

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI PREZIDENTI
ADMINISTRATSIYASI HUZURIDAGI
**TA'LIM SIFATINI TA'MINLASH
MILLIY AGENTLIGI**



TA'LIM DASTURINI
MAXSUS DAVLAT AKKREDITATSIYASIDAN O'TKAZISH BO'YICHA
YAKUNIY HISOBOT



**NAVOIY DAVLAT KONCHILIK VA
TEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI**

davlat oliy ta'lim tashkiloti

70610501 – Sun'iy intellekt
magistratura ta'lim dasturi



**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI PREZIDENTI
ADMINISTRATSIYASI HUZURIDAGI
TA'LIM SIFATINI TA'MINLASH MILLIY AGENTLIGI**

70610501 – Sun'iy intellekt

**TA'LIM DASTURINI MAXSUS DAVLAT AKKREDITATSIYASIDAN
O'TKAZISH BO'YICHA YAKUNIY HISOBOT**

**NAVOIY DAVLAT KONCHILIK VA TEXNOLOGIYALAR
UNIVERSITETI**

(Ekspert komissiyasi xulosasi asosida)

1. UMUMIY MA'LUMOTLAR

Ariza raqami	MAO260005
Xulosa raqami	568-son
Xulosa sanasi	2026-yil 12-may
Ta'lim tashkilotining to'liq nomi	"Navoiy davlat konchilik va texnologiyalar universiteti" davlat muassasasi
Tashkilot manzili, litsenziya / identifikatsiya ma'lumotlari	Navoiy viloyati, Navoiy shahri, G'alaba shoh ko'chasi, 76V-uy; guvohnoma № 173, 07.07.1995-yil
Baholangan ta'lim dasturi nomi	Sun'iy intellekt
Yo'nalish / mutaxassislik kodi	70610501
Akkreditatsiya usuli	joyiga chiqib
Ekspertlar guruhi raisi (F.I.Sh., lavozimi)	Djumanov Jamoljon Xudaykulovich – Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti; ekspert komissiyasi raisi

2. HUQUQIY ASOSLAR

Xulosa tayyorlanishiga asos bo'lgan normativ-huquqiy hujjat:

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining "O'rta maxsus, kasbiy, oliy va oliy ta'limdan keyingi ta'lim, shuningdek, kadrlarni qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish tashkilotlarini kompleks hamda maxsus davlat akkreditatsiyasidan o'tkazish tizimini joriy etish to'g'risida" 2025-yil 6-avgustdagi 498-son qarori 1-ilovasi bilan tasdiqlangan "O'rta maxsus, kasbiy, oliy va oliy ta'limdan keyingi ta'lim, shuningdek, kadrlarni qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish tashkilotlarini kompleks hamda maxsus davlat akkreditatsiyasidan o'tkazish tartibi to'g'risida"gi Nizom.

Maxsus davlat akkreditatsiyasi:

O'rta maxsus, kasbiy, oliy ta'limni va oliy ta'limdan keyingi ta'limni, shuningdek, kadrlarni qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirishni amalga oshiruvchi davlat va nodavlat ta'lim tashkilotlarida ta'lim dasturlari bo'yicha o'quv jarayoni boshlanishidan oldin amalga oshiriladigan jarayon.

