



MEHNAT VA KASBIY FAOLIYATNING
YORDAMCHI TARMOQLARARO TURLARI
SOHASIDA KASBIY MALAKALARNI
RIVOJLANTIRISH BO'YICHA TARMOQ
KENGASHI

KASBIY STANDART LANDSHAFT DIZAYNERI



“Landshaft dizayneri” kasbiy standarti 2025-yil 18-dekabrdagi Kasbiy malakalarni rivojlantirish bo‘yicha Respublika kengashi majlisining 114-son bayoni bilan tasdiqlangan “Kasbiy standart shakli” hamda Milliy malaka tizimini rivojlantirish instituti direktorining 2025-yil 19-dekabrdagi 55-son buyrug‘i bilan tasdiqlangan “Kasbiy standartlarni ishlab chiqish va yangilash metodologiyasi”ga muvofiq, Mehnat va kasbiy faoliyatning yordamchi tarmoqlararo turlari sohasida kasbiy malakalarni rivojlantirish bo‘yicha tarmoq kengashi tomonidan ishlab chiqilgan.

KASBIY STANDART

Landshaft dizayneri

Reyestr raqami:

UZ-KS-2026-T1.0-0144



I. Umumiy ma'lumotlar

1. Ushbu kasbiy standart “Landshaft dizayneri” va “Landshaft arxitektori” kasbi bo'yicha mehnat faoliyatini tartibga solish, ta'lim dasturlarini ishlab chiqish va yangilash, xodimlarning kasbiy malakalarini rivojlantirish hamda baholash jarayonlarini amalga oshirishda qo'llaniladi. Shuningdek, mazkur standart tashkilotlarda boshqalarni muvofiqlashtirish, nazorat qilish, boshqarish hamda parklar, dam olish maskanlari, aeroportlar, magistral yo'llar, kasalxonalar, maktablar, yer uchastkalari, tijorat, sanoat va turar-joy maydonlari kabi loyihalar uchun yer maydonlarini rejalashtirish va loyihalashtirishda kadrlar boshqaruvi tizimini takomillashtirish, mehnat vazifalarini belgilash, malaka talablarini aniqlash va sertifikatlash ishlarini amalga oshirishda asosiy me'yoriy manba sifatida xizmat qiladi.

2. 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;

ko'nikma – mehnat vazifani to'liq bajarishga imkon beradigan bilim va mahoratlarni qo'llash qobiliyat;

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

malaka darajasi – xodimlarning bilim, ko'nikma va kompetensiyalarining murakkablik, standart bo'lmagan mehnat harakatlari va mas'uliyat parametrlariga muvofiqlik darajasi;

mehnat funksiyasi – mehnat taqsimoti natijasida yuzaga kelgan o'zaro bog'liq mehnat vazifalari majmui;

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

mehnat harakatlari – muayyan mehnat funksiyasini bajarish uchun xodimning mehnat predmeti bilan o'zaro ta'siri jarayoni;

norasmiy ta'lim – ta'lim xizmatlarini ko'rsatuvchi shaxs yoki tashkilot tomonidan institutsionallashtirilgan, aniq maqsadga yo'naltirilgan va rejali ta'lim

bo'lib, u shaxsning butun hayoti davomida ta'lim olishida rasmiy ta'limiga qo'shimcha va (yoki) muqobildir;

informal ta'lim – aniq maqsadga yo'naltirilgan yoki rejali, lekin institutsionallashtirilmagan (oiladagi, ish joyidagi va kundalik hayotdagi o'quv faoliyatini o'z ichiga oladigan) ta'lim;

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.

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 yana-da takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida»gi PQ-345-son Qarori.

4. Ushbu Kasbiy standartda quyidagi qisqartirishlar qo'llaniladi:

TMR – Tarmoq malaka ramkas;

IFUT – O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiy faoliyat turlarining umumdavlat tasniflagichi 2.1-tahriri;

.

II. Kasbiy standartning pasporti

1.	Kasbiy standartning nomi:	Landshaft dizayneri	
2.	Kasbiy faoliyatning asosiy maqsadi:	Tabiiy va qurilgan muhitda makonlarni loyihalash, yaratish, texnik xizmat ko'rsatish yoki boshqarishga rahbarlik qilish va aholi yashaydigan hududning landshaft shakllanishi ularning antropogen va tabiiy tarkibiy qismlarining funktsional estetik jihatdan bezatishga asoslanadi.	
4.	IFUT bo'yicha seksiya, bo'lim, guruh, sinf va kichik sinf	N seksiyasi Boshqarish bo'yicha faoliyat va yordamchi xizmatlar ko'rsatish; 81 Binolarga xizmat ko'rsatish va landshaftni obodonlashtirish bo'yicha faoliyat; 81.3. Obodonlashtirish bo'yicha faoliyat; landshaftni rejalashtirish; 81.30 81.30.0. Obodonlashtirish bo'yicha faoliyat; landshaftni rejalashtirish.	
5.	Kasbiy standartning qisqacha mazmuni:	1. Loyihaoldi va qidiruv ishlarini bajarish, landshaft arxitekturasining yangi, rekonstruksiya qilinadigan va qayta tiklanadigan obyektlari loyihalarida alohida elementlar loyihasini ishlab chiqish 2. Loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, landshaft arxitekturasini obyektlarini qurish va saqlash, ularni rekonstruksiya qilish va restavratsiya qilish bo'yicha kompleks ishlarni bajarish	
6.	Qamrab olinadigan kasblar ro'yxati va malaka darajasi	Kasblar kodi va nomi:	TMR dagi malaka darajasi:
		34320004 Landshaft dizayneri	5
		21620003 Landshaft arxitektori	6

III. Kasbiy faoliyat turining funksional xaritasi

Kasblar		Mehnat funksiyalari		Mehnat vazifalari	
T/r	Kodi va nomi	Kodi	Nomi	Kodi	Nomi
1	34320004 - Landshaft dizayneri	A1.5	Loyihalashdan oldingi va tadqiqot ishlarini bajarish, alohida elementlar uchun dizayn ishlab chiqish	A1.01.5	Loyihalash uchun dastlabki ma'lumotlarni to'plash, tayyorlash, qayta ishlash va hujjatlashtirish
				A1.02.5	Hududning landshaft tahlili bo'yicha alohida ish turlarini tayyorlash va bajarish
				A1.03.5	Umumiy loyiha hujjatlarining bir qismi sifatida landshaft arxitekturasini loyihasining alohida elementlari ishlab chiqish
				A1.04.5	Loyiha-smeta hujjatlarini grafik va matnli loyihalash
		A2.5	Loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, landshaft arxitekturasini obyektlarini qurish va saqlash, ularni rekonstruksiya qilish va qayta tiklash bo'yicha kompleks ishlarni bajarish	A2.01.5	Loyihadan oldingi tayyorgarlik ta'minot uchun ma'lumotlar landshaft arxitekturasini dizayni va loyihalarni amalga oshirish bo'yicha ekspert konsalting xizmatlari
				A2.02.5	Hududning landshaft dizaynini tashkil etish bo'yicha kontseptual dizaynni ishlab chiqishni ta'minlash
				A2.03.5	Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun loyihadan oldingi tadqiqotlarni o'tkazish va ma'lumotlarni tayyorlash
2	21620003 Landshaft arxitektori	B1.6	Loyihalash (va ishchi) hujjatlari bo'limlarini ishlab chiqish va obyektidan foydalanish jarayonida nuqsonlarni bartaraf etish	B1.01.6	Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyihalash (va ishchi) hujjatlari bo'limlarini ishlab chiqishni ta'minlash
				B1.02.6	Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limi bo'yicha mualliflik nazorati faoliyatini amalga oshirish va obyektidan foydalanish jarayonida nuqsonlarni bartaraf etish choralari ko'rish
		B2.6	Landshaft dizayni ishlari kompleksini boshqarish va nazorat qilish	B2.01.6	Landshaft arxitekturasini obyektini loyihalashning loyihadan oldingi bosqichida loyihalash va tadqiqot ishlarini boshqarish va ekspert konsalting xizmatlarini ko'rsatish
				B2.02.6	Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyihalash ishlarni boshqarish, loyihalash hujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha ishlarni tashkil etish va umumiy muvofiqlashtirish

Kasblar		Mehnat funksiyalari		Mehnat vazifalari	
T/r	Kodi va nomi	Kodi	Nomi	Kodi	Nomi
				B2.03.6	Landshaft arxitekturası loyihalari uchun loyiha hujjatlarini tayyorlash va himoya qilish
				B2.04.6	Landshaft qurilishi loyihasi va landshaft arxitekturası obyektlarini saqlash va ularga texnik xizmat ko'rsatish bilan bog'liq ishlar majmuasi ustidan mualliflik nazorati bo'yicha faoliyatni amalga oshirish
				B2.05.6	Landshaft arxitekturası loyihalarini amalga oshirish bosqichida konsalting xizmatlari va dizayn ishlari
				B2.06.6	Landshaft arxitekturası loyihalarini loyihalash va amalga oshirishni operatsion boshqarish
				B2.07.6	Landshaft arxitekturası loyihalarini qurish uchun tender hujjatlarini tayyorlash
				B2.08.6	Landshaft me'moriy loyihasi uchun mualliflik huquqini himoya qilish bo'yicha tadbirlarni amalga oshirish
				B2.09.6	Tashkilotning landshaft va arxitektura bo'limi xodimlarini va/yoki ijodiy jamoani boshqarish

IV. Kasblar xaritasi va mehnat funksiyalari tavsifi

Kasbning nomi:	Landshaft dizayneri	
Mashg'ulot nomining kodi:	34320	
TMR bo'yicha malaka darajasi:	5	
Malakani baholashga qo'yiladigan talablar	Tavsiya etiladi	
Ish staji (amaliy tajriba)ga qo'yilgan talablar:	Ta'lim darajasi boshlang'ich professional ta'lim yoki o'rta professional ta'lim bo'lganda 1 yillik amaliy tajriba	
Layoqatiga va shaxsiy kompetensiyalarga qo'yilgan talablar:	1. Ranglar uyg'unligi, kompozitsiya qonuniyatlari va vizual muvozanatni tushunish. Bog' yilning to'rt faslida ham chiroyli ko'rinishi uchun o'simliklar rangini to'g'ri kombinatsiya qila olish; 2. Mahalliy iqlimga (O'zbekistonning issiq va quruq yoziga) mos, manzarali, gullaydigan va doim yashil o'simliklarni mukammal bilish; 3. Kichik hovli yoki bog' maydonini funksional qismlarga (dam olish zonasi, bolalar maydonchasi, barbekyu hududi, gulzorlar) to'g'ri taqsimlash; 4. G'oyani mijozga tezda tushuntirish uchun qo'lda chizish (sketching) hamda Realtime Landscaping Architect, SketchUp yoki Photoshop kabi dasturlarda 3D vizual tasvir hosil qilish.	
Ta'lim darajasiga qo'yilgan talablar	1) o'rta maxsus professional ta'lim 2) boshlang'ich professional ta'lim yoki o'rta professional ta'lim + norasmiy (informal) ta'lim yoki amaliy tajriba	
Norasmiy va informal ta'lim bilan bog'liqligi	-	
Kasbiy standartlar reyestrda mavjudligi:	—	
Kasbning boshqa mumkin bo'lgan nomlari:	Atrof-muhit dizayneri / Ekodizayner	
Boshqa kasblar bilan aloqadorligi:	TMR bo'yicha malaka darajasi:	Kasbning nomi:
	6	21620003 Landshaft arxitektori
Mehnat funksiyalarining tavsifi		
Kodi va nomi	Mehnat vazifalari	
A1.5 Loyihalashd an oldingi va tadqiqot ishlarini bajarish, alohida elementlar uchun dizayn ishlab chiqish	A1.01.5 Loyihalash uchun dastlabki ma'lumotlarni to'plash, tayyorlash, qayta ishlash va hujjatlashtirish	O'qitish natijalari
		Mehnat harakatlari :
		1. Loyihalash jarayonining asosini tashkil etuvchi barcha zarur ma'lumotlarni to'plash, tizimlashtirish va hujjatlashtirish
		2. Mijoz bilan ishchi uchrashuvlar o'tkazish, so'rovnoma va intervyular
		3. Loyihaning maqsadi, byudjeti, vaqt chegaralari va estetik istaklarini aniqlash.
		4. Landshaftlar uchun strategiyalar, tafsilotlar va spetsifikatsiyalarni shakllantirish
		5. Loyiha maydoniga tashrif buyurish va batafsil o'rganish

