

## KASBIY STANDART

### Qurilishda pol usti qoplamalarini qoplovchilar

---

(kasbiy standartning nomi)

Reyestr raqami:

QR kod

#### I.Umumiy ma'lumotlar

1. Kasbiy standartning qo'llanilish sohasi: Ushbu kasbiy standart Qurilishda pol usti qoplamalarini qoplovchilar Kasbiy standarti "Polni pardozlovchi", "Parketchi" va "Pol usti qoplamalarini teruvchilar va qoplovchilar" kasblari bo'yicha ta'lim dasturlarini ishlab chiqishda, kasbiy malakalarni mustaqil baholashda, shuningdek, tashkilotlarda xodimlarni boshqarish sohasida keng ko'lamli vazifalarni hal qilishda qo'llaniladi.

2. Ushbu Kasbiy standartda quyidagi asosiy tushunchalar va atamalar qo'llaniladi:

bilim – kasbiy faoliyat doirasidagi vazifalarni bajarish uchun zarur bo'ladigan, o'rganilgan va o'zlashtirilgan ma'lumotlar;

iqtisodiy faoliyat turi – savdo uchun mo'ljallangan mahsulot ishlab chiqarish (xizmat ko'rsatish) maqsadida u yoki bu turdagi resurslarni (uskunalar, mehnat, texnologiya va boshqalar) birlashtirishga asoslangan ishlab chiqarish jarayoni;

informal ta'lim – aniq maqsadga yo'naltirilgan, ammo institutsionallashtirilmagan (muayyan qoidalar va normalarni mujassamlashtirmagan), rasmiy yoki norasmiy ta'limdan ko'ra kamroq tashkillashtirilgan va tarkiblashtirilgan hamda oiladagi, ish joyidagi, yashash joyidagi va kundalik hayotdagi o'quv faoliyatini o'z ichiga olgan ta'lim shakli;

norasmiy ta'lim – ta'lim xizmatlari taqdim etilishini ta'minlovchi shaxs yoki tashkilot tomonidan institutsionallashtirilgan (muayyan qoidalar va normalarni mujassamlashtiruvchi), aniq maqsadga yo'naltirilgan va rejalashtirilgan, shaxsni butun hayoti davomida o'qitishdagi rasmiy ta'limga qo'shimcha va (yoki) uning muqobil shakli;

kasb – ko'nikma va bilimlarni talab qiladigan muayyan funksiyalar va vazifalarni bajarish bilan bog'liq bo'lgan faoliyat turi;

kasb kartasi – kasb nomi, mehnat funksiyalari tavsifi, kasbga qo'yiladigan asosiy xususiyatlar va talablarni o'z ichiga olgan muayyan kasb to'g'risidagi

tizimlashtirilgan ma'lumotlarni o'z ichiga olgan kasbiy standartning tarkibiy elementi;

kasbiy standart – kasbiy faoliyatning muayyan sohasida zarur bilim, mahorat, ko'nikma, ish staji, malaka darajasi, mehnatning mazmuni, sifati va shart-sharoitlari, ishga munosabat va xulq-atvorga qo'yilgan minimal talablarni belgilaydigan hujjat;

kasbiy standartlar reyestri – bu kasbiy standartlarning kasbiy faoliyat sohalari va turlari bo'yicha tizimlashtirilgan ro'yxati;

kasbiy faoliyat sohasi – ilmiy, ijtimoiy, iqtisodiy sohalarda, ishlab chiqarishda namoyon bo'ladigan kasbiy faoliyat obyektlarining majmuasi;

kasbiy faoliyat turi – xususiyati, natijalari va mehnat sharoitlari bir-biriga yaqin bo'lgan mehnat vazifalarining majmuasi. Kasbiy faoliyat turi kasbiy standartlarni ishlab chiqishda qo'llanilib, aniq mehnat vazifalari hamda malaka talablarini tavsiflash uchun asos bo'lib xizmat qiladi;

kompetensiya – bilim, ko'nikma, malaka va shaxsiy sifatlar majmui;

ko'nikma – mehnat vazifasi doirasida alohida yoki yakka harakatlarni jismoniy va aqliy jihatdan bajarish;

malaka – tegishli hujjat bilan tasdiqlanuvchi bilim, ko'nikma va kompetensiyalar majmuasi bo'lib, shaxsning muayyan kasbiy faoliyat turini bajarishga tayyorligini aks ettiradi;

malaka darajasi – xodim yoki ishga (kasbga) talabgorning tayyorgarligi va ko'nikmalari darajasi bo'yicha mehnat funksiyalarining murakkabligi, ularni mustaqil bajarish va natijalarga mas'uliyati parametrlari bo'yicha belgilanadigan toifalangan talablar majmuasi;

mehnat funksiyasi – mehnat natijasiga erishishga qaratilgan o'zaro bog'liq mehnat harakatlari majmuasi;

mehnat vazifasi – mehnat funksiyasi doirasida xodimga yuklanadigan (topshiriladigan) ishning aniq turi;

mehnat harakatlari – xodimning mehnat predmeti bilan o'zaro ta'sirida muayyan mehnat natijasiga erishiladigan jarayon;

mehnat faoliyati turi – kasbiy faoliyat sohasining ajralmas qismi bo'lib, muayyan mehnat vazifalari hamda ularni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan kompetensiyalarning yaxlit majmuasini ifoda etadi;

rasmiy ta'lim – davlat tomonidan tan olingan davlat va nodavlat ta'lim tashkilotlari ishtirokidagi institutsionallashtirilgan, aniq maqsadga yo'naltirilgan va rejali ta'lim;

Ishchi (ekspert) guruhi – bu kasbiy standartni ishlab chiqish, tahlil qilish va takomillashtirish jarayonida ishtirok etuvchi, sohaviy bilim va tajribaga ega mutaxassislardan tashkil topgan guruh.

3. Kasbiy standartni ishlab chiqishga asos bo'lgan normativ-huquqiy hujjatlar: O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024-yil 30-sentyabrdagi "O'zbekiston Respublikasi milliy malaka tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida" PQ-345-son Qarori;

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016-yil 24-avgustdagi 275-son "Iqtisodiy faoliyat turlarini tasniflashning xalqaro tizimiga o'tish chora-tadbirlari to'g'risida" Qarori (IFUT-2);

O'zbekiston Respublikasi qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirining buyrug'i shnq 2.03.13-24 "Pollar" shaharsozlik normalari va qoidalarini tasdiqlash to'g'risida SHNK 4.02.57-07. sbornik 57pollar SRN 4.02.11-23 11 To'plam "pollar".

Ushbu Kasbiy sutandartda quyidagi qisqartirishlar qo'llaniladi:

TMR – Tarmoq malaka ramkasi;

IFUT-2 – O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiy faoliyat turlarining umumdavlat tasniflagichi.

SHHV - shaxsiy himoya vositalari

## II. Kasbiy standartning pasporti

|    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
|----|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1. | Kasbiy standartning nomi:                                  | Qurilishda pol usti qoplamalarini qoplovchilar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |
| 2. | Kasbiy faoliyatning asosiy maqsadi:                        | Pol usti qoplamalarini qoplovchi mutaxassisning asosiy maqsadi - bino va inshootlarda pol yuzasini tegishli tartibda tayyorlab, tanlangan qoplama materiallarini to'g'ri va sifatli usulda o'rnatish orqali mustahkam, barqaror va estetik jihatdan chiroyli yuza hosil qilishdan iborat. Ushbu mutaxassis pol qoplamasining xizmat muddati, xavfsizligi va gigiyenik talablarga javob berishiga erishishi lozim. Shu bilan birga, zamonaviy texnologiyalar va materiallardan samarali foydalanish orqali ob'yektning umumiy qiymatini oshirish va foydalanuvchilar uchun qulay muhit yaratish ham uning kasbiy vazifasidir.   |                                  |
| 3. | IFUT bo'yicha seksiya, bo'lim, guruh, sinf va kichik sinf: | F seksiyasi Qurilish<br>43 Ixtisoslashtirilgan Qurilish ishlari<br>43.3 Pardoqlash qurilish ishlari<br>43.33 Pollarni qoplash va devor sirtini qoplash<br>43.33.0 Pollarni qoplash va devor sirtini qoplash                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |
| 4. | Kasbiy standartning qisqacha mazmuni:                      | Pol usti qoplamalarini qoplovchi mutaxassis qurilish va ta'mirlash ishlarida pol yuzasini tayyorlash, turli qoplamalarni (parket, linoleum, laminat, gilam va kafel) sifatli yotqizish hamda pardoqlash ishlarini amalga oshiradi. U qoplama materiallarining xususiyatlarini, ish usullarini va asbob-uskunalaridan xavfsiz foydalanish qoidalarini bilishi lozim. Mutaxassis mehnat muhofazasi va ekologik talablarga rioya qilgan holda, uzoq muddat xizmat qiladigan, xavfsiz va estetik jihatdan to'liq pol yuzalarini tayyorlashni maqsad qiladi.<br>Ushbu Kasbiy standart orqali Talim dasturlari ham ishlab chiqiladi. |                                  |
| 5. | Qamrab olinadigan kasblar ro'yxati va malaka darajasi:     | <b>Kasblar kodi va nomi:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>TMR dagi malaka darajasi:</b> |
|    |                                                            | 71220012- Polni pardoqlovchi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2                                |
|    |                                                            | 71220009 - Parketchi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                                |
|    |                                                            | 71220 - Pol usti qoplamalarini teruvchilar va qoplovchilar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                |

## II.Kasbiy faoliyat turining funksional xaritasi

| Kasblar |                               | Mehnat funksiyalari |                                                                   | Mehnat vazifalari |                                                                                                                                                                         |
|---------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| T/r     | Kodi va nomi                  | Kodi                | Nomi                                                              | Kodi              | Nomi                                                                                                                                                                    |
| 1       | 71220012 - Polni pardozlovchi | A1.2                | Mehnat muhofazasi va xavfsizlik qoidalariga amal qilish           | A1.01.2           | Ish jarayonida shaxsiy muhofaza vositalaridan to'g'ri foydalanish niqob, qo'lqop, ko'zoynak va maxsus kiyimlardan xavfsizlik qoidalariga muvofiq ishlatish              |
|         |                               |                     |                                                                   | A1.02.2           | Kimyoviy va yonuvchi moddalar bilan ishlashda xavfsizlik talablariga rioya qilish                                                                                       |
|         |                               |                     |                                                                   | A1.03.2           | Ventilyasiyani ta'minlash, moddalarni belgilangan joyda saqlash va ishlatish, yong'in xavfsizligi talablarini bajarish                                                  |
|         |                               | A2.2                | Ish joyini tayyorlash hamda pol yuzasini tekshirish va tayyorlash | A2.01.2           | Asbob-uskunalar va pardozlovchi materiallarni qabul qilish, tekshirish va joylashtirish                                                                                 |
|         |                               |                     |                                                                   | A2.02.2           | Ish joyini tozalash va ish uchun zarur sharoitlarni yaratish (chiqindilarni olib tashlash, ish maydonini belgillash)                                                    |
|         |                               |                     |                                                                   | A2.03.2           | Havo aylanishini ta'minlash, xavfsizlik vositalarini tayyorlash va ish jarayoni uchun zarur muhitni tashkil etish                                                       |
|         |                               |                     |                                                                   | A2.04.2           | Pol yuzasining texnik holatini vizual va asboblarda yordamida tekshirish hamda yoriq, namlik darajasi va boshqa nuqsonlarni aniqlash                                    |
|         |                               |                     |                                                                   | A2.05.2           | Pol yuzasini tahlil qilish asosida pardozlovchi materiallarni tanlash, ishlash rejasini belgilash va tekshiruv natijalarini hujjatlashtirish va zarur tavsiyalar berish |
|         |                               | A3.2                | Pardozlovchi materiallarni tayyorlash va polga qo'llash           | A3.01.2           | Pol qoplamasiga mos bo'lgan pardozlovchi materiallarni (lak, bo'yoq, vosita) aralashmalarni tanlash va tegishli o'lchamlarga mos ravishda tayyorlash                    |
|         |                               |                     |                                                                   | A3.02.2           | Pardoz moddalarini bir xil massali va quvvatli holatga keltirish, zarur bo'lsa filtratsiya yoki suyultirish ishlarini olib borish                                       |
|         |                               |                     |                                                                   | A3.03.2           | Asbob-uskunalar (valikda, sepish qurilmasi) orqali materiallarni yuzaga teng va bir xil tarzda yotqizish                                                                |

|   |                                                                      |      |                                                          |         |                                                                                                                                                                      |
|---|----------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                      |      |                                                          | A3.04.2 | Qatlamlarni tabiiy yoki sun'iy sharoitda quritish, zarurat bo'lsa qo'shimcha qatlamlar yotqizishga tayyorlash                                                        |
|   |                                                                      | A4.2 | Qoplama sifatini nazorat qilish                          | A4.01.2 | Pol yuzasidagi tengsizliklar, nuqsonlar (quyoshda yaltirash, havo pufakchalari, qavarish) va material tarqalishini ko'z bilan va zarur asboblarda yordamida baholash |
|   |                                                                      |      |                                                          | A4.02.2 | Har bir qatlamning qurish darajasini, qattqlik, sifatini tekshirish                                                                                                  |
|   |                                                                      |      |                                                          | A4.03.2 | Noto'g'ri pardoqlangan uchastkalarini qayta ishlash, qayta qoplash yoki texnik tuzatish ishlarini amalga oshirish                                                    |
| 2 | 71220009 - Parketchi                                                 | B1.3 | Pol yuzasini parket yotqizish uchun tayyorlash           | B1.01.3 | Pol yuzasini mexanik va qo'lda tozalash, chiqindilarni olib tashlash                                                                                                 |
|   |                                                                      |      |                                                          | B1.02.3 | Poldagi notekislik, yorilmalar va namlik darajasini aniqlash va baholash                                                                                             |
|   |                                                                      |      |                                                          | B1.03.3 | Zarur hollarda nivelirovka qilish, fanera yotqizish yoki qoplamani tayyorlovchi moddalar bilan ishlov berish                                                         |
|   |                                                                      | B2.3 | Parket taxtalarini yotqizish va mustahkamlash            | B2.01.3 | Parket turini va chizmalarini o'rganish, uskunalarni tayyorlash                                                                                                      |
|   |                                                                      |      |                                                          | B2.02.3 | Parket taxtalarini yopishqoq moddalar yoki mexanik usullar bilan yuzaga yotqizish                                                                                    |
|   |                                                                      |      |                                                          | B2.03.3 | Yotqizilgan parketlarni chaplashtirish, tekislash va bo'sh joylarni to'ldirish                                                                                       |
|   |                                                                      | B3.3 | Yotqizilgan parketni pardoqlash va yakuniy ishlov berish | B3.01.3 | Parket yuzasini tekislash - birlamchi va yakuniy tekislash ishlarini amalga oshirish                                                                                 |
|   |                                                                      |      |                                                          | B3.02.3 | Lak, vosita va himoya qoplamalarini teng qo'llash va qurish jarayonini nazorat qilish                                                                                |
|   |                                                                      |      |                                                          | B3.03.3 | Sifatni tekshirish, nuqsonlarni aniqlash va zarur holda qayta ishlash (ta'mirlash yoki qayta pardoqlash)                                                             |
| 3 | 71220<br>Pol usti<br>qoplamalarini<br>teruvchilar va<br>qoplovchilar | D1.3 | Pol yuzasini qoplama uchun tayyorlash                    | D1.01.3 | Pol yuzasini tozalash, namlik va darajasini tekshirish                                                                                                               |
|   |                                                                      |      |                                                          | D1.02.3 | Yorilmalar, og'ishlar, baland/pastliklarni bartaraf etish (nivelirovka yoki shpatlyovka)                                                                             |
|   |                                                                      |      |                                                          | D1.03.3 | Zarur hollarda qoplama ostiga izolyasiya yoki asos (podlojka) materiallarini yotqizish                                                                               |
|   |                                                                      | D2.3 | Qoplamani kesish, o'lchash va yotqizish                  | D2.01.3 | Qoplama turini aniqlash, o'lchamlarini hisoblash va pol yuzasiga moslashtirish                                                                                       |