3. TA'LIM DASTURINING UMUMIY TAVSIFI

1. Ta'lim tashkilotining litsenziya/guvohnomasi: <i>License/Certificate of Educational Institution:</i>	№ 173 / 07.07.1995
2. Ta'lim tashkilotining turi: <i>Type of Educational Institution:</i>	Davlat oliy ta'lim tashkiloti
3. Ta'lim dasturi kodi va nomi: <i>Code and Name of Study Programme:</i>	70610501 – Sun'iy intellekt
4. Ta'lim dasturining ingliz tilida nomlanishi: <i>Name of Study Programme in English:</i>	70610501 – Artificial Intelligence
5. Ta'lim dasturining rus tilida nomlanishi: <i>Name of Study Programme in Russian:</i>	70610501 – Искусственный интеллект
6. Hamkorlikda amalga oshirilishi: <i>Offered in Cooperation with:</i>	—
7. Ta'lim tili: <i>Medium of Instruction:</i>	o'zbek, rus
8. Ta'lim shakli: <i>Mode of Study:</i>	kunduzgi / kechki
9. Ta'lim dasturi hajmi: <i>Study Programme Credits:</i>	120 kredit
10. Ta'lim dasturi davomiyligi: <i>Duration of Study Programme:</i>	2 yil / 2,5 yil
11. Milliy malaka ramkasidagi darajasi: <i>Level in National Qualifications Framework:</i>	7-daraja
12. Kvalifikatsiya(lar) nomi: <i>Qualification Title:</i>	Sun'iy intellekt bo'yicha muhandis, pedagog-tadqiqotchi
13. Qo'shimcha beriladigan kvalifikatsiyalar: <i>Additional Qualifications Awarded:</i>	—
14. Ta'lim dasturi yakunida beriladigan hujjat turi: <i>Type of Document Issued Upon Completion:</i>	Davlat namunasidagi diplom
15. Ta'lim oluvchilarning me'yoriy miqdori (to'liq davr): <i>Maximum Number of Students (full period):</i>	24 nafar
16. Ta'lim dasturini o'qitish manzili: <i>Address Where the Study Programme is Delivered:</i>	Navoiy viloyati, Navoiy shahri, G'alaba shoh ko'chasi, 76V-uy

4. BAHOLASH YO'NALISHLARI VA MEZONLAR BO'YICHA NATIJALAR

Har bir yo'nalish bo'yicha baho (muvofig / muvofig emas) va har bir mezon bo'yicha baho (muvofig / qisman muvofig / muvofig emas) deb baholanadi.

№	Baholash yo'nalish (bob) va mezonlari	Muvofiqligi
1.	Tashkiliy-boshqaruv va sifatni ta'minlash	Muvofiq
1.1.	<i>ta'lim dasturini amalga oshirish bo'yicha tarkibiy tuzilma va uning samarali ishlash mexanizmlarining mavjudligi;*</i>	Muvofiq
1.2.	<i>ta'lim dasturini rivojlantirish va moliyaviy barqarorligini ta'minlash bo'yicha 5 yillik istiqbolli rejaning mavjudligi;</i>	Muvofiq
1.3.	<i>ta'lim dasturi doirasida sifatni ichki ta'minlash mexanizmining mavjudligi hamda bu jarayonlarda manfaatdor tomonlarning ishtiroki ta'minlangani;</i>	Qisman muvofiq
1.4.	<i>mehnat bozori va ta'lim ehtiyojlari hamda ilmiy-tadqiqotning so'nggi tendensiyalarini aniqlash bo'yicha monitoring tizimining mavjudligi;</i>	Muvofiq
2.	Ta'lim dasturlari	Muvofiq
2.1.	<i>manfaatdor tomonlar ishtirokida ta'lim dasturining belgilangan tartibda ishlab chiqilgani. Bunda ta'lim dasturining maqsadi, natijalarining belgilangani, mehnat bozori, davlat ta'lim standarti va milliy malakalar ramkasi talablariga muvofiqligi;*</i>	Muvofiq
2.2.	<i>ta'lim dasturining milliy ta'lim tizimidagi ustuvor yo'nalishlar va xalqaro andozalar asosida ishlab chiqilgani;</i>	Muvofiq
2.3.	<i>ta'lim dasturining davomiyligi, fanlarning uzviyligi va uzluksizligi ta'minlangani;</i>	Muvofiq
3.	O'quv jarayonini tashkil etish va o'quv natijalarini baholash	Muvofiq
3.1.	<i>ishchi o'quv reja va dasturlarining belgilangan talablarga muvofiq ishlab chiqilgani;*</i>	Muvofiq
3.2.	<i>o'quv jarayonining ta'lim dasturida belgilangan o'quv natijalariga erishishga yo'naltirilgani;*</i>	Muvofiq
3.3.	<i>o'quv jarayonining doimiy baholab borilishi va takomillashtirishga qaratilgani;</i>	Muvofiq
3.5.	<i>ta'lim dasturi doirasida talabalar bilimining shaffof va xolis baholanishi, baholash jarayonlarining o'quv natijalariga muvofiqligi;</i>	Muvofiq
3.6.	<i>talabalarning baholash natijalari bo'yicha fikr-mulohazalarini olish imkoniyati mavjudligi;</i>	Muvofiq
3.7.	<i>ta'lim dasturida akademik halollik qoidalarining belgilangani va unga zid holatlarning oldini olish bo'yicha samarali tizimning mavjudligi;*</i>	Muvofiq