		6. Obyektning barcha fizik, ekologik va vizual imkoniyatlari va cheklovlarini aniqlash
		7. O'lchov ishlari va arxitektura-planirovka qoidalarini olish
		8. Maydonni o'lchash va mavjud rejalarni to'plash
		9. To'g'ri va aniq o'lchov asosida ishlash
		10. Obyektning barcha burchaklaridan va muhim detallaridan fotosurat va videolar olish
		11. Ma'lumotlarni tizimlashtirish va dastlabki tahlil
		12. Barcha to'plangan ma'lumotlarni professional hisobot shaklida tayyorlash
		13. Mijozga topshirish va keyingi loyihalash bosqichlari uchun asos yaratish
		Ko'nikmalar:
		Axborotning mohiyatini, uning manbalarining tarkibini va uni olish shartlarini aniqlash uchun landshaft arxitekturasini sohasidagi professional mazmunli ma'lumotlarni tahlil qilish.
		Zamonaviy tizim vositalaridan foydalaning sohada kasbiy faoliyatda kompyuter yordamida loyihalash va axborot-kommunikatsiya texnologiyalari landshaft arxitekturasini.
		Loyihalash uchun texnik topshiriqlarni ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni olish uchun loyiha, me'yoriy-huquqiy, me'yoriy-texnik va ilmiy-tadqiqot hujjatlaridan foydalanish.
		Landshaft arxitekturasini obyekt uchun loyihalash-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlar va dastlabki ma'lumotlarni olish uchun manbalar tarkibi va shartlarini aniqlash bo'yicha muzokaralar olib borish.
		Landshaft-arxitektura konsepsiyasini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni to'plash, qayta ishlash va tahlil qilish bo'yicha ishlarning natijalarini grafik tarzda rasmiylashtirish.
		Bilimlar:
		Zamonaviy qidirish, qayta ishlash texnologiyalari, professional ahamiyatga ega ma'lumotlarni saqlash va ulardan foydalanish
		Landshaft va arxitektura va qurilish dizaynida axborot olishning asosiy manbalari, jumladan, normativ, metodologik, ma'lumotnoma va mavhum manbalar
		Atrof-muhit, ijtimoiy, estetik, funktsional va texnologik, tarixiy, ergonomik va iqtisodiy talablarni o'z ichiga olgan turli xil landshaft arxitekturasini obyektlariga qo'yiladigan asosiy talablar turlari
		Landshaft arxitekturasini obyektning obyektiv sharoitlari bo'yicha ma'lumotlarni to'plash va qayta ishlashning asosiy vositalari va usullari
		Landshaft dizayni hududining ijtimoiy-madaniy, tarixiy sharoitlari bo'yicha ma'lumotlarni to'plash va qayta ishlash

		usullari, jumladan, kuzatish, so'rovnoma, intervyu va so'rovnomalar
		Landshaft-arxitektura konsepsiyasini ifodalashning asosiy usullari va usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter va video modellash, og'zaki
		Obyektni fotosuratga olish texnologiyasi, geodezik tadqiqot, mavjud tabiiy komponentlarni aniqlash va ko'chatlar inventarizatsiyasi, landshaft arxitekturasi obyektining iqlim, geologik xususiyatlari
		O'zbekiston Respublikasi qonunchiligining atrof-muhitni muhofaza qilish, arxitektura, shaharsozlik, yer tuzish, davlat kadastr ro'yxatiga olish sohasidagi va tegishli bilim sohalaridagi, shu jumladan obodonlashtirish va obodonlashtirish inshootlarini loyihalash sohasidagi talablari.
	A1.02.5 Hududning landshaft tahlili bo'yicha alohida ish turlarini tayyorlash va bajarish	Mehnat harakatlari:
		1. Loyiha maydonining barcha tabiiy, ekologik va estetik xususiyatlarini chuqur o'rganish, tahlil qilish va kelajakdagi dizayn qarorlari uchun asos yaratish
		2. Topografik va geologik tahlil
		3. Relyef o'lchash: nishablarni aniqlash (%), balandlik farqlarini o'lchash (GNSS qurilmalari yoki lazerli sath o'lchagichlar yordamida)
		4. Tuproq tahlili: tuproq namunasini olish va laboratoriyada tahlil qilish (tarkibi, pH, organik modda, o'tlashtirish darajasi). Qo'lda: nam tuproqni mushtlab, quruq tuproqni siqib sinash
		5. Geologik tuzilma: yer osti suvlari sathini, toshloqlik darajasini, eroziya xavfini aniqlash
		6. Chiqariladigan hujjat: Topografik xarita (konturlar chiziqlari bilan), Tuproq hisobot diagrammasi
		7. Hidrologik tahlil. Suv oqimi yo'nalishi: yomg'ir va qor erigan suvlarining tabiiy oqish yo'llarini kuzatish va chizish
		8. Suv to'planish joylari: loyihada suv to'planadigan (botqoqlashadigan) pasttekisliklarni belgilash
		9. Mavjud drenaj tizimi: tabiiy va sun'iy drenajlarni, kanallarni tekshirish
		10. Iqlim va mikroiklim tahlili: quyosh yo'nalishi va soyalanish, shamol yo'nalishi, harorat farqlari
		11. Ekologik va o'simliklik tahlili: mavjud o'simliklarni inventarizatsiya qilish, yovvoyi tabiatni kuzatish, ekologik muhitni baholash
		12. Vizual va estetik tahlil: go'zal manzaralar (View) aniqlash, yashirin keraksiz ko'rinishlar (Eyesore) aniqlash, kompozitsion tahlil
		13. Funktsional va ijtimoiy tahlil: harakat oqimlarini kuzatish, foydalanish nuqtalarini tahlil qilish, ovoz va hidni tahlil qilish

		Ko'nikmalar:
		Landshaft arxitekturasini, tabiatni boshqarish, shaharsozlik va tegishli bilim sohalarida professional ma'lumotlarni tahlil qilish usullarini qo'llash, turli xil va shakllardagi ma'lumotlarni umumlashtirish va tizimlashtirish
		Landshaft dizayni sohasida zamonaviy avtomatlashtirish vositalaridan foydalangan holda tabiiy va geologik ma'lumotlarni tahlil qilish.
		Landshaft dizayni sohasida zamonaviy avtomatlashtirish vositalaridan foydalangan holda landshaft arxitekturasini obyektining hududining ijtimoiy, tarixiy, madaniy, me'moriy va shaharsozlik sharoitlari to'g'risidagi ma'lumotlarni tahlil qilish.
		Landshaft arxitekturasini obyektining hududidagi yerlarning huquqiy jihatlari va ko'chmas mulk obyektlari to'g'risidagi ma'lumotlarni qayta ishlash va tahlil qilish uchun yer kadastrini sohasida zamonaviy avtomatlashtirish vositalarini qo'llash
		Bibliografik, arxiv va ikonografik manbalar bilan ishlash uchun vositalar va usullardan foydalanish.
		Landshaft dizayni va kompyuter modelashtirishning avtomatlashtirish vositalaridan foydalanish
		Loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan landshaft ma'lumotlarini tahlil qilish natijalarini taqdim etish
		Bilimlar:
		Hududlarning landshaft tahlilini o'tkazish metodologiyasi.
		Hududlarning mintaqaviy va mahalliy iqlim, topografik, ekologik, muhandislik-geologik, gidrologik sharoitlari.
		Landshaft arxitekturasini obyektining hududining mintaqaviy va mahalliy tabiiy, ijtimoiy, tarixiy, madaniy, me'moriy va shaharsozlik kontekstlari
		Landshaft qurilish hududining ijtimoiy-madaniy sharoitlari to'g'risidagi ma'lumotlarni, jumladan, kuzatish, so'rovnoma, intervyu va so'rovnomalarni tahlil qilish metodologiyasi
		Landshaft qurilish obyektini loyihalashda qo'shimcha ma'lumotlarni to'plash uchun zarur bo'lgan bibliografik, arxiv va ikonografik manbalar bilan ishlash vositalari va usullari
		O'zbekiston Respublikasida yerlardan foydalanishning huquqiy jihatlari va yer qonunchiligining normativ-huquqiy hujjatlari.
		Yer osti va yer usti kommunikatsiyalarining tipologiyasi.
		Avtomatlashtirilgan axborot tizimlarini o'z ichiga olgan landshaft dizayni, arxitektura va shaharsozlik sohasidagi faoliyatni avtomatlashtirishning zamonaviy vositalari

	A1.03.5 Umumiy loyiha hujjatlarining bir qismi sifatida landshaft arxitekturasini loyihasining alohida elementlari va parchalarini ishlab chiqish	Mehnat harakatlari:
		1. O'tloqli maydonlar va gazoni chizmalari: zonalash, o't navini tanlash, chizma tayyorlash, kesma va tafsilotlar
		2. Ko'kalamzorlashtirish va gulzorlar dizayni: o'simliklar kompozitsiyasi, (Planting Plan), ekish tafsilotlari
		3. Yog'och yoki tosh yo'llar va plattformalarni loyihalash: qoplamani tanlash, "Qattiq qoplamalar rejasi" (Hardscape Layout Plan) tuzish, Konstruktiv kesma chizish: "Yo'l kesmasi",
		4. Kichik arxitektura shakllari: har bir MAF uchun individual eskizlar, reja, ko'rinish, kesma, materiallar va o'lchamlar ko'rsatilishi, Ishlab chiqarishga yo'naltirilgan chizma
		5. Yoritish tizimi loyihasi: "Yoritish rejasi" (Lighting Plan) tuzish, texnik xususiyatlar, elektr sxemasi va quvurlarni yotqizish
		6. Sug'orish tizimi loyihasi: "Avtomatik sug'orish rejasi" (Irrigation Plan) tuzish, zonalash, quvurlar diametri va materiali, batafsil hisob-kitob
		7. Drenaj va suvni boshqarish: Yuzaki va chuqur drenaj sxemasi, "Yomg'ir suvlari boshqaruvi" (Stormwater Management Plan), Materiallar: Drenaj trubalari, geotekstil, shag'al to'ldirish o'lchamlari ko'rsatiladi
		Ko'nikmalar:
		Umumiy loyiha hujjatlarining bir qismi sifatida landschaft arxitekturasini loyihasining alohida elementlari va parchalarini ishlab chiqishda dizayn vazifalarining mazmunini tahlil qiling
		Landschaft arxitekturasini obyektining alohida elementlari va parchalarini ishlab chiqish uchun optimal usullar va vositalarni tanlang
		Landschaft arxitekturasini obyektining alohida elementlari va parchalari bo'yicha loyihalash ishlarini bajarish hajmlari va muddatlarini aniqlang.
		Arxitektura kontseptual loyihasi va dizayn topshirig'i bilan belgilangan funktsional, texnologik, ergonomik va estetik talablar kontekstida parchalar uchun landschaft yechimlarini tanlashni amalga oshiring va asoslang
		Loyiha-smeta hujjatlarining boshqa bo'limlari bo'yicha qarorlarga muvofiq ishlab chiqilayotgan landschaft arxitekturasini obyektining alohida elementlari va parchalarini o'zgartirishning maqbul variantlarini aniqlang
		Landschaft arxitekturasini obyektining alohida elementlari va parchalarining texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlarini hisoblang
		Landschaft arxitekturasini obyektini va unda joylashgan obodonlashtirish elementlari hududining holatini baholang va inventarizatsiya ma'lumotlarini to'plang.
		Grafik dizayn va ish natijalarini taqdim etish uchun avtomatlashtirilgan landschaft dizayni va kompyuter modellashtirish vositalaridan foydalaning.