|  |  |      |                                                  |         |                                                                                                   |
|--|--|------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |      |                                                  | D2.02.3 | Qoplamani belgilangan chizma asosida o'lchash va maxsus qurilmalar yordamida kesish               |
|  |  |      |                                                  | D2.03.3 | Materiallarni yotqizishda to'g'ri yo'nalish, na'muna va burchaklarga moslashtirishni ta'minlash   |
|  |  | D3.3 | Qoplamani mustahkamlash va yakuniy ishlov berish | D3.01.3 | Qoplamani polga yopishqoq moddalar yoki maxsus (krepyoj) mahkamlagich vositalari bilan mahkamlash |
|  |  |      |                                                  | D3.02.3 | Qoplamalar orasidagi shovlarni mustahkam yopish, dekorativ molding yoki profillarni o'rnatish     |
|  |  |      |                                                  | D3.03.3 | Sifat nazoratini amalga oshirish, nuqsonlarni aniqlash va bartaraf etish                          |
|  |  |      |                                                  |         |                                                                                                   |

#### IV. Kasblar xaritasi va mehnat funksiyalari tavsifi

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kasbning nomi:                                              | Polni pardozlovchi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mashg'ulot nomining kodi:                                   | 71220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| TMR bo'yicha malaka darajasi:                               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Malakani baholashga qo'yiladigan talablar                   | Malakani baholash tavsiya etiladi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Amaliy tajriba (ish staji)ga qo'yilgan talablar:            | Polni pardozlash ishlarini bajarish tajribasi bo'lish.<br>Polni pardozlash ishlarida qo'llaniladigan elektr va dastaki ish qurollari o'lchov asboblari va o'lchov uskunolari bilan ishlash bo'yicha amaliy tajriba.<br>Qurilish chizmalarni o'qish va tushunish tajribasi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Layoqatiga va shaxsiy kompetensiyalarga qo'yilgan talablar: | <p>O'zbekiston Respublikasi Mehnat kodeksiga muvofiq, ushbu kasbda faoliyat yuritish uchun shaxs kamida 18 yoshga to'lgan bo'lishi kerak.</p> <p>O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida belgilangan tartibda majburiy dastlabki (ishga kirishda) va davriy tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan), shuningdek navbatdan tashqari tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan) o'tish.</p> <p>Ish faoliyatiga xalaqit beradigan doimiy kasalliklar yoki nogironlikning mavjud emasligi.</p> <p>Mehnatni muhofaza qilish, xavfsizlik texnikasi talablari bo'yicha malaka oshirish va bilimlarini sinovdan o'tkazish, ish joyida mustaqil ishlash uchun ruxsat olish.</p> <p>Tegishli dasturga muvofiq yong'in xavfsizligi talablari va yong'in-texnik minimumi bo'yicha o'qish va bilimlarni sinovdan o'tkazish.</p> <p>Tegishli nazariy va amaliy mashg'ulotlardan so'ng elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlarini ishlatish bo'yicha bilim va ko'nikmalarini sinovdan o'tkazish va elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlari bilan ishlashga ruxsat olish.</p> <p>Belgilangan me'yorlar va talablarga muvofiq maxsus kiyim va boshqa shaxsiy himoya vositalaridan (SHHV) foydalanish qoidalariga rioya qilish.</p> <p>Balandlikda ishlar olib borilgan taqdirda balandlikda ishlashga ruxsatning mavjudligi.</p> <p>Qurilish va pardozlash materiallarini va texnologiyalarini yaxshi tushunish.</p> <p>Mehnat muhofazasi va xavfsizlik qoidalariga qat'iy rioya.</p> |
| Ta'lim darajasiga qo'yilgan talablar:                       | 1) umumiy o'rta ta'lim<br>2) tayanch o'rta ta'lim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Norasmiy va informal ta'lim bilan bog'liqligi:              | ish joyida qisqa muddatli o'qitish (instruktaj) yoki qisqa muddatli kurslar yoki amaliy tajriba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kasbiy standartlar reyestrda mavjudligi:                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



|                                                                 |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |                       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Kasbning boshqa mumkin bo'lgan nomlari:                         |                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                               |                       |
| Boshqa kasblar bilan aloqadorligi:                              |                                                                                                                                                                       | <b>TMR bo'yicha malaka darajasi:</b>                                                                                                                            | <b>Kasbning nomi:</b> |
| <b>Mehnat funksiyalarining tavsifi</b>                          |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |                       |
| <b>Kodi va nomi</b>                                             | <b>Mehnat vazifalari</b>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                 |                       |
| A1.2<br>Mehnat muhofazasi va xavfsizlik qoidalariga amal qilish | A1.01.2<br>Ish jarayonida shaxsiy muhofaza vositalaridan to'g'ri foydalanish niqob, qo'lqop, ko'zoynak va maxsus kiyimlardan xavfsizlik qoidalariga muvofiq ishlatish | <b>O'qitish natijalari</b>                                                                                                                                      |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                      |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 1. Qo'lqop, niqob va ko'zoynaklarni to'g'ri tartibda kiyish va joylashtirish.                                                                                   |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 2. Ish jarayoni davomida shaxsiy muhofaza vositalarining (Niqob, qo'lqop, ko'zoynak, maxsus kiyim) to'liq va butunligini tekshirish.                            |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 3. Ish tugagandan so'ng vositalarni tozalash va maxsus joyda saqlash yoki utilizatsiya qilish.                                                                  |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 4. Qo'lqoplarni to'g'ri kiyib, ularning teskari aylanib ketmasligi yoki yerilib ketmasligini nazorat qilish.                                                    |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 5. Ko'zoynaklarni toza va to'g'ri joylashgan holda kiyish.                                                                                                      |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                                                             |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Ish turiga mos niqob, qo'lqop, ko'zoynak va maxsus kiyimni to'g'ri tanlab, xavfsizlik talablariga muvofiq foydalana olish.                                      |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Ishdan oldin vositalarni ko'zdan kechirish, shikastlangan yoki iflos vositalarni almashtirish                                                                   |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Qayta ishlatilishi mumkin bo'lgan vositalarni yuvish, quritish va belgilangan joyda saqlashni amalga oshirish.                                                  |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | SHMVni to'g'ri joyda saqlash, tozalikni ta'minlash va ishdan so'ng qayta joyiga qo'yishni biladi.                                                               |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                                                |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Mehnat muhofazasi va xavfsizlik qoidalariga bo'yicha asosiy bilimlar                                                                                            |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Shaxsiy muhofaza vositalarining turlari                                                                                                                         |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Polni pardoqlashda niqoblardan foydalanish xavflarning oldini olish (changalanish, zaharli bug'lar).                                                            |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Maxsus ish kiyimi teri va kiyimlarni ifloslanish, yonish yoki yupqa moddalardan saqlash.                                                                        |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | Kimyoviy moddalar, pardo materiallari va ularning ta'siri haqida asosiy ma'lumotlar                                                                             |                       |
|                                                                 | A1.02.2<br>Kimyoviy va yonuvchi moddalar bilan ishlashda xavfsizlik talablariga rioya qilish                                                                          | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                      |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 1. Kimyoviy moddalarni ishlatishdan oldin maxsus texnik ma'lumot varaqchasini o'qish va tushunish.                                                              |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 2. Moddalarni faqat belgilangan, ventilyatsiya qilingan joyda va shaxsiy muhofaza vositalarida ishlatish.                                                       |                       |
|                                                                 |                                                                                                                                                                       | 3. Yong'in xavfi yuqori moddalarni alohida, belgilangan joyda saqlash va ular bilan ishlaganda yong'in o'chirgich tayyor holda bo'lishiga ishonch hosil qilish. |                       |

|  |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                              | <p>4. Ish joyini xavfsiz holatga keltirish (yonuvchi moddalar yuqinida ochiq alanga va uchqin chiqaruvchi asboblarni olib tashlash).</p> <p>5. Kimyoviy moddalar saqlanayotgan idishlarning belgisi, ishlatish va saqlash shartlari bilan tanishish</p> <p>6. Ishlash uchun mo'ljallangan muhofaza vositalarini (niqob, qo'lqop, ko'zoynak, maxsus kiyim) tekshirib, to'g'ri kiyish.</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Kimyoviy moddalarning xavfli xususiyatlarini aniqlash va ular bilan to'g'ri ishlash</p> <p>Yonuvchi moddalarni xavfsiz saqlash va ishlatish</p> <p>Shaxsiy muhofaza vositalaridan to'g'ri foydalangan holda kimyoviy moddalar bilan xavfsiz ishlash</p> <p>Niqob, qo'lqop, ko'zoynak va maxsus kiyimlarni xavf darajasiga mos holda to'g'ri kiyish.</p> <p>O't o'chirgichlardan foydalanish va yong'in yuzaga kelganda birinchi choralarni ko'rishni.</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Kimyoviy va yonuvchi moddalarning turlari va ularning inson salomatligi va muhitga ta'siri</p> <p>Niqob, respirator, ko'zoynak, qo'lqop va maxsus kiyimlarning turlari va qo'llanilishini.</p> <p>Xavfsiz ishlash qoidalari va shaxsiy muhofaza vositalari</p> <p>Yong'in xavfi va favqulodda holatlarda harakat qilish tartibi haqida bilim</p> |
|  | <p>A1.03.2</p> <p>Ventilyasiyani ta'minlash, moddalarni belgilangan joyda saqlash va ishlatish, yong'in xavfsizligi talablarini bajarish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Ish boshlashdan oldin ish joyida tabiiy yoki sun'iy ventilyasiyaning ishlash holatini tekshirish va havo almashinuvini ta'minlash.</p> <p>2. Yonuvchi yoki kimyoviy moddalarni ishlatishdan oldin ularni belgilangan, xavfsiz joydan olib, ish tugagach, tegishli konteynerlarda qayta joyga qaytarish.</p> <p>3. Yong'in xavfsizligi vositalarining (o't o'chirgich, qum qutisi, xavfsizlik belgilarining) mavjudligi va tayyor holatda ekanligini nazorat qilish.</p> <p>4. Yong'in o'chirish vositalarining joylashuvini bilish va ularni ishga tayyor holda saqlash.</p> <p>5. Isitish yoki yong'in xavfi bo'lgan joylarda ochiq alangadan foydalanmaslik.</p> <p>6. Favqulodda holatlarda ventilyasiya va yong'in o'chirish choralarni tezkor qo'llash.</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Ish joyida ventilyasiya tizimini tekshirish va samarali havo aylanishini ta'minlash</p> <p>Qo'shimcha shamollatish yoki ishni vaqtincha to'xtatish to'g'risida qaror qabul qilish.</p>                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                          |                                                                                                                |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |                                                                                                                | Yonuvchi va kimyoviy moddalarni xavfsiz saqlash va ishlatish                                                                                                 |
|                                                                                          |                                                                                                                | Yong'in xavfsizligi talablariga amal qilish va favqulodda vaziyatda to'g'ri harakat qilish                                                                   |
|                                                                                          |                                                                                                                | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                                             |
|                                                                                          |                                                                                                                | Ish joyida ventilyasiyaning turlari (tabiiy va majburiy) va ishlashi.                                                                                        |
|                                                                                          |                                                                                                                | Yonuvchi va kimyoviy moddalarni saqlash va ishlatish tartibi bo'yicha bilim                                                                                  |
|                                                                                          |                                                                                                                | Yong'in xavfsizligi qoidalar va o't o'chirish vositalaridan foydalanish usullari bo'yicha bilim                                                              |
|                                                                                          | <b>Mas'uliyat<br/>mustaqillik:</b> va                                                                          | 1. Ishchi mehnat muhofazasi va xavfsizlik qoidalariga qat'iy rioya qilish uchun shaxsan javobgar hisoblanadi                                                 |
|                                                                                          |                                                                                                                | 2. Xavfsiz ish sharoitini ta'minlash, shaxsiy muhofaza vositalaridan to'g'ri foydalanish va boshqalarning xavfsizligiga ham e'tibor berish majburiyatiga ega |
|                                                                                          |                                                                                                                | 3. Xavfli holatlar, nosoz jihozlar yoki yong'in holati kuzatilsa, bu haqda darhol rahbariyatga yoki mas'ul shaxslarga xabar berish mas'uliyatini oladi       |
|                                                                                          |                                                                                                                | 4. Ishchi ish jarayonida xavfsizlik talablariga murakkab vaziyatlarda ham mustaqil qaror qabul qila olishi kerak                                             |
| A2.2<br>Ish joyini<br>tayyorlash<br>hamda pol<br>yuzasini<br>tekshirish va<br>tayyorlash | A2.01.2<br>Asbob-uskunalar<br>va pardozlovchi<br>materiallarni qabul<br>qilish, tekshirish va<br>joylashtirish | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                   |
|                                                                                          |                                                                                                                | 1. Asbob-uskunalar va pardozlovchi materiallarni qabul qilishda ularning miqdori va holatini hujjatlar asosida tekshirish                                    |
|                                                                                          |                                                                                                                | 2. Uskunalar va materiallarni vizual ko'rikdan o'tkazib, nosozlik yoki shikastlanishlar mavjudligini aniqlash                                                |
|                                                                                          |                                                                                                                | 3. Tekshirilgan asbob-uskunalar va pardoz materiallarini ish joyida to'g'ri va xavfsiz joylashtirish                                                         |
|                                                                                          |                                                                                                                | 4. Qabul qilingan materiallar miqdorini tekshirish (o'lchash, sanash)                                                                                        |
|                                                                                          |                                                                                                                | 5. Uskunalar va moddalarda tashqi shikastlar (yoriq, sing'ish, ifloslanish) bor-yoqligini ko'zdan kechirish                                                  |
|                                                                                          |                                                                                                                | 6. Asbob-uskunalar ish turiga va chastotasiga qarab maxsus shkaf, stellaj yoki verstaklarga joylashtirish                                                    |
|                                                                                          |                                                                                                                | 7. Har bir material va asbobga tegishli belgi (nomi, ishlatish tartibi, muddati) qo'yish                                                                     |
|                                                                                          |                                                                                                                | 8. Asboblarni ishdan so'ng tozalash va saqlash uchun maxsus quti, xalta yoki shkafga joylashtirish                                                           |
|                                                                                          |                                                                                                                | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                                                          |
|                                                                                          |                                                                                                                | Keltirilgan buyumlarni hisobga olish, qabul qilinish hujjatlari bilan solishtirish va tegishli tartibda rasmiylashtirish                                     |
|                                                                                          |                                                                                                                | Shikastlangan, nosoz yoki ishlatib bo'lgan vositalarni ajratib olish va tegishli shaxslarga ma'lum qilish                                                    |
|                                                                                          |                                                                                                                | Topshirish-qabul qilish dalolatnomasi, ruxsatnomalar bilan ishlay olish                                                                                      |