№	Baholash yo'nalish (bob) va mezonlari	Muvofiqligi
4.	Talabalar faoliyati	Muvofiq
4.1.	<i>ta'lim dasturi bo'yicha qabul talablari aniq belgilangani, o'qishga qabul qilish shaffof tarzda yo'lga qo'yilgani;</i>	Muvofiq
4.2.	<i>qabul parametrlarining ta'lim tashkilotining resurslari va imkoniyatlariga mos kelishi;*</i>	Muvofiq
4.3.	<i>talabalarining o'qishini ko'chirish, kursdan-kursga o'tkazish (qoldirish), o'qishdan chetlashtirish va o'qishini qayta tiklash tartibining belgilangani;*</i>	Muvofiq
4.4.	<i>talabalarni qo'llab-quvvatlash va ularga maslahat berish mexanizmlarining mavjudligi;</i>	Muvofiq
5.	Inson resurslari	Muvofiq
5.1.	<i>ta'lim dasturi uchun belgilangan me'yorlarga muvofiq pedagog kadrlar, shuningdek, boshqaruv, texnik, xizmat ko'rsatuvchi va o'quv-yordamchi xodimlar mavjudligi hamda ularning sifat tarkibi, malakasi va mutaxassisligi belgilangan talablarga mosligi;*</i>	Muvofiq
5.3.	<i>yangi ta'lim dasturlari bo'yicha o'quv rejadagi fanlarga mos (tegishli) kasbiy, pedagogik va ilmiy kompetensiyalarga ega pedagog kadrlar bilan ta'minlash bo'yicha aniq rejaning mavjudligi;*</i>	Muvofiq
5.4.	<i>kadrlarning kasbiy rivojlanishi va malaka oshirishiga sharoit yaratilgani, moddiy va ma'naviy rag'batlantirish tizimining mavjudligi;</i>	Muvofiq
6.	Moddiy-texnik ta'minot	Muvofiq
6.1.	<i>ta'lim dasturini amalga oshirish uchun amaliy, laboratoriya mashg'ulotlari va kurs ishi (loyiha)ni bajarish uchun zarur asbob-uskunalar, jihozlar, inventarlar, texnikalar, xomashyo materiallari va boshqalarning mavjudligi hamda metodik qo'llanma (ko'rsatma)lar bilan ta'minlangani;*</i>	Muvofiq
6.2.	<i>fanlar kesimida o'quv va o'quv-metodik adabiyotlar, elektron ta'lim resurslari bilan belgilangan talablarga muvofiq ta'minlangani;*</i>	Muvofiq
6.3.	<i>o'quv va laboratoriya xonalari hamda ustaxona (poligon)larning talabalar sonidan kelib chiqib, ta'lim dasturlariga mos jihozlar va axborot-kommunikatsiya vositalari bilan ta'minlangani hamda xavfsizlik qoidalariga rioya qilingani;*</i>	Muvofiq
6.4.	<i>inklyuziv ta'lim olish uchun binolar va jihozlarning moslashtirilgani, maxsus o'quv materiallarining mavjudligi, axborot-kommunikatsiya vositalaridan foydalanish imkoniyati yaratilgani;</i>	Muvofiq
6.5.	<i>axborot-resurs markazining (kutubxonaning) ta'lim dasturlariga mos o'quv adabiyotlari, kompyuterlar bilan ta'minlangani, o'quv zali va elektron kutubxonaning mavjudligi;*</i>	Muvofiq

№	Baholash yo'nalish (bob) va mezonlari	Muvofiqligi
6.6.	<i>raqamli ta'lim muhiti yaratilgani (LMS, wi-fi zonalari, onlayn kurslar, vebinarlar va masofaviy ta'lim imkoniyatlari);</i>	Muvofiq
6.7.	<i>ta'lim dasturi xususiyatidan kelib chiqib, maxsus xona yoki bino va inshootlarining (sport zali, stadion, musiqa xonasi va boshqalarning) mavjudligi.</i>	Muvofiq