		Bilimlar:
		Turli xil landshaft arxitekturasini obyektleri uchun ijtimoiy, funktsional-texnologik, ekologik, ergonomik, estetik va iqtisodiy talablar
		Landshaft dizaynining asosiy vositalari va metodologiyasi.
		Landshaft arxitekturasini obyektlarida muallif konsepsiyasini amalga oshirishning ijodiy usullari
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini loyihalashda me'moriy kompozitsiya asoslari va vizual idrok naqshlari.
		Landshaft arxitekturasini obyektleri uchun strukturaviy yechimlar, landshaft va bog' hamda park qurish texnologiyasi
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini qurishda va bog' hamda park qurishda ishlatiladigan qurilish materiallari va texnologiyalari, mahsulotlari va inshootlari, ularning texnik, texnologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari
		Landshaft arxitekturasini obyektleri va bog' hamda park qurishda ishlatiladigan rejalashtirish, o'rnatish va ekish ishlarining asosiy texnologiyalari.
		Dendrologiya, botanika asoslari, landshaft arxitekturasini obyektlariga texnik xizmat ko'rsatish va ularga xizmat ko'rsatish texnologiyasi.
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini qurish uchun ajratilgan hududlarning tuproqshunosligi va gidrogeologiyasi asoslari.
		Landshaft-me'moriy niyatni ifodalash vositasi sifatida tasvirlash, vizualizatsiya qilish, modellashtirish va kompyuter yordamida loyihalashning asosiy usullari, jumladan, grafik, modellashtirish, kompyuter, og'zaki va video
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini va bog' hamda park qurilishini amalga oshirishda dizayn, kompyuter modellashtirish va chizmalar va modellar yaratish uchun asosiy dasturiy ta'minot paketlari.
	A1.04.5 Loyiha-smeta hujjatlarini grafik va matnli loyihalash	Mehnat harakatlari:
		1. Loyihani amalga oshirish, narxini hisoblash va pudratchiga topshirish uchun barcha zarur grafik va matnli hujjatlarni tayyorlash
		2. Grafik hujjatlarni yakuniy tayyorlash va tozalash: Barcha chizma va diagrammalarni yakuniy ko'rinishga keltirish
		3. Grafik hujjatlar paketini tuzish (Graphic Documentation Package)
		4. Quruvchi uchun kerak bo'ladigan barcha chizmalarni to'liq to'plamga aylantirish
		5. Matnli hujjatlarni (Spetsifikatsiyalar) tayyorlash: Har bir ish turi va material uchun texnik talablar va miqdorni yozma ravishda bayon qilish
		6. Smeta hujjatlarini tuzish (Bill of Quantities - BOQ)
		7. Yakuniy paketni mijozga taqdim qilish va izohlash

		Ko'nikmalar:
		Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha-smeta hujjatlarini tayyorlash muddatlarini aniqlash va belgilash
		Ishlab chiqilgan loyihalar uchun matnli materiallar va tushuntirish yozuvlarini, shu jumladan landshaft, me'moriy, badiiy va hajmli-fazoviy yechimlarning tavsiflari va asoslarini tayyorlash.
		Ishlab chiqilgan loyihalar uchun grafik materiallarni, jumladan, chizmalar, istiqbolli ko'rinishlar, rejalar, kesimlar, tugunlar, tafsilotlar, tushuntirishlar.
		Landshaft arxitekturasini obyektini hududi va unda joylashgan obodonlashtirish elementlari bo'yicha holatni baholash va inventarizatsiya ma'lumotlarini to'plash
		Loyihadan oldingi tadqiqotlar davomida olingan ma'lumotlarni kontseptual landshaft loyihasining asosida yotgan funktsional, rejalashtirish, hajmli-fazoviy, badiiy, stilistik va dizayn yechimlarining tavsifi va asoslanishini tayyorlash uchun qo'llash
		Landshaft arxitekturasini obyektlari maydonini tasvirlash va modellashtirishning optimal shakllari va usullarini tanlash va qo'llash
		Loyihaning landshaft arxitekturasini obyektlari bo'limi uchun ishchi va tayyor hujjatlarni, shu jumladan ishchi chizmalarining asosiy to'plamlarini va ularga ilova qilingan hujjatlarni tayyorlash
		Loyihaning landshaft arxitekturasini obyektlari bo'limi uchun ishchi hujjatlarni tayyorlashning to'liqligi va sifatining ishchi hujjatlar to'plamlarining tarkibi, mazmuni va tayyorlanishiga oid normativtexnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablariga muvofiqligini aniqlash.
		Bilimlar:
		Landshaft arxitekturasini obyektini qurish uchun ishchi hujjatlar to'plamlarining tarkibi, mazmuni va dizayniga oid normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar va qoidalar talablari
		Landshaft arxitekturasini obyektini qurish uchun loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish tartibiga oid qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar talablari
		Landshaft arxitekturasini obyektini qurish uchun loyiha hujjatlariga qo'shimchalar va o'zgartirishlar kiritish tartibiga oid normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari
		Landshaft arxitekturasini obyektini loyihalashda ishlatiladigan rastr va vektor tasvirlarining zamonaviy faoliyatni avtomatlashtirish vositalari va kompyuter grafik muharrirlari
		Landshaft arxitekturasini obyektini loyihalash va amalga oshirish jarayonida zarur bo'lgan professional, shaxsiy va ishbilarmonlik muloqot usullari va vositalari.

	Mas'uliyat va mustaqillik:	1. Biriktirilgan xodimlar harakatlari va ish natijalari uchun javobgarlik 2. Odamlar, joy va tabiatga foyda keltiradigan, ko'pincha murakkab xarakterga ega bo'lgan ilhomlantiruvchi va inklyuziv landshaft va kontseptual dizaynlarni yaratish 3. O'quv yoki kasbiy faoliyat sohasidagi mehnat jarayonlarini mustaqil boshqarish va nazorat qilish, shuningdek, biriktirilgan xodimlar mehnatini tekshirish va rivojlantirish
A2.5 Loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, landshaft arxitekturasini ob'ektlarini qurish va saqlash, ularni rekonstruksiya qilish va qayta tiklash bo'yicha kompleks ishlarni bajarish	A2.01.5 Loyihadan oldingi tayyorgarlik ta'minot uchun ma'lumotlar landshaft arxitekturasini dizayni va loyihalarni amalga oshirish bo'yicha ekspert konsalting xizmatlari	Mehnat harakatlari: 1. Mijozga loyihadan oldingi bosqichda, loyihalash jarayonida yoki amalga oshirish davrida professional maslahat, ekspertiza va texnik yordam ko'rsatish 2. Loyihadan oldingi konsalting va strategik rejalashtirish 3. "Feasibility Study" (Ijro imkoniyatini o'rganish) yoki "Master Plan" (Bosh Reja) tayyorlash 4. Loyihalash jarayonidagi ekspertiza va maslahat 5. Pudratchilarni tanlash va shartnomalashtirishda yordam: Mijozga pudratchi (quruvchi) tanlashda yordam berish 6. Qurilishni nazorat qilish (Construction Observation) va maslahat 7. Loyiha yakunlanishi va "Qurilishdan keyingi" xizmatlar Ko'nikmalar: Loyihadan oldingi tadqiqotlar natijasida olingan landshaft qurilish hududining obyektiv sharoitlari, shu jumladan uchastkaning iqlim va muhandislik-geologik sharoitlari haqidagi ma'lumotlarni tahlil qilish Loyihadan oldingi tadqiqotlar natijasida olingan landshaft qurilish hududining tabiiy, ijtimoiy-madaniy va tarixiy-me'moriy sharoitlari haqidagi ma'lumotlarni tahlil qilish Loyihadan oldingi tadqiqotlarni, shu jumladan tarixshunoslik va madaniy tadqiqotlarni, shuningdek, landshaft qurilish hududining tabiiy xususiyatlarini tahlil qilishni o'tkazish Loyihadan oldingi tadqiqotlar natijasida olingan, loyihalashtirilayotgan inshootga funksional jihatdan o'xshash landshaft inshootlari va bog' va park ansambllari haqidagi ma'lumotlarni tahlil qilish Landshaft me'moriy konsepsiyasini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni to'plash, qayta ishlash va tahlil qilish bo'yicha ish natijalarini rasmiylashtirish uchun professional kompyuter dasturlarini qo'llash. Landshaft-me'moriy konseptual loyiha asosidagi funksional rejalashtirish, hajmli-fazoviy, badiiy, stilistik va zarur muhandislik yechimlari uchun tavsiflar va asoslarni tayyorlash. Loyihadan oldingi tadqiqot hisobotlarini tayyorlash uchun landshaft dizaynini avtomatlashtirish va kompyuter modellash vositalaridan foydalanish.

		Bilimlar: Landshaft qurilishining turli xil obyektlariga qo'yiladigan asosiy talablar turlari: ijtimoiy, estetik, funktsional va texnologik, ergonomik va iqtisodiy. Landshaft arxitektura dizaynidagi asosiy axborot manbalari: me'yoriy, uslubiy, ma'lumotnoma va abstrakt. Landshaft qurilish maydonchasining obyektiv sharoitlari to'g'risida ma'lumotlarni to'plash va qayta ishlash vositalari va usullari, jumladan, o'lchovlar, fotosuratga olish, hududning umumiy rejasini tuzish, mavjud tabiiy komponentlarni tahlil qilish, asosiy asosni grafik yozuv Landshaft qurilish maydonining ijtimoiy-madaniy sharoitlari to'g'risida ma'lumotlarni to'plash va tahlil qilish usullari, jumladan, kuzatish, so'rovnomalar, intervyu va so'rovnomalar Tuproqshunoslik, gidrologiya, dendrologiya va shahar ekologiyasi asoslari Mintaqaviy va mahalliy badiiy, madaniy va etnografik an'analar. Loyihadan oldingi tadqiqotlarni o'tkazish turlari va usullari, jumladan, tarixshunoslik va madaniy tadqiqotlar Bibliografik va ikonografik manbalar bilan ishlash vositalari va usullari. Landshaft arxitektura dizayni vositalari va usullari. Me'moriy kompozitsiya asoslari va vizual idrok naqshlari. Ochiq maydonlarni (landshaftlarni) tasvirlash va tashkil qilish usullari Landshaft meymorchiligi konsepsiyalarini ifodalash usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter modellashtirish, og'zaki va video. Landshaft meymorlari, hududlarni landshaft tashkil etish sohasidagi mutaxassislar, shuningdek, professional madaniyatga ega bolmagan shaxslar tomonidan landshaft meymorchiligi konseptual loyihasini taqdim etishning turli shakllarini idrok etish xususiyatlari Landshaft meymorchiligi dizaynini avtomatlashtirish va kompyuter modellashtirishning asosiy vositalari.
	A2.02.5 Hududning landshaft dizaynini tashkil etish bo'yicha kontseptual dizaynni ishlab chiqishni ta'minlash	Mehnat harakatlari: 1. To'plangan barcha ma'lumotlarni (mijoz talablari, yer tahlili, SWOT) bir joyga keltirib, loyiha asosiy yo'nalishini belgilash 2. Makonni zonaga ajratish (Bubble Diagram va Zoning) 3. Aylanish va harakat oqimini loyihalash (Circulation) 4. Asosiy dizayn elementlarini va "Fokal Nuqtalarni" joylashtirish 5. Kontseptual vizualizatsiya va mavzu yaratish 6. Kontseptsiyani mijozga tushunarli qilish uchun badiiy tasvirlar yaratish

		7. Kontseptual dizayn hujjatini yakunlash va taqdimot tayyorlash
		8. Barcha g'oyalarni bitta professional hujjatda jamlash
		Ko'nikmalar:
		Dizayn vazifalarining mazmunini tahlil qiling, ularni hal qilish usullari va vositalarini tanlang.
		Landshaft me'moriy yechimini ishlab chiqish uchun optimal usullar va vositalarni tanlang.
		Landshaft obyektlarini loyihalash bo'yicha ishlarni bajarish hajmi va muddatlarini aniqlang
		Murakkab landschaft inshootlari va katta bog' va park ansambllarini ishlab chiqish uchun qonunchilik, me'yoriy-huquqiy hujjatlar va landschaft me'moriy dizayni bo'yicha me'yoriy-texnik hujjatlar talablarini qo'llash.
		Arxitektura va kosmik rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqishda landschaft muhitini modellashtirish va uyg'unlashtirish usullaridan foydalanish.
		Loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlaridagi yechimlar bilan muvofiq ravishda ishlab chiqilgan landschaft yechimlarini o'zgartirishning maqbul variantlarini aniqlash
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun arxitektura va kosmik rejalashtirish yechimlarining texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlarini hisoblash
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun arxitektura va kosmik rejalashtirish yechimlarini asoslang va ular uchun texnik va iqtisodiy asoslarni taqdim eting
		Loyiha uchun dizayn hujjatlari va taqdimot materiallarini tayyorlash uchun avtomatlashtirilgan landschaft me'moriy dizayni va kompyuter modellashtirish vositalaridan foydalaning.
		Bilimlar:
		Qonunchiligi va me'yoriy-huquqiy hujjatlar, landschaft arxitekturasi dizayni sohasidagi va unga aloqador sohalardagi, shu jumladan obodonlashtirish va landschaft dizayni sohasidagi me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar talablari.
		Landshaft arxitekturasi dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni qo'llash xususiyatlari
		Turli xil landschaft qurilishi obyektlari uchun ijtimoiy, funktsional va texnologik, ergonomik, estetik, ekologik va iqtisodiy talablar.
		Landshaft arxitekturasi dizaynining asosiy vositalari va usullari
		Muallifning landschaft arxitekturasi badiiyligini targ'ib qilishning ijodiy usullari
		Me'moriy kompozitsiya asoslari, landschaft muhitini vizual idrok etishning funktsional tamoyillari va naqshlari