|  |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                         | <p>Lak, yelim, bo'yoq moddalarni vizual holati va yaroqlilik muddati bo'yicha baholash</p> <p>Ergonomika va mehnat xavfsizligi talablariga muvofiq ravishda joylashtirish, ish jarayonida qulay foydalanishni ta'minlash</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Asbob-uskunalar va pardo materiallarining turlari va ularning vazifalari to'g'risida bilim</p> <p>Shikastlangan, ishlamaydigan yoki xavfli asboblarni bilish</p> <p>Materiallarni yopiq idishlarda saqlash, havodan himoyalash, quritish kabi sanitariya va gigiyena talablari</p> <p>Materiallarni saqlash harorati, namlikdan himoya qilish, og'ir buyumlarni past joyga joylashtirish kabi asosiy qoidalar</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>A2.02.2<br/>Ish joyini tozalash va ish uchun zarur sharoitlarni yaratish (chiqindilarni olib tashlash, ish maydonini belgillash)</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ish jarayonida yuzaga kelgan chiqindilarni yig'ish va belgilangan chiqindilar idishlariga xavfsiz tarzda olib tashlash</li> <li>2. Ish maydonini yuvish, va quruq-nam tozalash usullari orqali umumiy ozodalikni ta'minlash</li> <li>3. Ish uchun mo'ljallangan hududni belgilash va asbob-uskunalarni joylashtirish orqali xavfsizlik zonasini tashkil qilish</li> <li>4. Lak yoki yelim, to'kilgan bo'lsa, muhitga zarar yetkazmaslik uchun maxsus tozalash vositalaridan foydalanish</li> <li>5. Ish joyi atrofidagi odamlarni xavf haqida ogohlantirish ("Ish ketmoqda", "Kirmang" kabi yozuvlar)</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Ish joyini sanitar talablarga muvofiq holda tozalash ko'nikmasi</p> <p>Maishiy, qurilish yoki xavfli chiqindilarni turiga qarab alohida to'plash va chiqarib tashlash</p> <p>Asbob-uskunalarni to'g'ri joylashtirish, faoliyat hududini aniq belgilash va uni xavfsiz holda tayyorlash</p> <p>Pardo materiallari (lak, yelim, bo'yoq) to'kilgan joylarni maxsus tozalagichlar bilan xavfsiz usulda tozalash</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Ish joyi gigiyenasi va sanitariya talablari</p> <p>Chiqindilarni tasniflash va ularni xavfsiz utkazish qoidalari</p> <p>Oddiy maishiy, pardoqlovchi moddalar (lak, yelim, bo'yoq) qoldiqlari, yonuvchi yoki zaharli chiqindilar haqida tushuncha</p> |

|                                                                                                                              |  |                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                              |  | Qayta ishlanishi mumkin bo'lgan materiallar (bosh bo'sh idishlar) va utilizatsiya qilish lozim bo'lgan moddalarni farqlay olish |
|                                                                                                                              |  | Ish maydonini tashkil etish va xavfsiz ish sharoiti yaratish metodikalari                                                       |
| A2.03.2<br>Havo aylanishini ta'minlash, xavfsizlik vositalarini tayyorlash va ish jarayoni uchun zarur muhitni tashkil etish |  | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                      |
|                                                                                                                              |  | 1. Ish boshlashdan oldin tabiiy yoki sun'iy ventilyasiya tizimlarini tekshirish va havo aylanishini ta'minlash                  |
|                                                                                                                              |  | 2. Shaxsiy va umumiy xavfsizlik vositalarini (o't o'chirgich, niqob, qo'lqop, ko'zoynak) tayyor holatga keltirish               |
|                                                                                                                              |  | 3. Ish muhitini xavfsiz va qulay holatga keltirish uchun uskunalarni joylashtirish va harakat yo'llarini ochiq qoldirish        |
|                                                                                                                              |  | 4. Ish joyini chiqindilardan tozalash, ortiqcha buyumlarni olib tashlash                                                        |
|                                                                                                                              |  | 5. Shaxsiy muhofaza vositalarining tozaligi va butunligini ta'minlash                                                           |
|                                                                                                                              |  | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                             |
|                                                                                                                              |  | Niqob, respirator, qo'lqop, ko'zoynak, maxsus kiyimlarni ish sharoitiga mos holda tanlash                                       |
|                                                                                                                              |  | Tabiiy va sun'iy ventilyasiya turlarini tanib olish va to'g'ri qo'llash                                                         |
|                                                                                                                              |  | Shaxsiy muhofaza vositalarini aniq tanlash, tekshirish va to'g'ri qo'llash ko'nikmasi                                           |
|                                                                                                                              |  | Ish muhitini tashkil etishda xavfsizlik va ergonomika qoidalariga amal qilish ko'nikmasi                                        |
|                                                                                                                              |  | Ishdan oldin va keyin vositalarni ko'zdan kechirish, shikastlangan vositalarni almashtirish                                     |
|                                                                                                                              |  | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                |
|                                                                                                                              |  | Ish joyidagi havo aylanishi va ventilyasiyaning ahamiyati to'g'risidagi bilim                                                   |
|                                                                                                                              |  | Xavfsizlik vositalarining turlari, ularning funksiyalari va qo'llash qoidalari                                                  |
|                                                                                                                              |  | Tabiiy va majburiy ventilyasiya o'rtasidagi farqni tushunishi                                                                   |
|                                                                                                                              |  | Havoning tozaligini va havo oqimini saqlashning ahamiyatini bilishi                                                             |
|                                                                                                                              |  | Ish muhitini tashkil etishda xavfsizlik standartlari va mehnat muhofazasi talablari                                             |
| A2.04.2<br>Pol yuzasining texnik holatini vizual va asboblard yordamida tekshirish hamda yoriq, namlik                       |  | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                      |
|                                                                                                                              |  | 1. Pol yuzasini vizual ko'rikdan o'tkazish va ko'zga tashlanadigan nuqsonlarni (oqsoqarlik, yorilmalar) aniqlash                |
|                                                                                                                              |  | 2. Namlik darajasini o'lchash uchun maxsus asboblardan foydalanish (namlik detektorlari, gigrometrlar)                          |

|  |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | darajasi va boshqa nuqsonlarni aniqlash                                                                                                                                                        | <p>3. Aniqlangan nuqsonlar va omillar haqida hisobot tayyorlash va ularni bartaraf etish choralarini belgilash</p> <p>4. Yoriqlar, teshiklar, shikastlangan joylar (betondagi parchalanishlar) ni aniqlash</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Vizual tekshirish usullarini qo'llash va pol yuzasidagi nuqsonlarni aniqlash</p> <p>Pol namligini aniqlash uchun texnik vositalardan to'g'ri foydalanish</p> <p>Tekshirish natijalarini to'g'ri qayd etish va zarur tadbirlarni aniqlash</p> <p>Yoriqlar, cho'kishlar, teshiklar, yaltiroq yoki siljuvchan joylarni ko'z bilan aniqlash</p> <p>Qoplama sifati, tuzilish, ifloslik yoki namlik belgilariga ko'ra xulosa chiqarish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Pol yuzasining turlari va ularning texnik holatini baholash mezonlari</p> <p>Namlik darajasini o'lchash asboblari va ularning ishlash prinsiplari</p> <p>Beton, syement, fanera, parketa, linoleum va boshqa pol qoplamalarining xossalari</p> <p>Turli yuzalarda ko'p uchraydigan nuqsonlar (yoriqlar, cho'kishlar, deformatsiya, namlik singishi)</p> <p>Poldagi oqsoqarlik, yorilmalar va boshqa nuqsonlarni aniqlash va bartaraf etish usullari</p> |
|  | <p>A2.05.2</p> <p>Pol yuzasini tahlil qilish asosida pardozirovchi materiallarni tanlash, ishlash rejasini belgilash va tekshiruv natijalarini hujjatlashtirish va zarur tavsiyalar berish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Tahlil qilingan pol yuzasining texnik holati va nuqsonlari asosida mos pardozirovchi materiallar turini tanlash</p> <p>2. Parketlash va pardozirovchi ishlar rejasini tuzish, bosqichlarini aniq belgilash va ish joyida tasdiqlash</p> <p>3. Tekshiruv natijalarini qayd etish va ular asosida ish jarayonini takomillashtirish uchun tavsiyalar tayyorlash</p> <p>4. Vizual va asboblardan yordamida pol yuzasining holatini tekshirish (yoriqlar, namlik, tegizlik va h.k.)</p> <p>5. Aniqlangan nuqsonlarni qayd etish va belgilovchi vositalar bilan ish joyini ajratish</p> <p>6. Tanlangan materialning ishlash vaqti, qotish muddati va ishlov berish shartlarini ko'rib chiqish</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Pol yuzasining holatiga muvofiq pardozirovchi materiallarni to'g'ri tanlash</p> <p>Ishlash rejasini tuzish va bosqichlarni samarali tashkil etish</p> <p>Tekshiruv natijalarini hujjatlashtirish va tavsiyalar berish</p>                                                                                                                                                                         |

|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Asboblar bilan yuza holatini baholash ko'nikimasi reyka, daraja va nivelirlardan foydalanib tahlil qilish                                                                                                                  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Pol yuzasidagi nuqsonlarni aniqlash va tavsiflash ko'nikimasi (yoriq, cho'kish, namlik, g'uborli yoki yaltiroq yuza)                                                                                                       |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Pol yuzasining turlari va ularga mos pardozlovchi materiallar xususiyatlari                                                                                                                                                |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Ish rejasi tuzish prinsiplari va bosqichlari                                                                                                                                                                               |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Tekshiruv natijalarini hujjatlashtirish talablari va tavsiyalar berish usullari                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Yoriqlar, namlik, cho'kishlar va boshqa nuqsonlarning turlari va sabablari                                                                                                                                                 |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Har bir materialning ishlatish sharoiti, qurish vaqti, mustahkamligi, namlikka chidamliligi                                                                                                                                |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Pol yuzasiga mos materialni tanlash mezonlari (nam yuza, tegizlik darajasi, yuklama bo'yicha)                                                                                                                              |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                                                                                                                  | 1. Ish joyini tayyorlashda mas'uliyat – ish maydonini tozalash, asbob-uskunalarni o'rinli joylashtirish va xavfsizlik talablariga rioya qilishda javobgarlikni o'z zimmasiga olish                                         |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 2. Pol yuzasini tekshirish va tayyorlashda mustaqillik – yuzani vizual va texnik jihatdan aniq baholash, nuqsonlarni aniqlash hamda ularni bartaraf etish choralarini mustaqil belgilash                                   |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 3. Xavfsizlik qoidalariga amal qilishda mas'uliyat – ish jarayonida mehnat muhofazasi va xavfsizlik normalariga qat'iy rioya qilish, o'z hamda hamkasblarning sog'lig'i va xavfsizligini ta'minlashga mas'ullik his qilish |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
| A3.2<br>Pardozlov-chi material-larni tayyorlash va polga qo'llash | A3.01.2<br>Pol qoplamasiga mos bo'lgan pardozlovchi materiallarni (lak, bo'yoq, vosita va h.k.) aralashmalar-ni tanlash va resepturaga muvofiq ravishda tayyorlash | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 1. Pol turi va texnik holatiga muvofiq pardozlovchi materiallarni tanlash                                                                                                                                                  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 2. Resepturaga muvofiq aralashmalarni aniq miqdorda va to'g'ri tartibda aralashtirish                                                                                                                                      |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 3. Tayyorlangan pardozlovchi aralashmani sifat jihatidan tekshirish va ishga tayyorlash                                                                                                                                    |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 4. Pol qoplamasining turini aniqlash (beton, fanera, yog'och, linoleum va h.k.)                                                                                                                                            |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | 5. Tanlangan mahsulotning yaroqlik muddati va saqlash holatini tekshirish                                                                                                                                                  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Pol turi va xususiyatlarini hisobga olgan holda pardozlovchi materiallarni tanlash                                                                                                                                         |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Resepturaga muvofiq aralashmalarni to'g'ri tayyorlash va aralashtirish                                                                                                                                                     |
|                                                                   |                                                                                                                                                                    | Tayyorlangan moddalarning sifatini baholash va ularni ishga tayyorlash                                                                                                                                                     |