5. BAHOLASH YO'NALISHLARI (BOB) BO'YICHA XULOSALAR

1-bob. Tashkiliy-boshqaruv va sifatni ta'minlash yo'nalishi (muvofiq). “Sun’iy intellekt” magistratura ta'lim dasturini amalga oshirish uchun mas’ul kafedra rasman tashkil etilgan; vakolat, vazifa va funksiyalari kafedra nizomida aniq belgilangan. Besh yillik istiqbolli rejada ta'lim sifati, kadrlar salohiyati, infratuzilma, raqamlashtirish, xalqaro hamkorlik va moliyaviy barqarorlik yo'nalishlari qamrab olingan. Sifatni ichki ta'minlash bo'yicha bir indikator bo'yicha hujjatlarni milliy huquqiy bazaga to'liq moslashtirish va jamoatchilikka ochiq taqdim etish zarurligi sababli 1.3-mezon qisman muvofiq deb baholandi. Yo'nalish umumiy holda muvofiq deb topildi.

2-bob. Ta'lim dasturlari yo'nalishi (muvofiq). “Sun’iy intellekt” magistratura ta'lim dasturi belgilangan tartibda — kafedra kengashi va fakultet ilmiy kengashida muhokama qilinib, rasmiy tasdiqlash jarayonidan o'tgan holda — ishlab chiqilgan. Dasturni ishlab chiqishda ish beruvchilar, soha mutaxassislari va IT sohasidagi korxonalar vakillari bilan o'tkazilgan konsultatsiyalar natijalari inobatga olingan. Dasturning maqsadlari, kutilgan o'quv natijalari va kompetensiyalari Milliy malaka ramkasi (7-daraja), davlat ta'lim standarti va kasbiy standartlarga muvofiq, o'lchovli va o'zaro uzviy bog'langan tarzda belgilangan. Barcha mezonlar muvofiq deb baholandi.

3-bob. O'quv jarayonini tashkil etish va o'quv natijalarini baholash yo'nalishi (muvofiq). Ishchi o'quv reja va fan dasturlari qonunchilikdagi o'zgarishlar va xorijiy tajribani qamrab olgan; dasturiy ta'minot loyihalash, ilmiy-tadqiqot metodologiyasi va sun'iy intellekt tizimlarini tatbiq etish bo'yicha fanlarning dasturlari dolzarb ilmiy yutuqlarni aks ettiradi. Baholash mezonlari fan maqsadlari va kutilgan o'quv natijalariga mos belgilangan; ularni rubrikalar asosida yanada aniqlashtirish tavsiya etildi. Akademik halollik qoidalari joriy etilgan. Barcha mezonlar muvofiq deb baholandi.

4-bob. Talabalar faoliyati yo'nalishi (muvofig). Magistratura dasturiga qabul mezonlari va talablari — talab qilinadigan bakalavr ixtisosliklari, minimal GPA va qo'shimcha imtihonlar — aniq belgilangan hamda ushbu ma'lumotlar universitetning rasmiy axborot kanallari orqali ochiq yetkaziladi. Talabalar harakati (ko'chirish, qayta tiklash, chetlashtirish) bo'yicha ichki tartib hamda talabalarni akademik, psixologik va ijtimoiy qo'llab-quvvatlash tizimi mavjud. Barcha mezonlar muvofig deb baholandi.

5-bob. Inson resurslari yo'nalishi (muvofig). Professor-o'qituvchilar soni dasturni samarali amalga oshirish uchun yetarli; asosiy shtatdagi hamda ilmiy daraja va unvonga ega o'qituvchilar ulushi magistratura uchun belgilangan 70 foizlik me'yorni qondirishi shtatlar jadvali va mehnat shartnomalari orqali tasdiqlandi. Sun'iy intellekt sohasida xorijiy universitetlarda ta'lim olgan yoki ilmiy ish olib borgan mutaxassislarning jamoada mavjudligi alohida ijobiy jihat sifatida qayd etildi. Barcha mezonlar muvofig deb baholandi.