		Tuproqshunoslik, gidrologiya, dendrologiya va shahar ekologiyasi asoslari.
		Landshaft qurilishi obyektlarining hajmli- fazoviy, ekologik, strukturaviy, muhandislik yechimlari va ekspluatatsion sifatlari o'rtasidagi bog'liqlik
		Landshaft qurilishi obyekti uchun strukturaviy yechimlarni hisoblash va loyihalash asoslar
		Landshaft arxitekturasini obyektining ekologik sifatlarini loyihalash tamoyillari.
		Asosiy qurilish materiallari, mahsulotlari va Landshaft arxitekturasini obyektlarini loyihalashda ishlatiladigan inshootlar, ularning texnik, texnologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari.
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini yaratishda qo'llaniladigan qurilishmontaj ishlari uchun asosiy texnologiyalar.
		Sun'iy landshaftlarni tasvirlash va modellashtirish usullari.
		Landshaft dizayni yechimlarini ifodalashning asosiy usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter, og'zaki, video
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini loyihalash va qurishda loyiha yechimlarining texnik va iqtisodiy hisob-kitoblarini o'tkazish usullari.
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha yechimlarining texnik va iqtisodiy hisob-kitoblarini o'tkazishda hisobga olinadigan texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlarning tarkibi
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha yechimlarini muvofiqlashtirish tartibi uchun Qozog'iston Respublikasi qonunchiligi va normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari
		Landshaft arxitekturasini loyihalarini ishlab chiqishda loyihalash ishlarini bajarish hajmlari va muddatlarini hisoblash uchun kalendar tarmoq rejalashtirish usullari, normalar va usullar.
		Avtomatlashtirilgan loyihalash usullari, loyihalash uchun asosiy dasturiy ta'minot paketlari, kompyuter modellashtirish, loyihalashtirilgan landshaft arxitekturasini obyektlarining chizmalari va modellarini yaratish.
		Mehnat harakatlari:
		1. Loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan barcha ma'lumotlarni to'plash, tahlil qilish va tizimli ravishda hujjatlashtirish
		2. Dastlabki mijoz uchrashuvi va "dizayn dasturini" tuzish (design program)
		3. Geodezik va topografik ma'lumotlarni to'plash
		4. Iqlim va mikroiklimni o'rganish
		5. Tuproq va gidrologik tadqiqot
		6. Mavjud o'simliklar va ekologik tadqiqot

	A2.03.5 Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun loyihadan oldingi tadqiqotlarni o'tkazish va ma'lumotlarni tayyorlash	7. Vizual, ovoz va madaniy tahlil
		8. Barcha ma'lumotlarni tizimlashtirish va "Site Analysis" hujjatini tuzish
		9. "Maydon tahlili diagrammalari" (Site Analysis Diagrams) chizish
		10. Ma'lumotlar bazasini yaratish
		Ko'nikmalar:
		Dastlabki ma'lumotlar turlari va hajmlari, landshaft qurilishi loyihasini loyihalash uchun topshiriqdan olingan ma'lumotlar va landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun topshiriqdan olingan ma'lumotlar bo'yicha belgilangan talablarga muvofiqligini aniqlash
		Dastlabki ma'lumotlar, landshaft qurilishi loyihasini loyihalash uchun topshiriqdan olingan ma'lumotlar va landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun topshiriqdan olingan ma'lumotlar sifatini tahlil qilish.
		Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun qo'shimcha ma'lumotlarni to'plash vositalari va usullarini aniqlash.
		Dastlabki ruxsatnoma hujjatlari asosida loyiha hujjatlarining landshaft bo'limini ishlab chiqish uchun qo'shimcha ma'lumotlar to'planishini kuzatish.
		Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun qo'shimcha tadqiqotlar va muhandislik tadqiqotlarining tarkibi va hajmini aniqlash
		Texnik topshiriqlarni tayyorlash va qo'shimcha tadqiqotlar va muhandislik tadqiqotlari natijalarini qabul qilish
		Shunga o'xshash landshaft qurilishi loyihalarini loyihalash, qurish va ulardan foydalanish tajribasini tahlil qilish
		Landshaft qurilishi loyihasini loyihalash uchun topshiriqlar ishlab chiqish va dastlabki ruxsatnoma hujjatlari asosida loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish.
		Bilimlar:
		Landshaft qurilishi obyektlarining asosiy turlari uchun texnik va texnologik talablar, shu jumladan loyihalashtirilayotgan landshaft qurilishi obyektining funktsional maqsadi va landshaft qurilishi maydonchasining xususiyatlari bilan belgilanadigan talablar
		Landshaft arxitektura dizaynida ma'lumot olishning asosiy manbalari va tahlil qilish usullari, shu jumladan ma'lumotnoma, metodologik va referat
		Manzarali o'simliklarning o'sishi va rivojlanishi uchun optimal tuproq-gidrologik sharoitlarni ta'minlaydigan tuproqshunoslik, agrokimyo, gidrologiya va shahar ekologiyasi asoslari.
		Landshaft arxitekturasini obyektini loyihalash bo'yicha tadqiqotlar o'tkazish turlari va usullari.

		Landshaft arxitekturasini obyektini loyihalash uchun dastlabki ma'lumotlarni tayyorlash jarayonida qo'shimcha tadqiqotlar o'tkazish va natijalarini taqdim etish tartibi uchun normativ va metodologik hujjatlar talablari.
		Tashkilot uchun qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-me'yoriy hujjatlar talablari, landshaft dizayni sohasida muhandislik tadqiqotlari uchun hisobot materiallarini o'tkazish va taqdim etish tartibi
		Landshaft qurilishida loyihalash ishlari uchun bazaviy narxlar ma'lumotnomalaridan (to'plamlaridan) foydalanishni o'z ichiga olgan usullarni o'z ichiga olgan loyiha hujjatlarini ishlab chiqish narxini aniqlashning asosiy usullari
		Kalendar tarmog'ini rejalashtirish usullari, tadqiqot ishlari va muhandislik tadqiqotlari uchun hajmlar va muddatlarni hisoblash standartlari va usullari.
	Mas'uliyat va mustaqillik	1. Biriktirilgan xodimlar harakatlari va ish natijalari uchun javobgarlik
		2. Odamlar, joy va tabiatga foyda keltiradigan, ko'pincha murakkab xarakterga ega bo'lgan ilhomlantiruvchi va inklyuziv landshaft va kontseptual dizaynlarni yaratish
		3. O'quv yoki kasbiy faoliyat sohasidagi mehnat jarayonlarini mustaqil boshqarish va nazorat qilish, shuningdek, biriktirilgan xodimlar mehnatini tekshirish va rivojlantirish
	Texnik va/yoki texnologik talab	-

Kasbning nomi:	Landshaft arxitektori	
Mashg'ulot nomining kodi:	21620	
TMR bo'yicha malaka darajasi:	6	
Malakani baholashga qo'yiladigan talablar	Tavsiya etiladi	
Ish staji (amaliy tajriba)ga qo'yilgan talablar:	Ta'lim darajasi o'rta maxsus professional ta'lim bo'lganda 1 yillik ish staji talab etiladi	
Layoqatiga va shaxsiy kompetensiyalarga qo'yilgan talablar:	1. Hududning relyefi, iqlimi va tuproq sharoitidan kelib chiqib, vizual va funksional makon yaratish qobiliyati; 2. O'simlik turlarini, ularning o'sish tezligini, suvga bo'lgan ehtiyojini va bir-biriga mosligini bilish; 3. AutoCAD, Revit, SketchUp, 3ds Max va Adobe Creative Suite kabi vizuallashtirish va chizma dasturlarida professional ishlash; 4. Qurilish jarayonida yuzaga keladigan kutilmagan tabiiy yoki texnik muammolarga tezda kreativ yechim topish.	
Ta'lim darajasiga qo'yilgan talablar	1) bakalavriat 2) o'rta maxsus professional ta'lim va amaliy tajriba	
Norasmiy va informal ta'lim bilan bog'liqligi	-	
Kasbiy standartlar reyestrda mavjudligi:	—	
Kasbning boshqa mumkin bo'lgan nomlari:	21620001 Bog' va park majmualarini loyihalash bo'yicha loyihachi	
Boshqa kasblar bilan aloqadorligi:	TMR bo'yicha malaka darajasi:	Kasbning nomi:
	5	34320003 Interьер dizayneri
Mehnat funksiyalarining tavsifi		
Kodi va nomi	Mehnat vazifalari	
B1.6 Loyihalash (va ishchi) hujjatlari bo'limlarini ishlab chiqish va obyektidan foydalanish jarayonida nuqsonlarni bartaraf etish	B1.01.6 Landshaft arxitekturası obyektlari uchun loyihalash (va ishchi) hujjatlari bo'limlarini ishlab chiqishni ta'minlash	O'qitish natijalari
		Mehnat harakatlari :
		1. Landshaft-arxitektura va kosmik rejalashtirish yechimlarining bir qismi sifatida landshaft obyektlari va bog' hamda park ansambllari ro'yxatini ishlab chiqish va takomillashtirish
		2. Landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlari nuqtai nazaridan dizayn topshiriqlarini bajarishni rejalashtirish va nazorat qilish
		3. Qabul qilingan landshaft-arxitektura va rejalashtirish qarorlari, jumladan, me'moriy-badiiy va hajmli-fazoviy asoslashlar uchun asoslarni tayyorlash
		4. Murakkab landshaft arxitekturası va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqish
		5. Landshaft arxitekturası dizayni texnologiyasiga rioya qilinishini va landshaft arxitekturası obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limining tasdiqlangan loyiha qarorlariga rioya qilinishini monitoring qilish

