xususiyatlarini o'zida mujassam etgan va har ikkalasining eng yaxshi xususiyatlarini kengroq funktsional imkoniyatlarni taqdim etadi. SU pichog'i odatda S pichog'iga qaraganda erga kamroq kirish qobiliyatiga ega bo'lsa-da, u pichoqning kengligi ichidagi materialni o'z ichiga olishi uchun to'kiladigan plitalarni qo'shib qo'yadi. cho'plar.

### **Burchak pichog'i**

Burchak pichog'i S pichog'ining biroz ko'proq boshqariladigan versiyasidir. To'rtburchaklar shaklga ega, u' chapga yoki o'ngga aylanishiga imkon berish uchun C-ramkaga o'rnatilgan. Zamonaviy versiyalar gidravlik nazorat ostida, shuningdek,

cheklangan qazish ishlari uchun gorizontol nishabni ham o'z ichiga oladi. Oddiy S pichog'idagi kabi, uning shakli ikkala tomondan ham oqib ketishiga imkon beradi, bu esa materiallarni uzoq masofalarga surish uchun samarasiz qiladi. Umumiy buldozizatsiya qilish uchun ishlatiladigan, dumalarni shakllantirish, zovurlash va olib tashlash, shu bilan' ilovalarni tozalash uchun juda mos keladi. shuningdek, yo'llarga xizmat ko'rsatish va qurilish

**Xulosa.** Buldozer otvalini pichog' qismini yeyilishga mustaxkamligini turli payvandlash texnologiyalari yordamida qoplash va mustaxkamligini oshirish va tan narxini kamaytirish.

#### ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. Titov O.I. "Qo'lda payvandlash elektr payvandchisining malumotnomasi-2000 yil.
2. N.K.Dadaxonov "Gaz payvandlash texnologiyasi" Toshkent "O'qituvchi"-2002 yil.
3. N.Bekmuratova "Payvandlash ishlab chiqarish" Toshkent "Mexnat"-2002 yil.
4. B.A.Maripboboev "Materialshunoslik" Toshkent Ilm-ziyo-2006yil

#### Internet saytlari:

1. [www.edu.uz](http://www.edu.uz)
2. [www.o'qituvch.uz](http://www.o'qituvch.uz)
3. [www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)
4. [www.ziyo.uz](http://www.ziyo.uz)
5. [www.aim.uz](http://www.aim.uz)
6. [www.refarat.uz](http://www.refarat.uz)
7. [www.soft.uz](http://www.soft.uz)