|  |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                  | <p>Polning holatini tahlil qilib, mos material turini tanlay olish (suvga chidamli lak, etiketkada ko'rsatilgan namlik darajasiga mos bo'yoq)</p> <p>Material pasportini tushunib o'qish va undagi texnik ma'lumotlar asosida xulosa chiqarish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Turli pol (beton, yog'och, linoleum, mozaika) qoplamalari va ularga mos pardozlovchi materiallar xususiyatlari</p> <p>Pardozlovchi aralashmalarning sifatini tekshirish usullari va talablari</p> <p>Pardozlovchi materiallarni tayyorlashda qo'llaniladigan reseptura va aralashtirish usullari</p> <p>Pol yuzasining namligi, singuvchanligi pardoz material tanloviga qanday ta'sir qilishi</p> <p>Turli qoplamalar uchun mos pardoz materiallari (lak, yeritma, emal, polimerlar)</p> <p>Aralashma tayyorlashda qo'llaniladigan uskunalar (qo'l mikserlari, meshalkalar)</p> <p>Ventilyasiya, yong'in xavfsizligi va birinchi yordamni bilish</p> <p>Shaxsiy muhofaza vositalaridan foydalanish talablari (niqob, ko'zoynak, qo'lqop)</p>                                                                                                           |
|  | <p>A3.02.2<br/>Pardoz<br/>moddalarini bir xil<br/>massali va quvvatli<br/>holatga keltirish,<br/>zarur bo'lsa<br/>filtratsiya yoki<br/>suyultirish ishlarini<br/>olib borish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pardozlovchi moddalarni aralashtirib, bir xil massaga erishish uchun texnik vositalardan foydalanish</li> <li>2. Moddani sifatini yaxshilash uchun filtratsiya qilish va zarur bo'lganda suyultirish ishlarini bajarish</li> <li>3. Tayyorlangan aralashmaning bir xilligi va sifatini nazorat qilish</li> <li>4. Modda pasportida ko'rsatilgan aralashtirish va suyultirish talablari bilan tanishish</li> <li>5. Ishlatishdan oldin moddaning yaroqlik muddati va saqlash sharoitini tekshirish</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Pardozlovchi moddalarni bir xil massaga keltirish uchun aralashtirish usullarini qo'llash</p> <p>Filtratsiya va suyultirish jarayonlarini to'g'ri amalga oshirish</p> <p>Mahsulot sifatini nazorat qilish va standartlarga muvofiqligini baholash</p> <p>Pardoz moddasini asboblari (qo'l aralashtirgich, elektromeshalka) yordamida to'g'ri aralashtirish ko'nikmasi</p> <p>Shaxsiy muhofaza vositalarini (qo'lqop, niqob, ko'zoynak, maxsus kiyim) to'g'ri va doimiy foydalanish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> |



|  |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                 | <p>Pardozlovchi moddalarning fizik-ximiyaviy xususiyatlari va ularni bir xillashtirish usullari</p> <p>Filtratsiya va suyultirish jarayonlari, ularning maqsadi va texnik jihatlari</p> <p>Sifat nazorati usullari va mahsulotning standartlarga muvofiqligini baholash mezonlari</p> <p>Turli xil pardoz moddalari (lak, emal, polimer qoplamalar)ning tarkibiy qismlari va qo'llanish sohalari</p> <p>Aralashtirish tartibi qaysi komponent avval qo'shilishi, qancha vaqt aralashtirilishi</p> <p>Suyultirishda qanday yorituvchi modda ishlatiladi va uning moddaga ta'siri</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  | <p>A3.03.02</p> <p>Asbob-uskunalar (valikda, sepish qurilmasi) orqali materiallarni yuzaga teng va bir xil tarzda yotqizish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asbob-uskunalar (valik, pichoq, sepish qurilmasi va h.k.) ishga tayyorlash va tekshirish</li> <li>2. Pardozlovchi materiallarni asboblarning yordamida pol yuzasiga teng va tekis qoplamalar shaklida yotqizish</li> <li>3. Qoplamani yotqizish jarayonida asboblarni to'g'ri boshqarish va materialning sifatini nazorat qilish</li> <li>4. Pardozlovchi moddani (lak, bo'yoq, qoplama) texnik talablarga muvofiq ravishda aralashtirish</li> <li>5. Tayyor aralashmaning quyugligi, rangining birxilligi, cho'kindisiz holatini tekshirish</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Asbob-uskunalar to'g'ri tanlash va ishlatish</p> <p>Materiallarni pol yuzasiga tekis va teng qoplash uchun asboblarni samarali qo'llash</p> <p>Ish jarayonida sifat nazoratini amalga oshirish va asboblarni boshqarish</p> <p>Pardoz moddalarini (lak, bo'yoq, emulsiya) texnik hujjatlar asosida resepturaga muvofiq ravishda tayyorlash</p> <p>Aralashma tayyor bo'lganidan so'ng xususiyatlarini baholash (quyuqlik, birxillik, cho'kindisizlik)</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Asbob-uskunalar turlari va ishlash prinsiplari</p> <p>Pardozlovchi materiallarni pol yuzasiga teng va tekis yotqizish texnologiyalari</p> <p>Sifat nazorati va ish jarayonini muvofiqlashtirish qoidalari</p> <p>Turli pardozlovchi materiallar (laklar, bo'yoqlar, emallar, emulsiyalar, polimerlar)ning xususiyatlari</p> <p>Moddalarning quyuqlik, singuvchanlik, qurish vaqti, tuzilma kabi parametrlari</p> |
|  | <p>A3.04.2</p> <p>Qatlamlarni tabiiy yoki sun'iy</p>                                                                            | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Qatlamlarni quritish uchun ish joyini va quritish sharoitlarini tayyorlash</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|  |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | sharoitda quritish, zarurat bo'lsa qo'shimcha qatlamlar yotqizishga tayyorlash | <p>2. Qatlamlarni quritish jarayonini kuzatish va nazorat qilish</p> <p>3. Quritilgan qatlamlar holatiga qarab, zarur bo'lsa qo'shimcha pardozlovchi qatlamlar yotqizishga tayyorlash</p> <p>4. Qurib bo'lgan qatlamni chiqindilar, chang, zarralardan tozalash</p> <p>5. Qatlam yuzasini vizual tekshirish namlik, qurimagan joylar bor-yo'qligini aniqlash</p> <p>6. Shaxsiy muhofaza vositalarini (qo'lqop, respirator, ko'zoynak) tayyorlash va kiyish</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Tabiiy va sun'iy quritish usullari o'rtasida farqni tushunish va sharoitga mos usulni tanlash, quritish jarayoni uchun zarur muhitni yaratish</p> <p>Qatlamlarning namlik darajasini va quritish vaqtidagi o'zgarishlarni aniqlash, kerakli o'zgartirishlarni amalga oshirish</p> <p>Qatlamning holatiga qarab, kerakli moddalarni tanlash, aralashtirish va ishga tayyorlash</p> <p>Qatlamning qurish holatini vizual va tagmatrik tekshirish (yopishqoqligi, namligi, iz qolish-qolmasligini aniqlash)</p> <p>Sun'iy quritishda (isitish qurilmalari, shamollatgichlar) dan xavfsiz va samarali foydalanish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Tabiiy va sun'iy quritish usullari, ularning qo'llanilishi va texnik jihatlar haqida tushuncha</p> <p>Qatlamlarning quritishdagi namlik parametrlari, kerakli quritish vaqti va quritish jarayoniga ta'sir etuvchi omillar</p> <p>Qo'shimcha qatlamlarning maqsadi, turlari va ularni ishlash usullari, sifat nazorati</p> <p>Turli pardoz moddalari (lak, bo'yoq, emulsiya va h.k.)ning qurish vaqti, reaksiya xususiyatlari</p> <p>Ular qanday sharoitda tez va sifatli qurishini bilish (harorat, namlik, havo aylanishi)</p> |
|  | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                              | <p>1. Pardozlovchi materiallarni to'g'ri tanlash, aralashtirish va pol yuzasiga sifatli qo'llash uchun mas'ullik</p> <p>2. Har bir bosqichda ishning yuqori darajada bajarilishini ta'minlash kerak</p> <p>3. Xavfsizlik qoidalari va mehnat muhofazasi talablariga qat'iy rioya qilish, kimyoviy moddalar bilan ishlashda ehtiyotkorlikni saqlash</p> <p>4. Asbob-uskunalar to'g'ri ishlatish: Pardozlovchi materiallarni tayyorlash va qo'llashda asbob-uskunalar to'g'ri va xavfsiz ishlatish uchun mas'ullik</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                      |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 5. Muammolarni tezda aniqlash va hal etish                                                                                       |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 6. Ish jarayonida paydo bo'lishi mumkin bo'lgan texnik yoki sifat muammolarini o'z vaqtida aniqlash va tegishli choralar ko'rish |
| A4.2 Qoplama sifatini nazorat qilish | A4.01.2<br>Pol yuzasidagi tengsizliklar, nuqsonlar (quyoshda yaltirash, havo pufakchalari, qavarish) va material tarqalishini ko'z bilan va zarur asboblarda yordamida baholash | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                       |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 1. Pol yuzasini vizual ko'rikdan o'tkazish                                                                                       |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 2. Asboblarda yordamida pol yuzasining tengsizliklari va tarqalishini o'lchash                                                   |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 3. Baholash natijalarini hujjatlashtirish va ularga asosan ta'mir yoki qayta pardoqlash choralari belgilash                      |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 4. Pol yuzasini chiqindi, chang va boshqa xalaqit beruvchi moddalardan tozalash                                                  |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 5. Yuzadagi pardoq qatlamini ko'proq ko'rish uchun yetarli darajada yorug'lik (tabiiy yoki sun'iy) tashkil etish                 |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                              |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Pol yuzasidagi nuqsonlarni ko'z bilan aniqlash va ularni tasniflash, ularning turlari va sabablarini aniqlash                    |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Tengsizlik va tarqalishni aniqlash uchun zarur bo'lgan asboblardan to'g'ri foydalanish, o'lchovlarni aniq va ishonchli olish     |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Tekshirish natijalarini aniq va tizimli hujjatlarga kiritish, ish jarayonini to'g'ri kuzatish                                    |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Yuzani turli yorug'lik burchaklarida kuzatish orqali yaltirash, iz qolish va notekslilikni aniqlash                              |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Nuqsonlar joylashuvini to'g'ri ajratib, belgilab chiqish                                                                         |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                 |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Pol yuzasidagi nuqsonlar turlari va ularning paydo bo'lish sabablari                                                             |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Pol yuzasining tengsizliklari va tarqalishini o'lchash usullari                                                                  |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Pol yuzasini tekshirish va baholashning texnik va sifat standartlari                                                             |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Turli pardoq materiallarining (lak, bo'yoq, emulsiya) yuzadagi qurishi va yaltirash darajasi                                     |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Katlam qalinligi, uning strukturasi va ta'sir etuvchi omillar (namlik, harorat, yuza holati)                                     |
|                                      | A4.02.2<br>Har bir qatlamning qurish darajasini, qattqlik, sifatini tekshirish                                                                                                  | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                       |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 1. Qatlamning qurish darajasini baholash (vizual va asboblarda yordamida)                                                        |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 2. Qatlamning yonma-yon tarqalish va qalinligini tekshirish                                                                      |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | 3. Qatlamning pastki yuzaga qanchalik yaxshi chaspishganini tekshirish                                                           |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                              |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Vizual (qo'l bilan tekshirish) usullar orqali qanchalik qurib bo'lganini aniqlash                                                |
|                                      |                                                                                                                                                                                 | Namlik o'lchagichlar va termik asboblarda ishlash                                                                                |

|  |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                  | <p>Pardoz moddasi va yuza o'rtasidagi adgeziya sifatini baholash</p> <p>Yuzani barmoq yoki shpatel bilan yengil tekshirish, qatlam qurib-qurimaganini aniqlash</p> <p>Qatlamni qirqish, chizish, bosish kabi usullar bilan tekshirish (shpatel, pichoq, maxsus asbob yordamida)</p> <p>Qatlamni vizual va mexanik usullar orqali baholash va zarur holda uni hujjatlashtirish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Qatlam qurish jarayoni, vaqt va muhit omillari</p> <p>Yuza bilan moddaning chaspish prinsiplari</p> <p>Qoplama qalinligi, teng tarqalish va umumiy sifat standartlari</p> <p>Qo'llanilayotgan pardoz materialining (lak, bo'yoq, epoksid, emulsiya) qurish vaqti va shartlari (harorat, namlik, ventilyasiya)</p> <p>Qatlamning qattqlik darajasi nima va uni qanday usullarda tekshirish mumkinligini bilishi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | <p>A4.03.2<br/>Noto'g'ri<br/>pardozlangan<br/>uchastkalarni<br/>qayta ishlash,<br/>qayta qoplash yoki<br/>texnik tuzatish<br/>ishlarini amalga<br/>oshirish.</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nuqsonli uchastkalarni aniqlash va belgilash</li> <li>2. Qoplamani qisman yoki to'liq olib tashlash (zarurat bo'lsa)</li> <li>3. ayta pardozlash va sifatni tekshirish</li> <li>4. Pol yuzasini vizual tekshirish asboblari yordamida nuqsonlarni aniqlash</li> <li>5. Aniqlangan nuqsonli joylarni chiziq yoki lenta bilan belgilash</li> <li>6. Belgilangan nuqsonli joyni tozalash (chang kirdan tozalash)</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Kamchiliklarni to'g'ri baholay olish, ularning sabablarini tushunish va to'g'ri yechim tanlash</p> <p>Asboblari (shlifovka uskunalari, skrebok, burg'u, ventilyatorlar) bilan ishlashda amaliy mahorat</p> <p>Yangi yotqizilgan qatlamning o'lchami sifatini baholay olish</p> <p>Poldagi pardoz qatlamidagi vizual yoki texnik nuqsonlarni (yaltirash, qavarish, pufakcha, tarqalishda nomutanosiblik va h.k.) tez va aniq tanib olish</p> <p>Asboblari yordamida (lineyka, adgezimetr, shlifovka tekshiruvchilari) texnik xolatni tekshira olish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Quruqlik vaqti, qayta ishlashga yaroqli holati, qaysi moddalarni qayta ishlash mumkinligini bilish</p> <p>Qoplamani ta'mirlash va tiklash bo'yicha milliy va sohaviy me'yorlar, masalan: GOST, SHNK kabi hujjatlar</p> <p>Qayta pardozlash jarayonida xavfsizlik va ekologik talablar</p> |