		6. Landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarini loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlarida ishlab chiqilayotgan yechimlar bilan muvofiqlashtirish
		7. Loyiha menejeri, buyurtmachi, ekspert organlari va vakolatli shaxslar va tashkilotlarning talablari va tavsiyalariga muvofiq landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limiga o'zgartirishlar kiritish
		8. Tasdiqlash bosqichlarida landshaft arxitekturasini obyektlari uchun taqdimotlarni loyihalash va loyiha hujjatlari bo'limini qo'llab-quvvatlash
		9. Loyihaning landshaft arxitekturasini bo'limi uchun ishchi hujjatlarni tayyorlash
		10. Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha bo'limiga muvofiq ishlab chiqilgan ishchi hujjatlarining to'liqligi va sifatini tayyorlash va nazorat qilish
		Ko'nikmalar:
		Loyiha vazifalari mazmunini tahlil qilish, ularni hal qilish usullari va vositalarini tanlash
		Alohida landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqish uchun optimal usul va vositalarni tanlash
		Alohida landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarini loyihalash bo'yicha ishlarni bajarish hajmi va muddatlarini aniqlash
		Murakkab landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqish
		Berilgan kontseptual loyiha kontekstida va dizayn topshirig'i bilan belgilangan funktsional-texnologik, ergonomik va estetik talablarga muvofiq murakkab landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlarini tanlashni amalga oshirish va asoslash
		Landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqishda sun'iy yashash joylarini modellashtirish va uyg'unlashtirish usullaridan foydalanish
		Loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlari bo'yicha qarorlar bilan muvofiqlashtirilgan holda ishlab chiqilgan landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlariga o'zgartirishlar kiritishning maqbul variantlarini aniqlash
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun landshaft me'moriy va rejalashtirish yechimlarining texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlarini hisoblash
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun landshaft me'moriy va rejalashtirish yechimlari uchun asoslarni, jumladan, me'moriy va badiiy, hajmli va fazoviy hamda texnik va iqtisodiy asoslarni shakllantirish
		Avtomatlashtirilgan landshaft arxitekturasini dizayni va kompyuter modellashtirish vositalaridan foydalanish
		Bilimlar:
		Me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, landshaft arxitekturasini dizayni sohasidagi va tegishli sohalardagi, shu jumladan

		obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish sohasidagi me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar
		Landshaft arxitekturasini dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni qo'llashning o'ziga xos xususiyatlari
		Turli xil landshaft qurilishi obyektlari uchun ijtimoiy, funktsional-texnologik, ergonomik, ekologik, estetik va iqtisodiy talablar
		Landshaft me'morchiligi dizaynining asosiy vositalari va usullari
		Muallifning me'moriy va badiiy konsepsiyasini taqdim etishning ijodiy texnikalari
		Arxitektura kompozitsiyasi asoslari va vizual idrok naqshlari
		Landshaft muhitini shakllantirishning ijtimoiy-madaniy, demografik, psixologik, funktsional asoslari
		Landshaft qurilishi obyektlarining hajmi-fazoviy, ekologik, strukturaviy, muhandislik yechimlari va ekspluatatsion sifatlari o'rtasidagi bog'liqlik
		Tuproqshunoslik, gidrologiya, dendrologiya va shahar ekologiyasi asoslari
		Landshaft qurilish loyihalari uchun konstruktiv yechimlarni hisoblash va loyihalash asoslari
		Landshaft qurilish loyihasining ekologik xususiyatlarini loyihalash tamoyillari
		Landshaft arxitekturasini obyektlarini loyihalashda ishlatiladigan asosiy qurilish materiallari, mahsulotlari va inshootlari, ularning texnik, texnologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari
		Obodonlashtirish va qurilish ishlari uchun asosiy texnologiyalar
		Ochiq maydonni tasvirlash va modellashtirish usullari
		Landshaft-me'moriy tushunchalarni ifodalashning asosiy usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter, og'zaki va video
		Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun dizayn bo'limlari va ishchi hujjatlarni ishlab chiqishda qo'llaniladigan dizayn yechimlarining texnik va iqtisodiy hisob-kitoblarini o'tkazish usullari
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyihalash va ishchi hujjatlar bo'limi uchun loyihalash yechimlarining texnik-iqtisodiy hisob-kitoblarini o'tkazishda hisobga olingan texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarning tarkibi
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun dizayn va ishchi hujjatlar bo'limi uchun dizayn yechimlarini muvofiqlashtirish tartibi uchun qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun dizayn va ishchi hujjatlar bo'limini ishlab chiqishda taqvim tarmog'ini rejalashtirish usullari, standartlar va loyihalash ishlari hajmi va vaqtini hisoblash usullari
		Kompyuter yordamida loyihalash usullari, dizayn uchun asosiy dasturiy ta'minot paketlari, kompyuter modellashtirish, chizmalar va modellar yaratish
		Mehnat harakatlari:
		1. Landshaft qurilishi jarayonida ishlatiladigan qurilish va ko'chat materiallarining qabul qilingan landshaft-arxitektura va rejalashtirish qarorlariga muvofiqligini nazorat qilish

	B1.02.6 Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limi bo'yicha mualliflik nazorati faoliyatini amalga oshirish va obyektdan foydalanish jarayonida nuqsonlarni bartaraf etish choralarini ko'rish	2. Kelishilgan va tasdiqlangan landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlaridan chetga chiqishlarni monitoring qilish va qurilish va landshaft texnologiyalari va materiallarini almashtirish bo'yicha takliflar ishlab chiqish
		3. Aniqlangan qoidabuzarliklar va kelishilgan va tasdiqlangan landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlaridan chetga chiqishlarni bartaraf etish tartibi bo'yicha tavsiyalar va ko'rsatmalar ishlab chiqish
		4. Bajarilgan landshaft qurilish ishlari hajmi va sifatining landshaft arxitekturasini obyektleri uchun loyiha hujjatlari bo'limi talablariga muvofiqligini tasdiqlash
		5. Mualliflik nazorati faoliyati natijalari asosida belgilangan hujjatlarni yuritish
		6. Obyektning kafolat muddati davomida nuqsonlarning sabablarini aniqlash
		7. Aniqlangan nuqsonlarni bartaraf etish tartibi bo'yicha tavsiyalar va ko'rsatmalarni ishlab chiqish, mijoz bilan muvofiqlashtirish va ularning bajarilishini monitoring qilish
		Ko'nikmalar:
		Landshaft qurilish ishlari hajmi va sifatining landshaft arxitekturasini obyektleri uchun loyiha hujjatlari bo'limi talablariga muvofiqligini tahlil qila olish
		Landshaft qurilishi jarayonida ishlatiladigan materiallarning landshaft arxitekturasini obyektleri uchun loyihalash hujjatlari bo'limi talablariga muvofiqligini tahlil qilish
		Loyiha hujjatlarida ko'zda tutilmagan qurilish va qishloq xo'jaligi texnologiyalari ekish materiallaridan foydalanish imkoniyatini aniqlash va asoslash
		Mualliflik nazorati faoliyati davomida aniqlangan xatolar va qoidabuzarliklarni bartaraf etishning maqbul vositalari va usullarini tanlash va asoslash
		Mualliflik nazorati faoliyati natijalari asosida hisobot hujjatlarini, shu jumladan landshaft qurilishi bo'yicha mualliflik nazorati jurnalini tayyorlash
		Bilimlar:
		Qonunchilik va me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, landshaft va arxitektura dizayni va qurilish sohasidagi hamda tegishli sohalarda, shu jumladan obodonlashtirish va ko'klamzorlashtirish sohasidagi me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar
		Landshaft arxitekturasini dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni qo'llashning o'ziga xos xususiyatlari
		Landshaft qurilishi bo'yicha mualliflik nazorati natijalarini o'tkazish va qayd etish tartibi uchun qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari
		Landshaft qurilishiga mualliflik nazoratini amalga oshirishda tomonlarning huquq va majburiyatlari
		Qurilish va obodonlashtirish ishlari uchun asosiy texnologiyalar
		Landshaft me'moriy loyihasini amalga oshirish uchun zarur bo'lgan asosiy ekish va qurilish materiallari, mahsulotlari,

		inshootlari va ularning texnik, texnologik, ekologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari
		Landshaft va qurilish texnologiyalari, materiallari, mahsulotlari va inshootlari, uskunalari, mashina va mexanizmlari uchun bozor takliflari
		Obodonlashtirish va qurilish ishlari sifatini nazorat qilishning asosiy usullari, qurilish nazoratini tashkil etish va qurilish nazoratini amalga oshirish tartibi
B2.6 Landshaft dizayni ishlari kompleksini boshqarish va nazorat qilish	B2.01.6 Landshaft arxitekturasini obyektni loyihalashning loyihadan oldingi bosqichida loyihalash va tadqiqot ishlarini boshqarish va ekspert konsalting xizmatlarini ko'rsatish	Mehnat harakatlari:
		1. Mijozga landshaft arxitekturasini sohasida konsalting xizmatlarini ko'rsatish, shu jumladan obyektni qurish va amalga oshirishning loyihadan oldingi bosqichida dastlabki tadqiqotlarni tayyorlash
		2. Loyihaning maqsad va vazifalarini, uning asosiy landshaft va arxitektura rejalashtirish parametrlarini hamda uni amalga oshirish strategiyasini mijozning landshaft qurilish loyihasidan kelajakda foydalanish talablari bilan birgalikda aniqlash
		3. Landshaft-arxitektura kontseptual loyihasini ishlab chiqish uchun ma'lumotlarni to'plash, qayta ishlash va hujjatlashtirish bo'yicha vazifalarning bajarilishini rejalashtirish va monitoring qilish
		4. Qo'shimcha tadqiqotlar va muhandislik tadqiqotlarini rejalashtirish va amalga oshirishni monitoring qilish, dastlabki ma'lumotlarning to'liqligini tekshirish va sifatini baholash, landshaft arxitekturasini dizayni bo'yicha topshiriqdan olingan ma'lumotlar
		5. Mijozga tasdiqlash tartibi masalalari bo'yicha konsalting xizmatlarini ko'rsatish uchun dastlabki ma'lumotlar, loyihalash topshirig'i ma'lumotlari va qo'shimcha tadqiqotlar va muhandislik tadqiqotlari natijasida olingan ma'lumotlarning konsolidatsiyalangan tahlili
		6. Landshaft arxitekturasini dizayni bo'yicha topshiriqni ishlab chiqish bosqichida mijozga maslahat berish
		Ko'nikmalar:
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun landshaft-me'moriy kontseptual dizaynni ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlar ro'yxatini, shu jumladan qurilish hududining obyektiv sharoitlarini, ijtimoiy-madaniy va tarixiy-me'moriy sharoitlar to'g'risidagi ma'lumotlarni aniqlash
		Landshaft me'moriy kontseptual loyihasini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni to'plash vositalari va usullarini aniqlash
		Landshaft me'moriy kontseptual loyihasini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlarni to'plash bo'yicha ish hajmi va vaqtini aniqlash
		Loyihaning maqsad va vazifalarini, ularning asosiy landshaft-arxitektura va rejalashtirish parametrlarida ifodalanishini va amalga oshirish strategiyasini mijozning landshaft qurilishi loyihasidan kelajakda foydalanish talablari bilan birgalikda aniqlash
		Tabiiy, shaharsozlik, madaniy-tarixiy, me'moriy-badiiy sharoitlar va old shartlarni o'z ichiga olgan landshaft-me'moriy kontseptual loyihani asoslash

		Landshaft-me'moriy shakllar va makonlarni tasvirlash va modellashtirishning optimal shakllari va usullarini tanlash va qo'llash
		Avtomatlashtirilgan landshaft arxitekturasini dizayni va kompyuter modellashtirish vositalaridan foydalanish
		Mijozga landshaft me'moriy kontseptual loyihasi va landshaft loyihasini taqdim etishda professional, biznes va shaxsiy muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash
		Bilimlar:
		Ijtimoiy, funktsional-texnologik, ekologik, ergonomik, estetik va iqtisodiy kabi turli xil landshaft qurilish obyektlariga qo'yiladigan talablar
		Landshaft arxitektura loyihasini ishlab chiqishda taqvim tarmog'ini rejalashtirish usullari, standartlar va tadqiqot ishlari hajmi va vaqtini hisoblash usullari
		Arxitektura landshaft dizaynidagi asosiy ma'lumotnoma, metodologik va mavhum ma'lumot manbalari va uni tahlil qilish usullari
		Landshaft qurilish hududining obyektiv sharoitlari to'g'risida ma'lumot to'plash vositalari va usullari, jumladan, tabiiy xususiyatlarni tahlil qilish, o'lchovlar, fotosuratga olish, hududning bosh rejasini tuzish, modellashtirish, asosni grafik qayd etish, me'moriy landshaft loyihasini ishlab chiqish uchun
		Landshaft qurilish maydonchasining ijtimoiy-madaniy sharoitlari bo'yicha ma'lumotlarni to'plash va tahlil qilish usullari, jumladan, kuzatish, so'rovnoma, intervyu va so'rovnomalari
		Mintaqaviy, mahalliy madaniy va etnografik an'analar, ularning kelib chiqishi va ahamiyati
		Landshaft arxitekturasini dizaynida, jumladan, tarixshunoslik, arxiv va madaniy tadqiqotlarda amalga oshiriladigan loyihadan oldingi tadqiqotlar turlari va usullari
		Landshaft me'moriy loyihasini ishlab chiqishda qo'shimcha dastlabki ma'lumotlarni to'plash uchun bibliografik va ikonografik manbalar bilan ishlash vositalari va usullari
		Landshaft arxitekturasini dizayni vositalari va usullari
		Landshaft-me'moriy obyektlarning me'moriy kompozitsiyasi asoslari va vizual idrok naqshlari
		Tuproqshunoslik, gidrologiya, dendrologiya va shahar ekologiyasi asoslari
		Landshaft-arxitektura obyektlarini loyihalashda ochiq maydon, tabiiy va sun'iy subyekt-fazoviy muhitni shakllantirish va o'zgartirish vositalari va usullari
		Landshaft-arxitektura obyektlarining sun'iy landshaftlarini tasvirlash va modellashtirish usullari
		Landshaft-me'moriy tushunchalarni ifodalashning asosiy usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter, og'zaki va video
		Landshaft arxitektura obyektlarini loyihalashda qo'llaniladigan dizayn yechimlarini texnik va iqtisodiy baholashning asosiy usullari
		Landshaft-arxitektura dizayni va modellashtirishni avtomatlashtirishning asosiy vositalari
		Professional, biznes va shaxsiy muloqot usullari va vositalari

