

SISTERNANI FLYUS OSTIDA PAYVANDLASH TEXNOLOGIYASI

*TMJ kafedrasi katta o'qituvchisi - Igamberdiyev M.
Andijon Mashinasozlik instituti talabasi - Xoldarov U.*

Sisternani flyus ostida payvandlash jarayonidagi kamchiliklar va muammolar Sisternalarni payvandlash jarayonida payvandchi mutaxassisligi yuqori darajada bolishligi lozim flyus ostida payvandlash jarayonida sisterna yaxshilab tozalangan bo'lishligi yog' zang va xar xil shlaglardan tozalash ularni kamchiligini oldini olishda asosiy ishlardan biridir. Sisterna payvandlangan joylarni yaxshilab tekshirish ko'zdan kechirish lozim sisternada g'ovaklar teshiklar bo'lmasligini mutaxassis injinerlar tekshirib chiqialari va ishni puxta olib borishlari sisterna kamchiliklarini oldini olishga olib keladi. Flyus ostida payvandlash jarayonida flyus donachalari isrof boladi ortiqcha chiqindilar chiqishiga olib keladi va shu kabi kamchiliklar bor.

Sisternalarni flyus ostida payvandlashda ularni kamchiligini oldini olish ularni ishga yaroqliligini oshirish uzoq muddat hizmat qilishini taminlash uchun injiner o'z ishiga puxtalig bilan yondishishi lozim. Sisternalarni payvandlash jarayonida payvandchi flyus donachalari qanday va qay holatda tushishini korib tekshirishligi lozim sisternada g'ovaklar teshiklar bo'lmasligini oldinini olish uchun payvandchi tekshirib turishligi lozim Sisterna payvandlash jarayonida ortiqcha flyus donachalarini isrof bo'lishligini kamaytirish va yerga tushmasligini taminlash kerak

Bular uchun mutaxassislarimiz shu yo'nalishda ish olib bormoqda.

Sisternalarni flyus ostida payvandlash jarayonida kamchilik va muammolarini ularning yechimini oldini olish kabi ishlarni ko'zdan kechirib chiqdim Flyus ostida payvandlash hozirgi kunda juda ommalashgan bo'lib payvandchi ishini anchayin osonlashtirib payvand detallarni bir biriga mustaxkam payvandlashda va kimyoviy reaksiyaga oson kirishishini taminlab beradigan payvandlash dasgohi ekan Kamchilik va muammolarini oldini olish uchun bizning o'qituvchi va domlalarimiz hozirgi kunga kelib bor diqqat e'tiborini shu yo'nalishga qaratib yuksak marralarga erishmoqda. Flyus donachalarini isrof bo'lishini oldini olish maqsadida payvandlash jarayonida payvandlangan joylardagi flyus donachalarini tozalab boruvchi ishchi apparat yaratmoqda.

Foydalanilgan Adabiyotlar

- 1) Eritib payvandlash texnologiyasi va jihozlari. Toshkent . Voris nashriyoti 2007
- 2) www.Ziyo.net