|  |                                        |                                                                                                                                                                                |
|--|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                        | Turli xil pardoz materiallari (lak, boʻyoq, emulsiya)ning texnologik xususiyatlari qurish vaqti, tarqalish qobiliyati                                                          |
|  |                                        | Mavjud pardoz qatlamiga mos keladigan materialni tanlash                                                                                                                       |
|  |                                        | Qayta ishlashda qoʻllaniladigan moddalar oʻzaro reaksiyaga kirishmasligi kerakligini tushunish                                                                                 |
|  |                                        | Pardoz qatlami qanday sharoitda (harorat, namlik, havo aylanishi) toʻgʻri qurishi                                                                                              |
|  |                                        | Qatlam toʻliq qurganini aniqlash usullari                                                                                                                                      |
|  | <b>Masʼuliyat va mustaqillik:</b>      | 1. Ish jarayonida qoʻllangan pardoz materiallari va qoplamalarning talab etiladigan texnik, estetik va ekologik standartlarga toʻliq javob berishini taʼminlash                |
|  |                                        | 2. Nuqsonlarni aniqlash va ularni tezkor bartaraf etish boʻyicha oʻz vaqtida qaror qabul qilish                                                                                |
|  |                                        | 3. Qoplamada aniqlangan kamchiliklar boshqa ustalar ishiga taʼsir qilmasligi uchun javobgarlikni his qilish, zarur boʻlsa qayta pardoz yoki texnik tuzatish ishlarini boshlash |
|  | <b>Texnik va/yoki texnologik talab</b> |                                                                                                                                                                                |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Kasbning nomi:                                              | Parketchi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
| Mashg'ulot nomining kodi:                                   | 71220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |
| TMR bo'yicha malaka darajasi:                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Malakani baholashga qo'yiladigan talablar                   | Malakani baholash tavsiya etiladi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Amaliy tajriba (ish staji)ga qo'yilgan talablar:            | Parket pollarni yotqizish va ta'mirlash bo'yicha 6 oydan kam bo'lmagan tajriba talab etiladi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Layoqatiga va shaxsiy kompetensiyalarga qo'yilgan talablar: | <p>O'zbekiston Respublikasi Mehnat kodeksiga muvofiq, ushbu kasbda faoliyat yuritish uchun shaxs kamida 18 yoshga to'lgan bo'lishi kerak.</p> <p>O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida belgilangan tartibda majburiy dastlabki (ishga kirishda) va davriy tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan), shuningdek navbatdan tashqari tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan) o'tish.</p> <p>Ish faoliyatiga xalaqit beradigan doimiy kasalliklar yoki nogironlikning mavjud emasligi.</p> <p>Mehnatni muhofaza qilish, xavfsizlik texnikasi talablari bo'yicha malaka oshirish va bilimlarini sinovdan o'tkazish, ish joyida mustaqil ishlash uchun ruxsat olish.</p> <p>Tegishli dasturga muvofiq yong'in xavfsizligi talablari va yong'in-texnik minimumi bo'yicha o'qish va bilimlarni sinovdan o'tkazish.</p> <p>Tegishli nazariy va amaliy mashg'ulotlardan so'ng elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlari ishlatish bo'yicha bilim va ko'nikmalarini sinovdan o'tkazish va elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlari bilan ishlashga ruxsat olish.</p> <p>Belgilangan me'yorlar va talablarga muvofiq maxsus kiyim va boshqa shaxsiy himoya vositalaridan (SHHV) foydalanish qoidalariga rioya qilish.</p> <p>Balandlikda ishlar olib borilgan taqdirda balandlikda ishlashga ruxsatning mavjudligi.</p> <p>Parket turlari va yotqizish texnologiyalarini bilish.</p> |                            |
| Ta'lim darajasiga qo'yilgan talablar:                       | 1) boshlang'ich professional ta'lim<br>2) o'rta maxsus ta'lim<br>3) umumiy o'rta ta'lim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| Norasmiy va informal ta'lim bilan bog'liqligi:              | Norasmiy (informal) ta'lim yoki amaliy tajriba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
| Kasbiy standartlar reyestrda mavjudligi:                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Kasbning boshqa mumkin bo'lgan nomlari:                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| Boshqa kasblar bilan aloqadorligi:                          | <b>TMR bo'yicha malaka darajasi:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Kasbning nomi:</b>      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
| <b>Mehnat funksiyalarining tavsifi</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
| <b>Kodi va nomi</b>                                         | <b>Mehnat vazifalari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
| B1.3                                                        | B1.01.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>O'qitish natijalari</b> |

|                                                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pol yuzasini parket yotqizish uchun tayyorlash | Pol yuzasini mexanik va qo'l usulda tozalash, chiqindilarni olib tashlash         | <b>Mehnat harakatlari:</b><br>1. Pol yuzasini dastlabki vizual tekshiruv va tozalashga tayyorlash<br>2. Qo'l va mexanik tozalash uskunolari orqali yuza tozalash ishlarini amalga oshirish<br>3. Chiqindilarni yig'ish va xavfsiz utilizatsiya qilish<br>4. Cho'tka va boshqa vositalar bilan mayda chiqindilarni yig'ish<br>5. Ish boshlashdan oldin pol yuzasini vizual tekshirish: mexanik chiqindilar (parcha, bo'lak, metall buyumlar), qiyin ajralishi mumkin bo'lgan yopishgan moddalar, tosh yoki qurilish qoldiqlarini aniqlash<br><b>Ko'nikmalar:</b><br>Asbob-uskunalaridan to'g'ri va samarali foydalanish ko'nikmasi<br>Mexanik yoki qo'l tozalash qaysi holatda to'g'ri kelishi, modda turiga qarab yondashishni aniqlash<br>Chiqindilarni ajratish, yig'ish va belgilangan qoidalarga asosan tashish ko'nikmasi<br>Pol yuzasidagi namlik, shikastlanish, bo'yoq qoldiqlari, parcha va qipiqnlarni vizual aniqlay olishi<br>Yuzaga ziyon yetkazmasdan qattiq yopishgan moddalarni qaysi usulda tozalash samarali bo'lishini bilishi<br><b>Bilimlar:</b><br>Pol turlari va tozalash texnologiyalari<br>Asbob-uskunalarini tuzilishi, ishlash prinsiplari va ehtiyot choralari<br>Mehnat muhofazasi, sanitariya va chiqindilarni boshqarish qoidalari<br>Turli xil pol yuzalarining (beton, yog'och, fanera va h.k.) xususiyatlari va tozalashda nimalarga ehtiyot bo'lish kerakligi<br>Yuzadagi iflosliklarning (lak, yog', qurilish shlaki, toshcha va h.k.) turlari va ularni qanday usulda ketkazish mumkinligi |
|                                                | B1.02.3 Poldagi tekissizlik, yorilmalar va namlik darajasini aniqlash va baholash | <b>Mehnat harakatlari:</b><br>1. Pol yuzasini vizual tekshirish va nuqsonli uchastkalarni belgilash<br>2. Asboblard yordamida yuza tekisligini va namlik darajasini o'lchash<br>3. Aniqlangan nuqsonlarni hujjatlashtirish va baholash natijalari bo'yicha qaror chiqarish<br>4. Yoriqlar, parcha ko'tarilishlari kabi ko'zga ko'rinadigan nuqsonlarni aniqlash<br><b>Ko'nikmalar:</b><br>Pol yuzasining har bir qismida asbob yordamida aniq va ishonchli natijalarni olish, natijalarni taqqoslash                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|  |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                    | <p>Tashqi ko'rinish va o'lchamga qarab nuqsonning qaysi turga kiradiganligini farqlay olish</p> <p>Natijalarni rasmiy hujjatga yozish, fotofiksatsiya qilish va ish yuritish uchun tavsiyalar shakllantirish</p> <p>Pol yuzasidagi yoriqlar, shikastlanishlar, namlik dog'larni ko'z bilan aniqlab, to'g'ri baholay olishi</p> <p>Yuzani diqqat bilan kuzatish va shu nuqsonlarni pardoqlash jarayoniga ta'sirini baholay olishi</p> <p>Aniqlangan nuqsonlarni chiziq, doira, rangli lenta yordamida yuzada belgilash</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Pol materiallarining xususiyatlari va standart nuqson turlari</p> <p>O'lchov asboblari va ulardan xavfsiz foydalanish usullari</p> <p>Qabul qilingan qurilish normalari va pardoqlash standartlari</p> <p>Polda uchraydigan asosiy nuqsonlar (yoriqlar, namlik dog'lari va h.k.) nima ekanini bilishi</p> <p>Pol to'liq qurmagan bo'lsa, pardoq moddalar bilan ishlash qanchalik xavfli ekanini bilishi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>B1.03.3</p> <p>Zarur hollarda nivelirovka qilish, fanera yotqizish yoki qoplamani tayyorlovchi moddalar bilan ishlov berish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Qoplama qilinadigan yuzani tekshirib chiqish va notekis joylarni aniqlash</li> <li>2. Nivelir vositasida yuzani tekislash (massani surtish yoki fanera o'rnatish)</li> <li>3. Tayyorlovchi moddalar (gruntovka, shpatlyovka) bilan yuzani ishlov berish</li> <li>4. Pol yuzasini vizual va asboblardan yordamida tekshirish yoriqlar, namlik darajasini baholash</li> <li>5. Tayyorlovchi aralashma (shpatlyovka yoki nivelirlovchi qoplama) tayyorlaydi</li> <li>6. Kimyoviy moddalar bilan ishlayotganda qo'lqop, niqob, ko'zoynak kabi SHMVdan foydalanish</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Yuzani ko'z bilan diqqat bilan ko'zdan kechirish, darajalar, yoriqlar, chuqurliklar yoki balandlik farqlarini aniqlash</p> <p>Asboblarga texnik xizmat ko'rsatish (masalan, nivelirni nol holatiga keltirish, tozalash)</p> <p>Qotish vaqtiga rioya qilish, xavfsizlik talablariga muvofiq ishlash, tekis va tayyorlangan yuza yaratish</p> <p>Reyka, nivelir, o'lchovchi shablonlar yordamida tekisliklarni aniqlay olishi</p> <p>Ventilyasiya, yong'in xavfsizligi va sanitariya talablariga rioya qilish</p> <p>Shaxsiy muhofaza vositalaridan to'g'ri foydalanish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Yuza tayyorlash texnologiyasi va nivelirovka usullari</p> |



|                                                                |                                                                                        |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                |                                                                                        | Qoplama turlariga qarab qanday tayyorlovchi moddalar ishlatilishini bilish                                                                                                              |
|                                                                |                                                                                        | Asbob-uskunalar va xavfsizlik qoidalari                                                                                                                                                 |
|                                                                |                                                                                        | Pol yuzasining holati (tekisligi, namlik darajasi, mustahkamligi)ni baholash mezonlari                                                                                                  |
|                                                                |                                                                                        | Qachon va qanday holatlarda nivelirovka, fanera yotqizish yoki gruntovka talab qilinishini bilishi                                                                                      |
|                                                                |                                                                                        | Asboblarni tanlash va ulardan to'g'ri foydalanish (valik, shpatel, sepish qurilmalari)                                                                                                  |
|                                                                |                                                                                        | Shaxsiy muhofaza vositalaridan (qo'lqop, niqob, ko'zoynak) foydalanish tartibi                                                                                                          |
|                                                                | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                                      | 1. Yuzaning tekis, quruq va tayyor holatda bo'lishi uchun barcha bosqichlarni mas'uliyat bilan bajarish                                                                                 |
|                                                                |                                                                                        | 2. Tayyorlov ishining sifatsizligi parket yotqizishga salbiy ta'sir ko'rsatishini tushunish va bunday holatlarni oldini olish                                                           |
|                                                                |                                                                                        | 3. Asbob-uskunalaridan foydalanishda texnik xavfsizlik qoidalari amal qilish                                                                                                            |
|                                                                |                                                                                        | 4. Ximiyaviy moddalar (gruntovka, nivelir massalari) bilan ishlashda shaxsiy himoya vositalaridan foydalanish                                                                           |
|                                                                |                                                                                        | 5. Berilgan ish rejasi va vaqt grafigiga qat'iy rioya qilish                                                                                                                            |
|                                                                |                                                                                        | 6. Asboblarni va materiallarni tanlash, tayyorlash va ishlatishda boshqalarning yordamisiz qaror qabul qilish                                                                           |
| B2.3<br>Parket<br>taxtalarini<br>yotqizish va<br>mustahkamlash | B2.01.3<br>Parket turini va<br>chizmalarini<br>o'rganish,<br>uskunalarni<br>tayyorlash | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                                              |
|                                                                |                                                                                        | 1. Parket turini va chizmalarini o'rganish, yo'nalish va uslubini aniqlash                                                                                                              |
|                                                                |                                                                                        | 2. Loyiha talablariga asosan parket joylashishi uchun zarur o'lchovlarni aniqlash                                                                                                       |
|                                                                |                                                                                        | 3. Ishga kerakli asbob-uskunalarini tayyorlash va xavfsiz holatda joylashtirish                                                                                                         |
|                                                                |                                                                                        | 4. Chizmalar asosida ketma-ket joylashtirish yo'nalishini aniqlaydi (yorug'lik tushish yo'nalishi bo'yicha yotqizish)                                                                   |
|                                                                |                                                                                        | 5. Parket yotqizish uchun kerak bo'ladigan asboblarni ro'yxat bo'yicha tekshirish valik, shpatel, parket qirqish asboblari, yopishtirgich sepgich, yuzani bosib turadigan yukli qurilma |
|                                                                |                                                                                        | 6. Uskunalarining ishlash holatini tekshirish ta'mirlash yoki tozalash ishlarini bajarish                                                                                               |
|                                                                |                                                                                        | 7. Ish joyini xavfsizlik belgilarini o'rnatish                                                                                                                                          |
|                                                                |                                                                                        | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                                                                                     |
|                                                                |                                                                                        | Parket namunasini ajratish va chizmaga moslashtirish                                                                                                                                    |
|                                                                |                                                                                        | Chizmadan yo'nalishni aniqlash va belgilash                                                                                                                                             |
|                                                                |                                                                                        | Uslub va shaklga qarab parketni tanlash                                                                                                                                                 |
|                                                                |                                                                                        | Qurilish-chizma hujjatlarini o'qish parket joylashuv sxemalari, o'lchamlar va o'rnatish yo'nalishlarini tushunish                                                                       |