		Me'morlar, landshaft qurilishi sohasidagi mutaxassislar, shuningdek, professional madaniyatga ega bo'lmagan shaxslar tomonidan landshaft-arxitektura kontseptual dizaynining turli shakllarini idrok etish xususiyatlari
	B2.02.6 Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyihalash ishlarini boshqarish, loyihalash hujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha ishlarni tashkil etish va umumiy muvofiqlashtirish	Mehnat harakatlari:
		1. Mijozning ustuvorliklarini aniqlash, landshaft me'moriy loyihasi uchun asoslarni tayyorlash, jumladan, funktsional, hajmli-fazoviy, me'moriy-badiiy, strukturaviy va texnologik asoslar
		2. Shartnoma tayyorlash va loyihalash-tadqiqot ishlari hamda landshaft dizayni ishlarini amalga oshirish uchun xizmatlar ko'lamini va loyihalash ishlarini muvofiqlashtirish
		3. Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlarini bo'limini ishlab chiqish bo'yicha topshiriqlarni tayyorlash va tasdiqlash
		4. Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlarini bo'limini tayyorlash bo'yicha ishda ishtirokchilarni tanlash mezonlarini aniqlash va bunday ishlarni bajaruvchilarni tanlash, shuningdek, bunday ishlarni bajaruvchilar faoliyatini muvofiqlashtirish
		5. Dizayn hujjatlarining boshqa bo'limlari, jumladan, dizayn va muhandislik bo'limlari uchun dizayn yechimlarini ishlab chiqish bo'yicha topshiriqlarni muvofiqlashtirish
		6. Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha vazifalarni rejalashtirish va amalga oshirishni monitoring qilish
		7. Landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarini loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlarida ishlab chiqilgan dizayn yechimlari bilan muvofiqlashtirish
		8. Landshaft qurilish loyihalari uchun loyiha-smeta hujjatlarining mijozlar talablari, texnik reglamentlar, standartlar, normalar, qoidalar va ko'rsatmalarga muvofiqligini monitoring qilish
		9. Loyiha menejeri, mijoz, ekspert organlari va vakolatli shaxslar va tashkilotlarning talablari va tavsiyalariga muvofiq landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlariga o'zgartirishlar kiritish
		10. Landshaft me'moriy dizayn texnologiyasiga rioya qilinishini monitoring qilish
		11. Landshaft va arxitektura obyektlarining tasdiqlangan loyihasiga muvofiq ishlab chiqilgan ishchi hujjatlarni tayyorlashni rejalashtirish va loyihalashning to'liqligi va sifatini nazorat qilish
		12. Landshaft arxitektura obyektlari uchun loyiha hujjatlarini buyurtmachi tomonidan tasdiqlashni tashkil etish
		Ko'nikmalar:
		Landshaft me'moriy loyihalarini ishlab chiqishni tashkil qilishda dizayn vazifalari mazmunini tahlil qilish, ularni hal qilish usullari va vositalarini tanlash
		Landshaft qurilishi loyihasi uchun landshaft me'moriy loyihasini ishlab chiqish uchun zarur bo'lgan ma'lumotlar ro'yxatini, shu jumladan landshaft qurilishi hududining obyektiv sharoitlarini, tabiiy xususiyatlar, ijtimoiy-madaniy va tarixiy-me'moriy sharoitlar to'g'risidagi ma'lumotlarni aniqlash

		Landshaft arxitekturası obyektleri uchun loyiha hujjatlari bo'limini ishlab chiqish uchun optimal usul va vositalarni tanlash
		Landshaft qurilish maydonchasining tabiiy, ijtimoiy-madaniy, tarixiy-me'moriy va obyektiv sharoitlarini hisobga olgan holda fundamental va murakkab landshaft-me'moriy va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqish
		Qabul qilingan kontseptual dizayn va dizayn topshirig'ida belgilangan talablar, jumladan, tabiiy, funktsional-texnologik, ergonomik va estetik talablar nuqtai nazaridan landshaft va me'moriy rejalashtirish yechimlarini tanlashni asoslash
		Dizayn jarayonida original va nostandart funktsional rejalashtirish, hajmli-fazoviy, me'moriy-badiiy, stilistik, rangli landshaft-me'moriy yechimlarni ishlab chiqish
		Loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlaridagi ishlab chiqilgan yechimlar bilan muvofiqlashtirilgan holda ishlab chiqilgan landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlariga o'zgartirishlar kiritishning maqbul variantlarini aniqlash
		Qurilish loyihalari uchun landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlarini ishlab chiqishda landshaft muhitini modellashtirish va uyg'unlashtirish usullaridan foydalanish
		Landshaft-arxitektura va rejalashtirish yechimlarining texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarini hisob-kitob qilish va tahlil qilish
		Landshaft me'moriy loyihasini mijoz va boshqa muvofiqlashtiruvchi organlar bilan muvofiqlashtirishda professional, biznes va shaxsiy muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash
		Avtomatlashtirilgan landshaft arxitekturası dizayni vositalaridan foydalanish
		Bilimlar:
		Arxitektura, qurilish va landshaft dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni qo'llashning o'ziga xos xususiyatlari
		Loyihalashtirilgan landshaft arxitekturası obyekti uchun ijtimoiy, funktsional-texnologik, ergonomik, ekologik, estetik va iqtisodiy talablar
		Landshaft arxitekturası va muhandislik dizaynining asosiy vositalari va usullari
		Tuproqshunoslik, agrokimyo, gidrologiya va shahar ekologiyasi asoslari, manzarali o'simliklarning o'sishi va rivojlanishi uchun optimal tuproq-gidrologik sharoitlarni ta'minlash
		Landshaft arxitekturası loyihalarini ishlab chiqishda taqvim tarmog'ini rejalashtirish usullari, standartlar va loyihalash ishlarining muddatlarini hisoblash usullari
		Muallifning landshaft me'moriy konsepsiyasini ilgari surishning ijodiy texnikalari
		Landshaft arxitekturası obyektlarining me'moriy kompozitsiyasi asoslari va vizual idrok naqshlari
		Landshaft muhitini shakllantirishning tabiiy, ijtimoiy-madaniy, demografik, psixologik va funktsional asoslari
		Landshaft qurilishi obyektlarining hajmli-fazoviy, strukturaviy, muhandislik yechimlari va ekspluatatsion sifatleri o'rtasidagi bog'liqlik tamoyillari

		Landshaft qurilish loyihasining ekologik xususiyatlarini loyihalash tamoyillari
		Landshaft qurilish loyihasini amalga oshirish uchun zarur bo'lgan asosiy ekish va qurilish materiallari, mahsulotlari, inshootlari va ularning texnik, texnologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari
B2.03.6 Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlarini tayyorlash va himoya qilish		Landshaft qurilish texnologiyasi asoslari
		Ochiq maydonni tasvirlash va modellashtirish usullari, landshaft-me'moriy tushunchalarni ifodalash usullari, jumladan, grafik, model, kompyuter, og'zaki va video
		Mehnat harakatlari:
		1. Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlarini tayyorlashni rejalashtirish va ularning to'liqligi va sifatini monitoring qilish
		2. Mijoz tomonidan tasdiqlash uchun landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini tayyorlash
		3. Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limini tayyorlash bo'yicha ish natijalarini taqdim etish, tasdiqlash va qabul qilish
		4. Ekspert organlarida landshaft arxitekturasini loyihalari uchun dizayn hujjatlari bo'limini himoya qilish
		5. Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun loyiha hujjatlari bo'limiga o'zgartirishlar kiritish va buyurtmachi, ekspert organlari va boshqa vakolatli tashkilotlarning talablari va tavsiyalariga muvofiq boshqa bo'limlarga o'zgartirishlarni muvofiqlashtirish
		6. Tasdiqlangan loyihaga muvofiq ishlab chiqilgan landshaft arxitekturasini obyektlari uchun ishchi hujjatlar bo'limining loyihalashning to'liqligi va sifatini tayyorlashni rejalashtirish va nazorat qilish
		7. Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limi natijalarini tasdiqlash
		Ko'nikmalar:
		Loyihaning landshaft arxitekturasini obyektlari bo'yicha bo'limi uchun loyiha hujjatlarini himoya qilish va tasdiqlash bo'yicha ishlarni bajarish hajmi va muddatlarini aniqlash
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limining dizayn to'liqligi va sifatining qonunchiligi va normativ-huquqiy hujjatlar, loyiha hujjatlari bo'limlarining tarkibi va mazmuni uchun normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablariga muvofiqligini aniqlash
		Landshaft arxitekturasini loyihalari uchun dizayn hujjatlari bo'limi uchun matn materiallarini, jumladan, tushuntirish yozuvlari va texnik hisob-kitoblarni tayyorlash
		Landshaft arxitekturasini obyektlari bo'yicha dizayn hujjatlari bo'limi uchun grafik va uch o'lchovli materiallarni, jumladan, chizmalar, rejalar, modellar va maketlarni tayyorlash
		Landshaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limini mijoz bilan muvofiqlashtirish va uni ekspert organlarida himoya qilishda professional va shaxsiy muloqot vositalari va usullarini qo'llash
		Loyihaning landshaft arxitekturasini obyektlari bo'yicha bo'limi uchun ishchi hujjatlarni tayyorlash bo'yicha ishlarni bajarish hajmi va muddatlarini aniqlash

		Loyihaning landshaft arxitekturasini obyektleri bo'yicha bo'limi uchun ishchi hujjatlarni, shu jumladan ishchi chizmalarining asosiy to'plamlari va unga ilova qilingan hujjatlarni tayyorlash
		Landshaft arxitekturasini va loyiha boshqa bo'limlari uchun ishchi hujjatlar dizaynining to'liqligi va sifatining ishchi hujjatlar to'plamlarining tarkibi, mazmuni va dizayni bo'yicha me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar talablariga muvofiqligini aniqlash
		Bilimlar:
		Landshaft arxitekturasini obyektleri uchun loyiha hujjatlari bo'limida taqvim tarmog'ini rejalashtirish usullari, standartlar va loyihalash ishlarini bajarish muddatlarini hisoblash usullari
		Qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar talablari, loyiha hujjatlari bo'limlarining tarkibi va mazmuni uchun normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar
		Tuproqshunoslik, gidrologiya va shahar ekologiyasi asoslari
		Landshaft arxitekturasini obyektleri uchun dizayn hujjatlarini ishlab chiqishda qo'llaniladigan kompyuter yordamida loyihalash usullari, chizmalar va modellar yaratish uchun asosiy dasturiy ta'minot paketlari
		Qonunchilik va me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, landshaft arxitekturasini obyektleri uchun loyiha hujjatlari bo'limini ekspertizadan o'tkazish tartibi uchun me'yoriy-uslubiy hujjatlar
		Loyiha hujjatlariga qo'shimchalar va o'zgartirishlar kiritish tartibi uchun qonunchilik va normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari
		Ishchi hujjatlarning landshaft bo'limlari to'plamlarining tarkibi, mazmuni va dizayni uchun normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlarning talablari
		Professional va shaxsiy muloqot usullari va vositalari
	B2.04.6 Landshaft qurilishi loyihasi va landshaft arxitekturasini obyektlarini saqlash va ularga texnik xizmat ko'rsatish bilan bog'liq ishlar majmuasi ustidan mualliflik nazorati bo'yicha faoliyatni amalga oshirish	Mehnat harakatlari:
		1. Loyiha hujjatlari qarorlarining landshaft konsepsiyasi va landshaft qurilishi loyahasiga muvofiqligini monitoring qilish
		2. Loyiha hujjatlarining boshqa bo'limlari, jumladan, konstruktiv va muhandislik bo'yicha qarorlarning landshaft dizaynidan chetga chiqish holatlarida muvofiqlik va muvofiqlashtirishni nazorat qilish
		3. Qurilish bosqichida va landshaft qurilish loyihasining kafolat muddati davomida mualliflik nazorati bo'yicha ishlarning bajarilishini rejalashtirish va monitoring qilish
		4. Pudratchining loyiha hujjatlari talablariga rioya qilishini monitoring qilish
		5. Bajarilgan obodonlashtirish va qurilish ishlari hajmi va sifatini, shu jumladan ishlatilgan qurilish va ko'chat materiallarini tasdiqlash
		6. Landshaft arxitekturasini obyektini ekspluatatsiya qilish jarayonida og'ishlar va qoidabuzarliklarni bartaraf etish tartibi bo'yicha tavsiyalar va ko'rsatmalarni ishlab chiqish va ularning bajarilishini monitoring qilish
		7. Mualliflik nazorati faoliyati natijalariga asoslangan holda belgilangan loyiha hujjatlarining yuritilishini nazorat qilish va

		landshaft arxitekturasini obyektni ekspluatatsiya qilish jarayonida nuqsonlarni aniqlash bo'yicha ishlar
		Ko'nikmalar:
		Dizayn hujjatlari, landschaft arxitekturasini konsepsiyasi va loyihasining asosiy bo'limlari uchun yechimlarning muvofiqligini tahlil qilish
		Landschaft me'moriy dizaynidan chetga chiqqan taqdirda, loyiha hujjatlarining asosiy bo'limlari bo'yicha dizayn qarorlarini muvofiqlashtirish
		Qurilish ishlari hajmi va sifatining landschaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limi talablariga muvofiqligini tahlil qilish
		Qurilish jarayonida ishlatiladigan materiallarning landschaft arxitekturasini obyektlari uchun loyihalash hujjatlari bo'limi talablariga muvofiqligini tahlil qilish
		Landschaft arxitekturasini obyektlari uchun loyiha hujjatlari bo'limida ko'zda tutilmagan qurilish va ekish materiallaridan foydalanish imkoniyatini aniqlash va asoslash
		Landschaft qurilishi jarayonida mualliflik nazorati faoliyati davomida aniqlangan kamchilik va qoidabuzarliklarni bartaraf etishning maqbul vositalari va usullarini tanlash va asoslash
		Mualliflik nazorati faoliyati natijalari asosida hisobot hujjatlarini, shu jumladan landschaft qurilishi bo'yicha mualliflik nazorati jurnalini tayyorlash
		Landschaft arxitekturasini obyektni qurish bo'yicha mualliflik nazorati faoliyati natijalari asosida hisobot hujjatlarini taqdim etishning to'liqligi va sifatining normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablariga muvofiqligini aniqlash
		Bilimlar:
		Qonunchilik va me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, arxitektura va qurilish dizayni va qurilish sohasidagi me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar
		Landschaft arxitekturasini dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni qo'llashning o'ziga xos xususiyatlari
		Qonunchilik va me'yoriy-huquqiy hujjatlarining talablari, qurilishning mualliflik nazorati natijalarini o'tkazish va qayd etish tartibi va landschaft qurilish loyihasining kafolat muddati davomida tartibga soluvchi texnik va me'yoriy uslubiy hujjatlar
		Landschaft arxitekturasini obyektidan foydalanish paytida nuqsonlarni aniqlash bo'yicha qurilish va ishlarning mualliflik nazoratini amalga oshirishda tomonlarning huquq va majburiyatlari
		Qurilish va obodonlashtirish ishlari uchun asosiy texnologiyalar
		Tuproqshunoslik, gidrologiya, dendrologiya va shahar ekologiyasi asoslari
		Landschaft qurilishida ishlatiladigan asosiy ekish va qurilish materiallari, mahsulotlari, inshootlari va ularning texnik, texnologik, agrotexnik, ekologik, estetik va ekspluatatsion xususiyatlari
		Landschaft va qurilish texnologiyalari, materiallari, mahsulotlari va inshootlari, uskunalari, mashina va mexanizmlari uchun bozor takliflari

		Landshaft qurilish ishlari sifatini nazorat qilishning asosiy usullari, qurilish nazoratini tashkil etish tartibi, qurilish nazoratini amalga oshirish va obyektni ishlatish paytida nuqsonlarni aniqlash bo'yicha ishlar
	B2.05.6 Landshaft arxitekturasini loyihalarini amalga oshirish bosqichida konsalting xizmatlari va dizayn ishlari	Mehnat harakatlari: 1. Loyihaning landshaft va me'moriy qismi uchun tender hujjatlari paketlarini tayyorlash 2. Qurilish shartnomalari bo'yicha tender protseduralari davomida tender hujjatlari tarkibini sozlash 3. Landshaft qurilish loyihasida ishtirok etish uchun pudratchilar va subpudratchilarni tanlash bo'yicha mijozga maslahat berish 4. Landshaft qurilishi loyihasi uchun ijro hujjatlarini tayyorlash 5. Landshaft qurilishi loyihasi uchun ijro hujjatlari bo'yicha pudratchiga maslahat berish 6. Pudratchi tomonidan tayyorlangan landshaft qurilishi loyihasi uchun ijro hujjatlarini muvofiqlashtirish 7. Mijozga obyektning optimal ishlashi masalalari bo'yicha maslahat berish, landshaft arxitekturasini obyektni ishlatish bo'yicha ko'rsatmalar tayyorlash 8. Landshaft arxitekturasini obyektlaridan foydalanish jarayonida aniqlangan nuqsonlarni bartaraf etish tartibi bo'yicha tavsiyalar va ko'rsatmalarni ishlab chiqish va ularning bajarilishini monitoring qilish Ko'nikmalar: Landshaft qurilishi loyihasi uchun tender hujjatlarini tayyorlashni tashkil qilish Landshaft arxitekturasini inshootlarini qurish loyihasida ishtirok etish uchun pudratchilar va subpudratchilarni tanlash Landshaft arxitekturasini loyihalarini qurishda ishtirok etish uchun tender paketlari natijalarini tahlil qilish va mijoz uchun hisobotlar tayyorlash Landshaft qurilish loyihasining ishlashini tartibga soluvchi me'yoriy va tashkiliy hujjatlarni ishlab chiqish Pudratchilar bilan ishlashda professional, biznes va shaxsiy muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash Avtomatlashtirilgan landshaft arxitekturasini dizayni vositalaridan foydalanish Bilimlar: Qonunchilik va landshaft arxitekturasini dizayni sohasidagi normativ-huquqiy hujjatlar, normativ-texnik va normativ-uslubiy hujjatlar talablari Landshaft arxitekturasini dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni tender tartiblari va ijro hujjatlarini tayyorlashda qo'llashning o'ziga xos xususiyatlari Tender protseduralarini o'tkazish talablari, landshaft qurilishi loyihasi uchun tender hujjatlari paketlarining tarkibi va mazmuni Landshaft qurilish loyihalarini qurish uchun texnologiya va qishloq xo'jaligi texnologiyalari asoslari Me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, landshaft qurilishi loyihasining ijro hujjatlari bo'limlarining tarkibi va mazmuni uchun me'yoriy-texnik hujjatlar, uni tasdiqlash tartibi

		Qonunchilik va me'yoriy-huquqiy hujjatlar talablari, landshaft qurilishi loyihasi uchun tender va ijro hujjatlarini ishlab chiqish jarayoni to'g'risidagi ma'lumotlarni qayta ishlash, ro'yxatdan o'tkazish va manfaatdor tomonlarga uzatish tartibi uchun me'yoriy-texnik hujjatlar
		Professional, biznes va shaxsiy muloqot usullari va vositalari
B2.06.6 Landshaft arxitekturasini loyihalarini loyihalash va amalga oshirishni operatsion boshqarish		Mehnat harakatlari:
		1. Arxitektura landshaft studiyasi (bo'limi) uchun buyurtmalar portfelini shakllantirish, joriy va uzoq muddatli ish rejalarini ishlab chiqish, loyiha faoliyati doirasida shartnomaviy munosabatlarni boshqarish
		2. Landshaft qurilish loyihasining maqsad va vazifalarini hamda uni mijozning talablari bilan birgalikda amalga oshirish strategiyasini aniqlash
		3. Loyiha byudjetini shakllantirish uchun landshaft qurilish loyihasini loyihalash narxi va shartnoma narxini aniqlash
		4. Ishni rejalashtirish - landshaft qurilishi loyihasi bo'yicha loyihalash ishlari jadvalini tuzish va uni qurilish ishlari bilan muvofiqlashtirish
		5. Landshaft qurilish loyihasi dizaynini tayyorlash jarayonida mijoz bilan shartnoma paketlari va ularning mazmuni bo'yicha muzokaralar olib borish
		6. Landshaft arxitektura obyektini qurish bo'yicha loyihalash ishlarini amalga oshirish jarayonida shartnomaviy munosabatlarning amalga oshirilishini doimiy monitoringini amalga oshirish: loyihaning muddatlari, ish sifati va byudjetini monitoring qilish
		7. Landshaft dizayni sohasida dizayn ustaxonasi (bo'limi) tashkiliy tuzilmasini optimallashtirish, bo'lim ichida funktsional vazifalar va majburiyatlarni taqsimlash
		8. Loyiha guruhini tuzish va landshaft qurilishi loyihasi uchun barcha aloqador shaxslar ro'yxatini tuzish, loyiha uchun mas'uliyatni taqsimlash matritsasi bo'yicha kelishish
		9. Landshaft qurilish loyihasini amalga oshirish samaradorligini va uning turli maqsadlariga erishishni baholash
		10. Dizayn tashkilotining arxitektura landshaft studiyasi (bo'limi)ning moliyaviy-xo'jalik faoliyatini tartibga soluvchi korporativ me'yoriy hujjatlar talablariga rioya qilinishini ishlab chiqish, tasdiqlash va monitoring qilish
		Ko'nikmalar:
		Landshaft qurilishi loyihasini ishlab chiqishda dizayn vazifalari mazmunini tahlil qilish, ularni hal qilish usullari va vositalarini tanlash
		Loyihalash va qurilish sohasida loyihalarni boshqarish jarayonlarini tartibga soluvchi normativ-huquqiy hujjatlar talablarini qo'llash
		Loyihalarni boshqarishda rejalashtirish usullarini, landshaft qurilishi loyihasi uchun dizayn ishlarini rejalashtirish uchun zamonaviy dasturiy ta'minotni qo'llash
		Landshaft qurilish loyihasini loyihalash jarayonida byudjetni shakllantirish uchun dizayn ishlari uchun xarajatlar va byudjetni boshqarish usullarini qo'llash