|  |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                               | <p>Chizmalarga asosan parket yotqizish ketma-ketligi, boshlang'ich nuqta va burchaklarni aniqlash ko'nikmasi</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Parket turlari (yog'och, laminat, injenerlik parket) va ularning xususiyatlari</p> <p>Parket yoyish usullari (yolg'on yoki haqiqiy gilam, diagonal, mozaika)</p> <p>Chizma va loyihalarni o'qish asoslari</p> <p>Parketning turlari (injener parket, laminatsiya qilingan va h.k.) va ularning afzallik kamchiliklari</p> <p>Parket yotqizishda ishlatiladigan asboblari va uskunalar turlari (valik, shpatel, yopishtirgich qurilma, qirqish asboblari va h.k.)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | <p>B2.02.3<br/>Parket<br/>taxtalarini<br/>yopishqoq<br/>moddalar yoki<br/>mexanik usullar<br/>bilan yuzaga<br/>yotqizish.</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Yuzani tayyorlash (tozalash, quritish va tegizlash)</p> <p>2. Yopishqoq modda (kley) yoki mexanik krepejlarni tayyorlash va qo'llash</p> <p>3. Parket taxtalarini to'g'ri yo'nalishda va bosim bilan joylashtirish</p> <p>4. Pol yuzasini chiqindilardan, changdan tozalash va namlik darajasini tekshirish</p> <p>5. Zarur bo'lsa, gruntovka moddasi bilan ishlov berish</p> <p>6. Fanera yoki asosiy qoplama tekisligini tekshirish (nivelirovka)</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Yuzani tekshirish, tekislash va namlik darajasini baholash</p> <p>Yuzani tozalash chang, kir va yopishishga xalal beradigan moddalardan xoli qilish</p> <p>Yopishqoq moddani bir xilda surtish va tez yopishish vaqtida ishlash</p> <p>Parketni chizma va yo'nalish bo'yicha aniq joylash va bosim bilan maxkamlash</p> <p>Yelip bilan ishlashda ko'zoynak va respirator taqish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Parket yotqizish uchun asos yuzaga qo'yiladigan texnik talablar</p> <p>Turli yopishqoq moddalar (kleylar) va ularning xususiyatlari</p> <p>Mexanik usullar (shtift, skoba, samorez) bilan ishlash asoslari</p> <p>Suv o'tkazmasligi, g'ovaklik va kley yopishishiga ta'sir qiluvchi omillar</p> <p>Yuzaga astar (gruntovka) qo'llash zaruriyati</p> |
|  | <p>B2.03.3<br/>Yotqizilgan<br/>parketlarni</p>                                                                                | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Parket yuzasini tekshirish va baland-past joylarni aniqlash</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                            |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | chapashtirish, tekislash va bo'sh joylarni to'ldirish                | <p>2. Chaplashtirish va tekislash uchun maxsus asboblardan bilan ishlash (siklyovka, shlifovka)</p> <p>3. Bo'sh joylarni to'ldirish, shpakl yoki yopishtiruvchi modda bilan bo'shliqni to'ldirish</p> <p>4. To'ldirilgan joylarni yana shliflash, sathni tayyorlash</p> <p>5. Parket yuzasini chizib yubormaslikka, maxsus himoya vositalaridan (changdan himoya, quloqqap, ko'zoynak) foydalanish</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Parket yuzasini kuzatib, notekis joylarni aniqlash</p> <p>Asboblardan to'g'ri foydalanib yuzani tekislash</p> <p>Bo'shliqlarga shpatlyovka moddasini bir tekis va oqilona ravishda surtish</p> <p>Parket yuzasini bosqichma-bosqich shliflash avval yirik fraksiyali, (quvm qog'oz) keyin mayda fraksiyali qog'ozlar bilan ishlash</p> <p>Parket taxtalarining baland va past joylarini aniqlab, ularni to'g'ri tekislash</p> <p>Tozalash vaqtida taxtalarni chiqarib yubormaslik yoki yuzaga shikast yetkazmaslik ko'nikmasi</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Parket yuzasidagi nuqsonlarni aniqlash usullari</p> <p>Chapashtirish, tekislash va shpatlyovka moddalari turlari va xususiyatlari</p> <p>Asbob-uskunalar (maxsus stanok, shpatel) bilan xavfsiz ishlash qoidalari</p> <p>Yog'ochning to'qimasi, yo'nalishi, qattiqligi va kengayish xususiyatlari</p> <p>Turli parket turlarining (yaxlit, injener, laminat) yuzaga ta'siri</p> <p>Harorat va namlikning yog'och parketga ta'siri</p> <p>Chang, lak, shpaklyovka moddalari bilan ishlashda himoya vositalaridan foydalanish (respirator, ko'zoynak, quloqqap)</p> |
|                                            | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                    | <p>1. Aniqlik va sifat uchun javobgarlik – parket yuzalari tekisligi va umumiy ko'rinishi uchun shaxsiy javobgarlik</p> <p>2. Qoidalar va standartlarga rioya qilish – qurilish va interyer talablariga muvofiq ishlash, xavfsizlik qoidalariga amal qilish</p> <p>3. Muammolarni mustaqil hal qilish – yuzadagi nosozliklar, parket orasidagi bo'shliqlar kabi muammolarni o'z vaqtida aniqlab, yechim taklif qilish</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B3.3<br>Yotqizilgan parketni pardoqlash va | B3.01.3<br>Parket yuzasini shliflash - birlamchi va yakuniy shliflov | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Shliflov uskunalarini tayyorlash va xavfsiz holatda ishga tushirish</p> <p>2. Parket yuzasini qo'pol (birlamchi) tekislashni belgilangan yo'nalishda amalga oshirish</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                       |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| yakuniy ishlov berish | ishlarini amalga oshirish                                                                        | <p>3. Yakuniy shliflash orqali yuzani tekis, mayin va lakka tayyor holatga keltirish</p> <p>4. Shliflov o'tkaziladigan parket yuzasini tekshirish (bo'sh taxtalar, yoriqlar, chiqib turgan qismlar)</p> <p>5. Bo'sh taxtalarni qayta mahkamlash (kerak bo'lsa)</p> <p>6. Shlifovka mashinalarini tekshirish va to'g'ri shlif qog'ozini tanlash</p> <p>7. Shaxsiy himoya vositalarini kiyish: respirator, ko'zoynak, quloqqap va h.k</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Shliflov uskunalarini to'g'ri tanlash va samarali ishlatish</p> <p>Parketda chuqurlik qoldirmaslik uchun bosim va yo'nalishni nazorat qilish</p> <p>Qoplamanı tekis va sifatli sayqallash uchun bosqichma-bosqich ishlash</p> <p>Yo'nalishni noto'g'ri tanlashda parketda chiziqlar qolmasligi uchun diqqatli ishlash</p> <p>Yog'och to'qimasi (toqimasi) yo'nalishini aniqlash va shunga mos shliflovni amalga oshirish</p> <p>Shovqin, chang va vibratsiyadan himoya vositalaridan to'g'ri foydalanish (respirator, ko'zoynak, quloqqap)</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Shliflovchi jixozlari turlari, disklar va qo'shimchalarning vazifalari</p> <p>Daraxt turlariga qarab shliflov jarayonidagi yondashuv</p> <p>Yog'ochning namlikka, haroratga va mexanik ishlovga nisbatan reaksiyasi</p> <p>Sifatli shliflov natijasida yuza tekis ızsiz bo'lishi lozimligi</p> <p>Kamchiliklar (chuqur chiziqlar, izlar, tıralmalar) bo'lmasligi kerakligi</p> <p>Xavfsizlik qoidalari va shaxsiy himoya vositalaridan foydalanish tartibi</p> |
|                       | B3.02.3<br>Lak, vosita va himoya qoplamalarini teng qo'llash va qurish jarayonini nazorat qilish | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Lak va himoya qoplamalarini ishlatishdan oldin yuzani tayyorlash va tozalash</p> <p>2. Lakni maxsus asboblار (valiki, pulverizator, cho'tka) orqali yuzaga teng qo'llash</p> <p>3. Qoplam qurish jarayonida harorat va namlikni nazorat qilish</p> <p>4. Himoya qoplamasi (lak, moy) yaxshi yopishishi uchun yuzani quritish va xavo haroratini nazorat qilish</p> <p>5. Lak yoki moyni maxsus valik, shpatel, qo'l sepkichi (распылитель) yordamida teng surtish</p> <p>6. Chetlar va burchaklarga alohida e'tibor berish (kichik valik yoki cho'tka bilan)</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|  |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                | <p>Turli xil laklar va himoya moddalarining qo'llanish uslublarini bilgan holda to'g'ri tatbiq etish</p> <p>Lakni uzluksiz va izchil surish orqali yuzada dog' va noqulliklarni oldini olish</p> <p>Qurish jarayonida chang, havo harorati va namlikni hisobga olish</p> <p>Qoplamani ishlab chiqaruvchi ko'rsatmalariga muvofiq to'g'ri aralashtirish, surtish, va sarf miqdorini aniqlash</p> <p>Lak va moy kabi kimyoviy moddalar bilan ishlashda respirator, qo'lqop, ko'zoynak kabi shaxsiy himoya vositalaridan foydalanish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Lak turlari (akril, poliuretan, suvli va h.k.) va ularning xususiyatlari</p> <p>Yuzani tayyorlash va qoplama tuzilishidagi texnologiya talablari</p> <p>Har bir qoplama turining afzalliklari va kamchiliklari</p> <p>Qaysi parket turiga qaysi himoya moddasi mos kelishi</p> <p>Valik, shpatel, cho'tka yoki sepkich (raspylitel) yordamida qoplama qanday usulda yoyilishi</p> <p>Qoplama qurish jarayonidagi xavfsizlik va ekologik me'yorlar</p> <p>Lak va moylar bilan ishlashda shaxsiy himoya vositalaridan (respirator, ko'zoynak, qo'lqop) to'g'ri foydalanish</p> |
|  | <p>B3.03.3</p> <p>Sifatni tekshirish, nuqsonlarni aniqlash va zarur holda qayta ishlash (ta'mirlash yoki qayta pardoqlash)</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tayyor mahsulot yuzasini diqqat bilan ko'zdan kechirish va nuqsonlarni aniqlash</li> <li>2. Aniqlangan nuqsonlarni belgilash va ularni qayd etish</li> <li>3. Nuqsonlarni bartaraf etish uchun qayta pardoqlash yoki ta'mirlash ishlarini amalga oshirish</li> <li>4. Yuzaning tekisligini tekshirish reyka (pravilo), nivelir yoki masofa o'lchagich yordamida</li> <li>5. Yoriq va bo'sh joylarni shpaklyovka aralashmasi bilan to'ldirish</li> <li>6. Kimyoviy moddalar laklar bilan ishlaganda himoya vositalaridan foydalanish</li> </ol> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Mahsulotdagi har xil nuqsonlar (chuqurlik, tarqalish, dog'lar va h.k.)ni aniqlash</p> <p>Tekshirishda detallarga e'tibor berish va xato yoki kamchiliklarni o'z vaqtida aniqlash</p> <p>Qayta ishlash uchun zarur usullar va materiallarni to'g'ri tanlash</p> <p>Yuzani vizual ko'rikdan o'tkazish (yoriq, dog', egilish, shishish va boshqa nuqsonlarni aniqlash)</p> <p>Tabiiy nuqsonlar (chirish, chuqur tirnallish va hokazo) bilan texnologik nuqsonlarni farqlash</p>         |

|                                                                                                |  |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                |  | Parketdagi sinishlar, tarqalishlar, pardoziyning chiqib ketishi, shishib ketish sabablarini tushunish |
|                                                                                                |  | Namlik yoki texnik xatoliklardan kelib chiqqan nuqsonlarni to'g'ri aniqlash                           |
|                                                                                                |  | Parketni siklyovka qilish va pardoziyda xavfsizlik texnikasiga rioya qilish                           |
|                                                                                                |  | <b>Bilimlar:</b>                                                                                      |
|                                                                                                |  | Sifat standartlari va me'yorlari, mahsulotdagi asosiy nuqsonlar turlari                               |
|                                                                                                |  | Qayta ishlash va ta'mirlash usullari, ularning samaradorligi                                          |
|                                                                                                |  | Sifatni tekshirish jarayonida xavfsizlik va ishlab chiqarish talablari                                |
|                                                                                                |  | Parket yuzasini siklyovka qilish (qayta yuzalash) jarayonlari                                         |
|                                                                                                |  | Shlifovka, shpaklyovka va loklash (qoplash) usullari                                                  |
|                                                                                                |  | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                                                     |
| 2. Ish jarayonida mustaqil qarorlar qabul qilish va texnik qoidalarga rioya qilish             |  |                                                                                                       |
| 3. Ishni o'z vaqtida va aniq bajarish, sifat standartlariga qat'iy amal qilish                 |  |                                                                                                       |
| 4. Qat'iy nazorat ostida ishlab, har qanday kamchilik yoki nuqsonni o'z vaqtida bartaraf etish |  |                                                                                                       |
| <b>Texnik va/yoki texnologik talab</b>                                                         |  | Shlifovka mashinalari - parket yuzasini tekislash va pardoziy.                                        |
|                                                                                                |  | Qo'l asboblari - bolg'alar, kirva, spatulalar, stameskalar va boshqa.                                 |
|                                                                                                |  | Lak va pardoziy qurollari - laklash, yopishqoq moddalarni teng qo'llash.                              |
|                                                                                                |  | Qoplama va polirovka vositalari - parketni yaqqol va estetik ko'rinishda tayyorlash.                  |
|                                                                                                |  | Quvurli qurollar va domkratlar - ba'zi holatlarda parketni to'g'ri joylashtirish.                     |
|                                                                                                |  | Asboblardan maqsadli va xavfsiz foydalanish.                                                          |
|                                                                                                |  |                                                                                                       |
|                                                                                                |  |                                                                                                       |
|                                                                                                |  |                                                                                                       |
|                                                                                                |  |                                                                                                       |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Kasbning nomi:                                              | Pol usti qoplamalarini teruvchilar va qoplovchilar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| Mashg'ulot nomining kodi:                                   | 71220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
| TMR bo'yicha malaka darajasi:                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Malakani baholashga qo'yiladigan talablar                   | Malakani baholash tavsiya etiladi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Amaliy tajriba (ish staji)ga qo'yilgan talablar:            | Binoning pol yuzalarini plitka bilan qoplash bo'yicha 6 oydan kam bo'lmagan tajriba talab etiladi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| Layoqatiga va shaxsiy kompetensiyalarga qo'yilgan talablar: | <p>O'zbekiston Respublikasi Mehnat kodeksiga muvofiq, ushbu kasbda faoliyat yuritish uchun shaxs kamida 18 yoshga to'lgan bo'lishi kerak.</p> <p>O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida belgilangan tartibda majburiy dastlabki (ishga kirishda) va davriy tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan), shuningdek navbatdan tashqari tibbiy ko'rikdan (tekshiruvdan) o'tish.</p> <p>Ish faoliyatiga xalaqit beradigan doimiy kasalliklar yoki nogironlikning mavjud emasligi.</p> <p>Mehnatni muhofaza qilish, xavfsizlik texnikasi talablari bo'yicha malaka oshirish va bilimlarini sinovdan o'tkazish, ish joyida mustaqil ishlash uchun ruxsat olish.</p> <p>Tegishli dasturga muvofiq yong'in xavfsizligi talablari va yong'in-texnik minimumi bo'yicha o'qish va bilimlarni sinovdan o'tkazish.</p> <p>Tegishli nazariy va amaliy mashg'ulotlardan so'ng elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlarini ishlatish bo'yicha bilim va ko'nikmalarini sinovdan o'tkazish va elektr, pnevmatik ish qurollari hamda jihozlari bilan ishlashga ruxsat olish.</p> <p>Belgilangan me'yorlar va talablarga muvofiq maxsus kiyim va boshqa shaxsiy himoya vositalaridan (SHHV) foydalanish qoidalariga rioya qilish.</p> |                            |
| Ta'lim darajasiga qo'yilgan talablar:                       | 1) boshlang'ich professional ta'lim<br>2) o'rta maxsus ta'lim<br>3) umumiy o'rta ta'lim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |
| Norasmiy va informal ta'lim bilan bog'liqligi:              | Norasmiy (informal) ta'lim yoki amaliy tajriba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| Kasbiy standartlar reyestrda mavjudligi:                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Kasbning boshqa mumkin bo'lgan nomlari:                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Boshqa kasblar bilan aloqadorligi:                          | <b>TMR bo'yicha malaka darajasi:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Kasbning nomi:</b>      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
| <b>Mehnat funksiyalarining tavsifi</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
| <b>Kodi va nomi</b>                                         | <b>Mehnat vazifalari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| D1.3                                                        | D1.01.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>O'qitish natijalari</b> |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Mehnat harakatlari:</b> |