		Mijoz bilan landshaft me'moriy loyihasini muvofiqlashtirishda professional, biznes va shaxsiy muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash
		Loyihalash natijalari mijozlar talablari va belgilangan qoidalarga muvofiqligini ta'minlash uchun landshaft qurilish loyihalarining sifat menejmentining zamonaviy usullarini qo'llash
B2.07.6 Landshaft arxitekturasini loyihalarini qurish uchun tender hujjatlarini tayyorlash		Loyihaga xavflarni boshqarish usullarini qo'llash: landshaft qurilish loyihasini loyihalash jarayonida tahlil qilish, mijozga xabar berish va xavflarni nazorat qilish
		Landshaft qurilish loyihasining samaradorligini baholash uchun zamonaviy usullarni qo'llash va uning turli maqsadlariga erishish darajasini baholash
		Landshaft arxitekturasini va rejalashtirish yechimlarining texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlarini hisob-kitoblarni amalga oshirish va tahlil qilish
		Bilimlar:
		Landshaft qurilish loyihalarini boshqarish uchun rejalashtirish usullari
		Landshaft qurilish loyihalari uchun dizayn ishlarini rejalashtirish uchun dasturiy ta'minot
		Landshaft qurilish loyihasini ishlab chiqish bo'yicha loyihalash ishlarining narxi va byudjetini boshqarish usullari
		Loyiha sifatini boshqarish va landshaft qurilishi loyihasining dizayn natijalari me'moriy landshaft loyihasi talablariga va mijozning texnik xususiyatlariga mos kelishini ta'minlash usullari
		Landshaft qurilish loyihasining samaradorligini baholash usullari
		Mehnat harakatlari:
		1.Landshaft arxitekturasini obyektlarini qurish uchun tender hujjatlarining tarkibini aniqlash, tayyorlash va berish
		2.Landshaft arxitekturasini loyihalari bo'yicha qurilish ishlarini bajarish uchun shartnomalar bo'yicha tender tartiblarini o'tkazish ustida ishlash
		3.Buyurtmachi nomidan qurilish shartnomalari va subpudrat shartnomalari bo'yicha tender tartiblarini tashkil etish va o'tkazish
		4.Landshaft arxitekturasini loyihasini amalga oshirishda ishtirok etish uchun pudratchilar va subpudratchilarni tanlash bo'yicha mijozga maslahat berish
		5.Tender hujjatlarini tayyorlashni tashkil etish
		Ko'nikmalar:
		Loyihada ishtirok etish uchun pudratchilar va subpudratchilarni tanlash
		Tender natijalarini tahlil qilish va mijoz uchun hisobot tayyorlash
		Pudratchi uchun ijro hujjatlarini ishlab chiqishni boshqarish
		Pudratchilar bilan ishlashda professional, biznes va shaxsiy muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash
		Elektron savdoni tashkil qilish va tender platformalari bilan ishlash
		Landshaft me'morchiligi dizayni va xarajatlarni baholash uchun avtomatlashtirilgan vositalardan foydalanish

		Bilimlar: Landshaft arxitekturası qurılış texnologiyası asoslari landshaft arxitekturası dizayni bo'yicha me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar, shu jumladan texnik reglamentlar, milliy standartlar va amaliyot kodekslari, obyektning xavfsiz ishlashi uchun talablarni ta'minlash sohasidagi sanitariya normalari va qoidalari Landshaft arxitekturası dizayni bo'yicha xalqaro me'yoriy-texnik hujjatlar talablari va ularni tender jarayonlarida qo'llashni o'ziga xos xususiyatlari
	B2.08.6 Landshaft me'moriy loyihasi uchun mualliflik huquqini himoya qilish bo'yicha tadbirlarni amalga oshirish	Mehnat harakatlari: 1.Landshaft konsepsiyasini professional axborot resurslarida ro'yxatdan o'tkazish va uni professional nashrlarda, ommaviy tadbirlarda va professional ijtimoiylashuv ommaviy axborot vositalarida taqdim etish 2.Landshaft qurilishi loyihasi uchun loyiha hujjatlarini ishlab chiqish va ishlab chiqilgan landshaft konsepsiyasiga muvofiq maxsus texnik shartlarni tayyorlash bo'yicha topshiriqlarni tayyorlash ustidan mualliflik nazorati 3.Landshaft konsepsiyasini loyiha hujjatlarini ishlab chiqishni talab qilmaydigan shakllarda amalga oshirish ustidan mualliflik nazorati 4.Landshaft dizaynini qayta amalga oshirishni va uning asosida ishlab chiqilgan loyiha hujjatlarini muvofiqlashtirish 5.Arxitektura va landshaft tanlovlarida tanlov tadbirlarini tashkil etish va loyihalarni taqdim etish 6.Kasbdagi loyihalar va innovatsion yutuqlarni targ'ib qilish uchun professional konferensiyalar va ko'rgazmalar tashkil etish 7.Landshaft arxitekturası obyektlarini loyihalash uchun yuqori ijodiy va texnik-iqtisodiy darajani hamda innovatsion texnologiyalarni joriy etishni ta'minlaydigan loyihalar va loyiha faoliyati bo'yicha nashrlarni tayyorlash Ko'nikmalar: Professional nashrlarda, ommaviy tadbirlarda va professional ijtimoiylashuv ommaviy axborot vositalarida landshaft-me'moriy kontseptual loyihani taqdim etish uchun me'moriy shakl va makonni tasvirlashning optimal vositalari va usullarini tanlash Ommaviy tadbirlarda landshaft me'moriy kontseptual loyihadini taqdim etishda professional muloqotning optimal usullari va vositalarini tanlash Loyiha hujjatlarini va maxsus texnik shartlarni ishlab chiqish bo'yicha ishlab chiqilgan topshiriqlarning ishlab chiqilgan landshaft-arxitektura kontseptual loyihadan chetga chiqishini aniqlash Dastlabki me'moriy loyiha asosida loyiha hujjatlarini tayyorlashning iloji bo'lmagan taqdirda yoki landshaft qurilishi loyihasi tugallangan, rekonstruksiya qilingan yoki qayta ishlab chiqilgan taqdirda, landshaft kontseptual dizayniga va me'moriy loyiha hujjatlarining tegishli qismiga o'zgartirishlar kiritish Landshaft-arxitektura kontseptual loyihasi va landshaft loyihadagi o'zgarishlarni muvofiqlashtirishda, shuningdek, uni qayta amalga oshirish imkoniyatlarini muvofiqlashtirishda

		professional, biznes va shaxsiy muloqotning maqbul usullari va vositalarini tanlash Bilimlar: Mualliflik topshirig'i bo'yicha shartnoma tuzish va bajarish tartibi, landshaft arxitekturasini asarlariga bo'lgan eksklyuziv huquqlarni begonalashtirish shartnomalari va landshaft arxitekturasini asarlaridan foydalanish huquqlarini berish shartnomalari mazmuni, tartibiga oid asosiy talablari Landshaft dizaynini muvofiqlashtirish va o'zgartirish tartibi Professional, biznes va shaxsiy muloqot usullari va vositalari Landshaft qurilishi loyihasining loyiha hujjatlariga qo'shimchalar va o'zgartirishlar kiritish tartibi, me'yoriy-huquqiy hujjatlar, me'yoriy-texnik va me'yoriy-uslubiy hujjatlar talablari
	B2.09.6 Tashkilotning landshaft va arxitektura bo'limi xodimlarini va/yoki ijodiy jamoani boshqarish	Mehnat harakatlari: 1. Tashkilotning jamoasi dizayn landshaft bo'limining maqsadlarini aniqlash va ijodiy vazifalarini amalga oshirish 2. Xodimlarning kasbiy kompetensiyalari va shaxsiy fazilatlarining landshaft arxitekturasini faoliyatining professional standartlari, funktsional va lavozim tavsiflariga muvofiqligini baholash va uning amalga oshirilishini monitoring qilish uchun kadrlar strategiyasini shakllantirish 3. Loyihalash tashkilotining landshaft bo'limi xodimlarining mehnat resurslariga bo'lgan ehtiyojini aniqlash va zarur bilim, ko'nikma va malakalarini aniqlash 4. Tashkilotning dizayn landshaft bo'limi xodimlarining malakasini baholash va ular o'rtasida ishlab chiqarish vazifalarini taqsimlash; vazifalarning bajarilishini nazorat qilish 5. Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlari tomonidan ish vazifalarini bajarishni monitoring qilish 6. Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlarining operatsion boshqaruvi 7. Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlarining malakasini baholash va kasbiy darajasini oshirish bo'yicha takliflar ishlab chiqish Ko'nikmalar: Kasbiy va malaka talablarini hisobga olgan holda, dizayn tashkilotining landshaft bo'limida kerakli xodimlar sonini hisoblash Ishlab chiqarish vazifalarining mazmuni va hajmini hisobga olgan holda, dizayn tashkilotining landshaft bo'limida ishchilarning optimal taqsimlanishini aniqlash Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlari tomonidan ishlab chiqarish vazifalarini bajarish samaradorligi va sifatini, shuningdek, xodimlar tomonidan ish vazifalarini bajarish samaradorligini baholash Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlarining kasbiy faoliyatini tahlil qilish va yetishmayotgan bilim, ko'nikma va malakalarni aniqlash Ishchi jamoasida psixologik muhit yaratish va uning ishlab chiqarish vazifalarini bajarishga ta'sirini baholash

		Bilimlar:
		Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi jamoasining ish faoliyatini tartibga soluvchi normativ-huquqiy hujjatlar
		Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi xodimlarini boshqarish vositalari, usullari va texnikalari
		Ishchi guruhlarni boshqarishning asosiy tamoyillari va usullari
		Dizayn tashkilotining landshaft bo'limida mehnat munosabatlarini tartibga soluvchi me'yoriy hujjatlarning tarkibi va maqsadi
		Dizayn tashkilotining landshaft bo'limi jamoasining ish faoliyatini baholash usullari
		Arxitektura va landshaft dizayni sohasidagi ishchilarning malakasini tasdiqlovchi hujjatlar turlari
		Ish joyida kasbiy tayyorgarlikni tashkil etish shakllari
		Xodimlarni rag'batlantirish choralari, intizomiy jazo turlari
	Mas'uliyat va mustaqillik	1. Biriktirilgan xodimlar harakatlari va ish natijalari uchun javobgarlik
		2. Ish bilan bog'liq va shaxsiy masalalarda ishonchlilik, halollik va maxfiylikka hurmat, shu jumladan ijtimoiy tarmoqlar va axborot tizimlaridan to'g'ri foydalanish
		3. O'quv yoki kasbiy faoliyat sohasidagi mehnat jarayonlarini mustaqil boshqarish va nazorat qilish, shuningdek, biriktirilgan xodimlar mehnatini tekshirish va rivojlantirish
Texnik va/yoki texnologik talab	-	

V. Kasbiy standartning texnik ma'lumotlari

5.1. Kasbiy standartning rekvizitlari

1.	Kasbiy malakalarni rivojlantirish bo'yicha tarmoq kengashining tasdiqlash hujjatlari:	Mehnat va kasbiy faoliyatning yordamchi tarmoqlararo turlari sohasida kasbiy malakalarni rivojlantirish bo'yicha tarmoq kengashi 2026-yil 6-iyuldagi 1-son bayoni
2.	Milliy malaka tizimini rivojlantirish institutining xulosasi:	KS-0137-sonli xulosa, 20.04.2026
3.	Kasbiy standart talqini va ishlab chiqilgan sanasi:	20.04.2026
4.	Taxminiy qayta ko'rib chiqish sanasi:	20.04.2026

5.2. Kasbiy standartni ishlab chiqishga mas'ul tashkilot

Kambag'allikni qisqartirish va bandlik vazirligi

(tashkilot nomi)

vazir Zaxidov Botir Erkinovich

(rahbarning lavozimi, F.I.O.)

5.3 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.	Mehnat va kasb standartlari boshqarmasi boshlig'i	Qarshiyev Laziz Nuritdinovich
2.	Kompetensiyalarni rivojlantirish va malakani baholash boshqarmasi boshlig'i	Maxamatxo'jayev Toir Faxriddin o'g'li
3.	O'zbekiston ish beruvchilari Konfederatsiyasi ijrochi direktori	Margishvili Eka Sergeyevna
4.	"BMB HOLDING" boshqaruv kompaniyasi bosh direktorning kadrlar, axborot-tahlil, rejim va ichki xavfsizlik masalalari bo'yicha o'rinbosari	Abdullayev Marufjan Mannapovich
5.	"WORLD SKILLS UZBEKISTAN" assotsiatsiyasi boshqaruv raisi o'rinbosari	Xushmurodov Dadaxon Raimovich
6.	"EMAN" xususiy korxonasi (DAFNA) bosh menejeri	Alikperov Vagif Kamalovich
7.	"LABOUR SYSTEMS" mas'uliyati cheklangan jamiyati Laboratoriya mudiri	Feofanov Vladimir Nikolayevich
8.	Samarqand shahri kasbiy ko'nikmalar markazi direktori	Pardayev Dilshod Subonqulovich
15.	Kambag'allik va mehnat bozori tadqiqotlari instituti direktori	Karimov Dilshodjon Sabirdjanovich
16.	Kasbiy standartlarni ishlab chiqish va muvofiqlashtirish bo'limi bosh mutaxassisi, <i>Kengash kotibi</i>	Ismoilov Sobir Xolikberdi o'g'li



**MEHNAT VA KASBIY FAOLIYATNING YORDAMCHI
TARMOQLARARO TURLARI SOHASIDA KASBIY
MALAKALARNI RIVOJLANTIRISH BO'YICHA
TARMOQ KENGASHI**

**KASBIY STANDART
LANDSHAFT DIZAYNERI**