|                                       |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pol yuzasini qoplama uchun tayyorlash | Pol yuzasini tozalash, namlik va darajasini tekshirish                                                         | <p>1. Pol yuzasini chang, axlat va yopishqoq moddalardan tozalash</p> <p>2. Polning namlik darajasini gigrometr yoki boshqa asbob yordamida o'lchash</p> <p>3. Pol yuzasini suvo'tkazmaslik va tegizlik (relyef) jihatdan ko'zdan kechirish</p> <p>4. Yuzadagi past yoki baland joylarni belgilab chiqish</p> <p>5. Yuzani nam latta bilan artib chiqish (faqat suvga chidamli yuza bo'lsa)</p> <p>6. Yopishqoq moddalar, bo'yoq yoki syement qoldiqlarini qirqib tashlash</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Tozalash asboblari (o'chqich, sovurgich, latta va h.k.) dan samarali foydalanish</p> <p>Namlikni aniqlovchi asboblarni bilan ishlash</p> <p>Tekshirish natijalariga qarab parket yotqizishga tayyorligini baholash</p> <p>Yuzadagi chang, qurilish chiqindilari va yopishqoq moddalarni samarali va xavfsiz tozalay olish</p> <p>Yuzaning moddasi (beton, fanera, ko'pikli asos va h.k.) ga qarab tozalash usulini tanlay olish</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Pol yuzasidagi namlik darajasi yuqori bo'lsa, parketga salbiy ta'siri haqidagi bilim</p> <p>Asos tekisligi talablari va parket yotqizishga qo'yiladigan me'yorlar</p> <p>Tozalik, quruqlik va tegizlik pardozi ishlarining muvaffaqiyati uchun qanchalik muhim ekanligi</p> <p>Pol yuzasining namlikka va deformatsiyaga qanday ta'sir qilishi</p> <p>Pol yuzasini tozalashda qo'llaniladigan asbob-uskunalar (qo'l va elektr qurilmalari) va ulardan foydalanish tartibi</p> |
|                                       | <p>D1.02.3</p> <p>Yorilmalar, og'ishlar, baland/pastliklarni bartaraf etish (nivelirovka yoki shpatlyovka)</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Yorilmalar va chuqur joylarni shpatlyovka yordamida to'ldirish</p> <p>2. Baland/pastliklarni maxsus nivelirlash aralashmalari bilan tekislash</p> <p>3. Asos yuzasini tekshirish va tegishli joylarni qayta ishlovdan o'tkazish</p> <p>4. Yuzadagi yoriq va nuqsonlarni vizual ko'rik yordamida topish</p> <p>5. Yoriq ichidagi chang, qirindi va namlikni tozalash (chang yutkich yoki quritish orqali)</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Shpatlyovka va nivelirovka materiallarini tayyorlash va to'g'ri qo'llash</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



|  |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                   | Tekislash asboblari (shpatel, nivelir, reyka) bilan ishlash                                                                                                                                          |
|  |                                                                                                   | Yorilmalar va og'ishlarni vizual va asbob yordamida aniqlash                                                                                                                                         |
|  |                                                                                                   | Nuqsonning sababini tushunish (namlik, yomon asos, material xatosi)                                                                                                                                  |
|  |                                                                                                   | Shpatlyovkani to'g'ri tanlash va yuzaga teng surta olish                                                                                                                                             |
|  |                                                                                                   | Yuzani tekislash va shpatlyovka qotgandan so'ng shlifovka qilish ko'nikmasi                                                                                                                          |
|  |                                                                                                   | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                                                                                     |
|  |                                                                                                   | Pol yuzasining nuqsonlari (yoriqlar, og'ishlar, baland/pastliklar) va ularning sabablari (namlik, cho'kish)                                                                                          |
|  |                                                                                                   | Shpatlyovka va nivelirovkada ishlatiladigan asboblari shpatel, rakel, mikser, uroven, pravilo, nivelir, shlifovka mashinkasi                                                                         |
|  |                                                                                                   | Notekislik parket yotqizishga salbiy ta'sir ko'rsatishi va uning oqibatlarini                                                                                                                        |
|  |                                                                                                   | Shpatlyovka materiallari, ularning maqsadi, turlari va yuza turiga qarab tanlash mezonlari                                                                                                           |
|  |                                                                                                   | Asboblarni to'g'ri tanlash, ular bilan xavfsiz ishlash va xizmat ko'rsatish usullari                                                                                                                 |
|  | D1.03.3<br>Zarur hollarda qoplama ostiga izolyasiya yoki asos (podlojka) materiallarini yotqizish | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                                                                           |
|  |                                                                                                   | 1. Yuzani tayyorlash va tozalash - pol usti qoplamasi (podlojka) yotqizilishidan oldin pol yuzasi chang, namlik va chiqindilardan to'liq tozalash, hamda tekisligini tekshirish                      |
|  |                                                                                                   | 2. Pol usti qoplamasi (podlojka) yoki izolyasiya materialini o'lchash, kesish va joylashtirish - material yuzaga mos ravishda o'lchash, yoyib chiqish va uzluksiz ravishda tekis qilib joylashtirish |
|  |                                                                                                   | 3. Chetlarini biriktirish va mustahkamlash - izolyasiya qatlami qismlari o'zaro tutashtirish harakatlanib ketmasligi uchun maxsus skotch yoki yopishtiruvchi vositalar bilan mahkamlash              |
|  |                                                                                                   | 4. Tekisligini tekshirish (nivelir, pravilo yordamida) va kerak bo'lsa, tenglashtirish                                                                                                               |
|  |                                                                                                   | 5. Yuzaning quriq va mustahkam ekanini ta'minlash                                                                                                                                                    |
|  |                                                                                                   | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                                                                                                  |
|  |                                                                                                   | Qoplama turiga mos pol usti qoplamasi (podlojka) tanlash - laminat, parket yoki vinil kabi pol qoplamasiga qarab to'g'ri izolyasiya turini aniqlash                                                  |
|  |                                                                                                   | O'lcham va shakl bo'yicha aniq kesish - pol usti qoplamasi (podlojka)ning har bir qismi yuzaga mos bo'lishi uchun aniq o'lchash, noj va lineykadan foydalanish                                       |

|                                                 |                                                                                           |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 |                                                                                           | Tekis va qatlamsiz joylashtirish - material ostida havo qolmasligi uchun yuza bo'ylab bosib chiqish, tekislash ko'nikmasi                             |
|                                                 |                                                                                           | Pol yuzasini vizual va asboblardan yordamida tekshirish (tekislik, namlik, tozalik)                                                                   |
|                                                 |                                                                                           | Chang va chiqindilarni to'liq tozalay olish, namlikni aniqlab, quritish zaruratini baholash                                                           |
|                                                 |                                                                                           | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                                      |
|                                                 |                                                                                           | Turli podlojka turlarining (akustik, termo, namlikdan himoya) vazifalari                                                                              |
|                                                 |                                                                                           | Izolyasiya materiallarining parket yoki laminat ostidagi ahamiyati                                                                                    |
|                                                 |                                                                                           | Sifatli podlojka o'rnatishning parketni uzoq muddatli saqlashga ta'siri                                                                               |
|                                                 |                                                                                           | Izolyasiya yotqizilishidan oldin yuzani tozalash, namlik va tekislikni tekshirish standartlari                                                        |
|                                                 |                                                                                           | Gruntoivka surtish va asosni tayyorlash texnologiyalari                                                                                               |
|                                                 |                                                                                           | Qaysi material qaysi pol qoplamasi (laminat, linoleum, parket) uchun mos ekanligini bilish                                                            |
|                                                 |                                                                                           | Podlojka yotqizishda ishlatiladigan asboblardan (pichoq, chizg'ich, skotch, montaj qurollari) va ular bilan xavfsiz ishlash qoidalari                 |
|                                                 | <b>Mas'uliyat<br/>mustaqillik:</b> va                                                     | 1. Yuzani tekshirishda mas'uliyat – pol yuzasining holatini (namlik, tozalik) to'g'ri baholab, har qanday nuqsonni vaqtida aniqlash va bartaraf etish |
|                                                 |                                                                                           | 2. Mustaqil qaror qabul qilish qobiliyati – qoplama turiga qarab qaysi asos (izolyasiya) yotqizilishi kerakligini mustaqil baholay olish              |
|                                                 |                                                                                           | 3. Ish sifati uchun javobgarlik – tayyorlangan yuzada keyinchalik muammo chiqmasligi uchun tayyorgarlik ishlarini aniq va to'g'ri bajarish            |
|                                                 |                                                                                           | 4. Ish vaqtida intizom va ehtiyotkorlik – asbob-uskunalar bilan xavfsiz ishlash, muhitni toza saqlash va ish vaqtida o'z vazifasiga jiddiy yondashish |
| D2.3<br>Qoplamani kesish, o'lchash va yotqizish | D2.01.3<br>Qoplama turini aniqlash, o'lchamlarini hisoblash va pol yuzasiga moslashtirish | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                                            |
|                                                 |                                                                                           | 1. Qoplama turini belgilash uchun talab va sharoitlarni tahlil qilish                                                                                 |
|                                                 |                                                                                           | 2. Qoplama uchun zarur o'lchamlarini aniqlash va hisoblash                                                                                            |
|                                                 |                                                                                           | 3. Qoplama materiallarini pol yuzasiga mos keladigan tarzda kesish va tayyorlash                                                                      |
|                                                 |                                                                                           | 4. Pol yuzasining aniq o'lchamlarini aniqlash uchun metr, ruletkadan va boshqa o'lchov asboblardan foydalanish                                        |
|                                                 |                                                                                           | 5. Qoplama uchun yetarli miqdorda material (rezerv bilan) hisoblash                                                                                   |

|                                                                                                |  |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                |  | 6. Kesish va moslash jarayonida havfsizlik texnikasiga rioya qilish                                                    |
|                                                                                                |  | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                    |
| D2.02.3<br>Qoplamani belgilangan chizma asosida o'lchash va maxsus qurilmalar yordamida kesish |  | Turli pol qoplamalari xususiyatlarini tushunish va ularni tanlash (laminat, linoleum, parket, kovrolan)                |
|                                                                                                |  | O'lchamlarni aniq va to'g'ri hisoblash (eshik ostlari, burchaklar, quvurlar atrofida)                                  |
|                                                                                                |  | Qoplama materiallarini polga moslashtirishda aniqlik va mukammallikka erishish                                         |
|                                                                                                |  | Pichoq, qaychi, nojovka va boshqa kesuvchi asboblardan to'g'ri foydalanish                                             |
|                                                                                                |  | Asboblardan bilan ishlaganda shaxsiy himoya vositalaridan (qo'lqop, ko'zoynak va h.k.) foydalanish                     |
|                                                                                                |  | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                       |
|                                                                                                |  | Pol qoplamalari turlari va ularning texnik xususiyatlari                                                               |
|                                                                                                |  | O'lchamlarni hisoblash usullari va standartlari                                                                        |
|                                                                                                |  | Qoplama materiallarini to'g'ri kesish va joylashtirish texnologiyasi                                                   |
|                                                                                                |  | O'lchov va kesish asboblarning (ruletka, metr, lineyka, pichoq, nojovka) turlari va ulardan to'g'ri foydalanish        |
|                                                                                                |  | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                             |
|                                                                                                |  | 1. Chizmani diqqat bilan o'qish va o'lchamlarni aniqlash                                                               |
|                                                                                                |  | 2. Pol yuzasini o'lchash uchun maxsus qurilmalarni tayyorlash va ishlatish (ruletka, lazerli o'lchovchi va h.k.)       |
|                                                                                                |  | 3. Qoplama materialini belgilangan o'lchamlarga mos ravishda belgilangan chizma bo'yicha belgilash                     |
|                                                                                                |  | 4. Maxsus kesish asboblari (diskli ara, elektrolobzik, kesish pichog'i va h.k.)dan foydalanib kesishni amalga oshirish |
|                                                                                                |  | 5. Qoplama kesilgan bo'laklarni tekshirish va zarur bo'lsa tozalash, burchaklarni tekislash                            |
|                                                                                                |  | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                    |
|                                                                                                |  | Chizmalarni to'g'ri tushunish va o'lchamlarni aniq o'qish                                                              |
|                                                                                                |  | O'lchash qurilmalarini to'g'ri va aniq ishlatish qobiliyati                                                            |
|                                                                                                |  | Qoplama materialini belgilar asosida belgilash va kesish                                                               |
|                                                                                                |  | Maxsus kesish asboblardan xavfsiz va samarali foydalanish ko'nikmasi                                                   |
|                                                                                                |  | To'g'ri kesilgan materiallarni tekshirish va oqibatda ish sifatini ta'minlash                                          |
|                                                                                                |  | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                       |

|  |                                                                                                            |                                                                                                                                   |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                            | Chizmalar va texnik hujjatlarni o'qish qoidalari                                                                                  |
|  |                                                                                                            | O'lchash asboblari turlari va ularning ishlash prinsiplari                                                                        |
|  |                                                                                                            | Qoplama materiallari turlari va ularni kesish xususiyatlari                                                                       |
|  |                                                                                                            | Qisqa va aniq kesish uchun asboblari va texnologiyalar                                                                            |
|  |                                                                                                            | Kesish jarayonida xavfsizlik qoidalari va mehnat muhofazasi                                                                       |
|  | D2.03.3<br>Materiallarni yotqizishda to'g'ri yo'nalish, na'muna va burchaklarga moslashtirishni ta'minlash | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                        |
|  |                                                                                                            | 1. Qoplama materiallarini chizma va texnik hujjatlarga muvofiq yo'nalishda joylashtirish                                          |
|  |                                                                                                            | 2. To'g'ri burchaklarni va yo'nalishni o'lchash uchun o'lchov asboblariidan foydalanish                                           |
|  |                                                                                                            | 3. Materiallarni namuna va teksturaga qarab kesish va birlashtirish                                                               |
|  |                                                                                                            | 4. Yotqizish jarayonida burchaklarni va uzilishlarsiz bir xil yo'nalishni ta'minlash                                              |
|  |                                                                                                            | 5. Qoplamadagi har qanday buzilish yoki noto'g'ri joylashtirilishni aniqlab, tuzatish                                             |
|  |                                                                                                            | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                               |
|  |                                                                                                            | Chizmalarda ko'rsatilgan yo'nalish va namuna belgilarini to'g'ri talqin qilish                                                    |
|  |                                                                                                            | Burchaklarni va yo'nalishni aniqlash va ularga muvofiq harakat qilish                                                             |
|  |                                                                                                            | Materiallarni kesish va yotqizishda malakali va aniq ishlash                                                                      |
|  |                                                                                                            | Qoplamada uzilishlar va noto'g'ri burchaklarni aniqlash qobiliyati                                                                |
|  |                                                                                                            | Yotqizish jarayonida tajribali mutaxassislar bilan hamkorlik qilish                                                               |
|  |                                                                                                            | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                                  |
|  |                                                                                                            | Qoplama materiallarining turlari va ularning yotqizish yo'nalishlari bo'yicha asosiy talablar                                     |
|  |                                                                                                            | Chizmalardagi namuna va yo'nalish belgilarining standartlari va ahamiyati                                                         |
|  |                                                                                                            | Burchaklarni o'lchash va tekshirish usullari                                                                                      |
|  |                                                                                                            | Qoplama jarayonida xavfsizlik va sifat standartlari                                                                               |
|  |                                                                                                            | Yotqizishda ishlatiladigan asbob-uskunalar va ularning maqsadi                                                                    |
|  | <b>Mas'uliyat va mustaqillik:</b>                                                                          | 1. O'lchovlarni aniq va ehtiyotkorlik bilan bajarish - materiallar noto'g'ri kesilishining oldini olish                           |
|  |                                                                                                            | 2. Chizma va texnik hujjatlarga qat'iy amal qilish - ish sifatini ta'minlash va xatolarni kamaytirish                             |
|  |                                                                                                            | 3. Asbob va uskunalarini to'g'ri va xavfsiz foydalanish                                                                           |
|  |                                                                                                            | 4. Materiallarni eng tejamkor va samarali tarzda kesish va yotqizish — sarf-xarajatni kamaytirish va ish samaradorligini oshirish |

|                                                          |                                                                                                              |                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                                                                              | 5. Ish jarayonida muammolarni mustaqil ravishda aniqlash va tezkor chora ko'rish - ishning uzluksizligini va sifatini saqlash |
| D3.3<br>Qoplamani mustahkamlash va yakuniy ishlov berish | D3.01.3<br>Qoplamani polga yopishqoq moddalar yoki maxsus (krepyoj) mahkamlagich vositalari bilan mahkamlash | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                    |
|                                                          |                                                                                                              | 1. Yopishqoq modda yoki krepej vositasini mo'tadil miqdorda olish va tayyorlash                                               |
|                                                          |                                                                                                              | 2. Qoplamani polga to'g'ri yo'nalishda joylashtirish                                                                          |
|                                                          |                                                                                                              | 3. Yopishqoq moddani polga yoki qoplama ortiga teng va birxil tarqatish                                                       |
|                                                          |                                                                                                              | 4. Qoplamani polga bosish va krekaz vositalaridan foydalanib mahkamlash                                                       |
|                                                          |                                                                                                              | 5. Qoplamani mahkamlash jarayonida bo'shliqlar va balandlik kamchiliklarini tekshirish va to'ldirish                          |
|                                                          |                                                                                                              | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                           |
|                                                          |                                                                                                              | Yopishqoq moddalarni va krepej vositalarini to'g'ri tanlash va tayyorlash                                                     |
|                                                          |                                                                                                              | Qoplama va polning yuzasini har tomonlama baholash                                                                            |
|                                                          |                                                                                                              | Asbob va qo'l texnikasini samarali qo'llash (shpatel, rolik, qo'llar)                                                         |
|                                                          |                                                                                                              | Yopishqoqlik darajasini nazarda tutgan holda materialni joylashtirish                                                         |
|                                                          |                                                                                                              | Bo'shliqlar va noto'g'ri joylashishlarni aniqlash va ularni bartaraf etish                                                    |
|                                                          |                                                                                                              | <b>Bilimlar:</b>                                                                                                              |
|                                                          |                                                                                                              | Qoplama turlari va ularning montajga mosligi                                                                                  |
|                                                          |                                                                                                              | Yopishqoq moddalarning turlari va ularning xususiyatlari (silastik, poliuretan va h.k.)                                       |
|                                                          |                                                                                                              | Krepej vositalarining turlari va qo'llanish sohalari                                                                          |
|                                                          |                                                                                                              | Pol va qoplama o'rtasidagi o'zaro ta'sir va uning sifatga ta'siri                                                             |
|                                                          |                                                                                                              | Qoplama montaj qilishda xavfsizlik qoidalari va texnologik talablar                                                           |
|                                                          | D3.02.3<br>Qoplamalar orasidagi shovlarni mustahkam yopish, dekorativ molding yoki profillarni o'rnatish     | <b>Mehnat harakatlari:</b>                                                                                                    |
|                                                          |                                                                                                              | 1. Choklarni tozalash va to'ldirish uchun tegishli yopishqoq modda yoki germetikni tayyorlash                                 |
|                                                          |                                                                                                              | 2. Shovlarni aniq va sifatli to'ldirish, ortiqcha moddalarni tozalash                                                         |
|                                                          |                                                                                                              | 3. Dekorativ molding yoki profillarni o'lchamga keltirish va kesish                                                           |
|                                                          |                                                                                                              | 4. Molding yoki profillarni o'rnatish uchun tegishli asboblardan montaj qilish                                                |
|                                                          |                                                                                                              | 5. Yakuniy tekshirish va zarur bo'lsa, qoplamani sog'lom holatda saqlash uchun pardoqlash ishlarini bajarish                  |
|                                                          |                                                                                                              | <b>Ko'nikmalar:</b>                                                                                                           |
|                                                          |                                                                                                              | Yopishqoq moddalar va germetiklarni to'g'ri tanlash va ishlatish                                                              |

|  |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                | <p>Molding va profil turlarini ajratish, ularning funksiyalari va montaj usullarini tushunish</p> <p>Oldindan o'lcham olish va kesishda aniqlikni ta'minlash</p> <p>Shovlarni sifatli yopishda detallarga e'tibor berish</p> <p>Oson shikastlanmaydigan va estetik ko'rinishda bo'lishini ta'minlash</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Qoplamalar orasidagi shovlarni yopishning texnik talablari va standartlari</p> <p>Dekorativ molding va profillarning materiallari va ularning montajga mosligi</p> <p>Shovlarni yopishdagi mexanik va kimyoviy o'zaro ta'sirlar.</p> <p>Qoplama ustidan estetik va funksional pardoqlashning ahamiyati.</p> <p>Qoplama montaj jarayonida xavfsizlik qoidalari va texnik yordam vositalari.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>D3.03.3</p> <p>Sifat nazoratini amalga oshirish, nuqsonlarni aniqlash va bartaraf etish</p> | <p><b>Mehnat harakatlari:</b></p> <p>1. Qoplama yuzasini to'liq ko'zdan kechirish va vizual tekshiruv o'tkazish.</p> <p>2. Nuqsonlar (yoriq, ko'tarilgan burchaklar, oraliqlar)ni o'lchash asboblari bilan aniqlash.</p> <p>3. Og'ishlar yoki baland-pastliklarni nivelirovka yoki shpatlyovka bilan to'g'rilash.</p> <p>4. Buzilgan yoki shikastlangan qismlarni almashtirish yoki qayta yotqizish.</p> <p>5. Yakunda sifat talablariga muvofiqligini tekshirib, natijani hujjatlashtirish.</p> <p><b>Ko'nikmalar:</b></p> <p>Sifat standartlariga asosan tekshiruv o'tkazish.</p> <p>Og'ishlar va aniq nuqsonlarni to'g'ri aniqlash va baholash.</p> <p>Tuzatish ishlarini shpatlyovka, kesish va pardoqlash orqali bajarish.</p> <p>Nazorat asboblari (o'lchov qurollari, tekislagich va h.k.) dan foydalanish.</p> <p>Jamoa a'zolari bilan kelishib, sifatni ta'minlashda hamkorlik qilish.</p> <p><b>Bilimlar:</b></p> <p>Qoplama ishlariga tegishli sifat va me'yoriy standartlar.</p> <p>Asosiy nuqson turlari va ularning yuzaga kelish sabablari.</p> <p>Qoplama materiallarining fizik va texnik xususiyatlari.</p> <p>Sifat nazorati jarayonida qo'llanadigan asboblari va metodlar.</p> |

|                                        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        |                                   | Ta'mirlash yoki qayta pardoqlash texnologiyalari va xavfsizlik qoidalari.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | <b>Mas'uliyat mustaqillik:</b> va | 1. Ish jarayoni uchun shaxsiy javobgarlikni his qilish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        |                                   | 2. Mehnat xavfsizligi va sanitariya talablariga qat'iy rioya qilish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                        |                                   | 3. Yopishqoq moddalar bilan ishlash, elektr yoki mexanik uskunalarni qo'llashda xavfsizlik talablarini to'liq bajarish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        |                                   | 4. Masalaga yondashishda mustaqillik va tashabbuskorlik ko'rsatish – nuqsonlar, yoriqlar, notekkisliklar yoki burchaklarda murakkab holatlar yuzaga kelganda ustadan o'z bilim va ko'nikmalari asosida mustaqil yechim topish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                        |                                   | 5. Asbob-uskunalar va materiallarga ehtiyotkorlik bilan munosabatda bo'lish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                        |                                   | 6. Asboblarni ishlatgandan so'ng yig'ish, tozalash, saqlash; materiallarni sarflashda tejamkor va maqsadga muvofiq foydalanish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Texnik va/yoki texnologik talab</b> |                                   | <p>Shlifovka mashinalari - pol yuzasini tekislash va pardoqlash.</p> <p>Elektr yoki pnevmatik kesgichlar qoplama materiallarini aniq kesish.</p> <p>Rolik va valiklar – lak yoki himoya qoplamalarini surtish.</p> <p>Polirovka mashinalari – yakuniy pardoqlash va yaltiroqlik berish.</p> <p>Vakuum tozalagichlar – pardozdan oldin yuzani tozalash.</p> <p>Ishlash jarayonida xavfsizlikni ta'minlash – Elektr qurollar zamini uzilmagan, zimlari sof, yerlash tizimi to'liq bo'lishi.</p> <p>Materialni zararlamay kesish, belgilangan o'lchamga to'g'ri va yupqalikda tayyorlash.</p> <p>Texnikadan ortiqcha foydalanish, kley yoki lakni me'yordan ziyod ishlatish mumkin emas.</p> |

## V. Kasbiy standartning texnik ma'lumotlari

### 5.1. Kasbiy standartni ishlab chiqishda ishtirok etgan tashkilot (korxona)lar to'g'risida ma'lumot

| T/r | Ishlab chiquvchilar to'g'risida ma'lumot                                                                           |                                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|     | Ish joyi va lavozimi                                                                                               | Familiyasi, ismi, otasining ismi |
| 1   | Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirligi hukumat topshiriqlari ijrosini ta'minlash bo'limi bosh mutaxassisi | Sh.Normatov                      |
| 2   | Kompetensiyani rivojlantirish instituti Samarqand filiali o'qituvchisi                                             | R.Radjabova                      |
| 3   | Samarqand davlat arxitektura – qurilish universiteti professori                                                    | T.Maxmatkulov                    |
| 4   | Toshkent arxitektura-qurilish universiteti professori                                                              | Sh.Xabibullayev                  |
| 5   | Xorazm qurilish va kommunal xo'jaligi texnikumi direktori                                                          | X.Abdullayev                     |
| 6   | "TREST-12" AJ 2-MKK bosh muhandisi                                                                                 | J Najmiddinov                    |
| 7   | "United-building" MCHJ bosh direktori                                                                              | O.Shahriddinov                   |
| 8   | "Murad Buildings" MCHJ kadrlar bo'limi boshlig'i                                                                   | M.Alimov                         |
| 9   | "Add-estates" MCHJ kadrlar bo'limi boshlig'i                                                                       | B.Saydaliyeva                    |
| 10  | Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirligi tarmoq kengashi kotibi                                             | N.Iskandarov                     |