6-bob. Moddiy-texnik ta'minot yo'nalishi (muvofig). Amaliy va laboratoriya mashg'ulotlari uchun zarur texnik baza — GPU-ga asoslangan kompyuter klasterlari, sun'iy intellekt modellarini o'qitish imkoniyatlari va ilmiy-tadqiqot laboratoriyalari — joyida bevosita ko'rib chiqildi va dastur maqsadlariga muvofiqligi tasdiqlandi. Zarur dasturiy ta'minot litsenziyalari (Python, TensorFlow, PyTorch va boshqalar), axborot-resurs markazi manbalari va raqamli ta'lim muhiti mavjud; adabiyotlar ro'yxatini zamonaviy nashrlar bilan yangilash tavsiya etildi. Barcha mezonlar muvofig deb baholandi.

6. BAHOLASH YO'NALISHLARI (BOB) BO'YICHA ANIQLANGAN KAMCHILIKLAR VA NOMUVOFIQLIKLAR

Jiddiy kamchiliklar (akkreditatsiyaga to'sqinlik qiluvchi):

Ekspert komissiyasi xulosasida akkreditatsiyaga to'sqinlik qiluvchi jiddiy kamchiliklar aniqlanmagan.

Bartaraf etilishi lozim bo'lgan kichik kamchiliklar:

- ✓ Sifatni ichki ta'minlash bo'yicha ichki hujjatlar milliy huquqiy bazaga to'liq moslashtirilmagan va ularning jamoatchilik uchun ochiqligi ta'minlanmagan (1.3-mezon qisman muvofig).

- ✓ Ishchi o'quv reja, sillabuslar va baholash rubrikalarini to'ldirish hamda o'quv adabiyotlar ro'yxatini zamonaviy nashrlar bilan yangilash zarur.
- ✓ Laboratoriyalar, binolarni texnik xizmat ko'rsatish jadvali va axborot xavfsizligi mexanizmlari bo'yicha tasdiqlovchi hujjatlar to'liq rasmiylashtirilmagan.

7. TA'LIM DASTURINI SIFATLI TASHKIL ETISH BO'YICHA TAVSIYALAR

- ✓ Sifatni ichki ta'minlash bo'yicha hujjatlarni milliy huquqiy baza talablariga to'liq moslashtirish va ularni jamoatchilikka ochiq e'lon qilish tavsiya etiladi.
- ✓ Sillabuslar va o'quv adabiyotlar ro'yxatini zamonaviy manbalar bilan yangilash hamda baholash rubrikalarini rasmiylashtirish tavsiya etiladi.
- ✓ Laboratoriyalar va xavfsizlik normalari bo'yicha tasdiqlovchi hujjatlarni rasmiylashtirish hamda o'qituvchilar malaka oshirish dasturini aniq hujjat ko'rinishida ishlab chiqish tavsiya etiladi.
- ✓ Masofaviy ta'lim platformasini joriy etish va axborot xavfsizligi bo'yicha mustaqil audit o'tkazish tavsiya etiladi.

8. TA'LIM DASTURI BO'YICHA YAKUNIY XULOSA

Yakuniy xulosa "Navoiy davlat konchilik va texnologiyalar universiteti" davlat muassasasining 70610501 – Sun'iy intellekt magistratura ta'lim dasturi bo'yicha tashqi baholash ekspert komissiyasi tomonidan joyiga chiqib o'tkazilgan tekshiruv asosida shakllantirildi. Baholash davomida oltita yo'nalish bo'yicha barcha mezonlar va indikatorlar ko'rib chiqildi, hujjatlar tahlil qilindi hamda kafedra rahbariyati va ma'muriyat vakillari bilan muloqotlar o'tkazildi.

Joyida tekshiruv natijalariga ko'ra, ta'lim dasturi tashkiliy-boshqaruv va sifatni ta'minlash, ta'lim dasturlari, o'quv jarayonini tashkil etish, talabalar faoliyati, inson resurslari hamda moddiy-texnik ta'minot yo'nalishlari bo'yicha belgilangan talablarga javob berishi aniqlandi. Barcha oltita yo'nalish muvofiq deb baholandi; mezonlar orasida faqat bittasi (1.3) qisman muvofiq deb topildi.

Aniqlangan kamchiliklar akkreditatsiyaga to'sqinlik qilmaydi va ular sifatni ichki ta'minlash hujjatlarini milliy huquqiy bazaga moslashtirish, o'quv-metodik ta'minotni yangilash hamda texnik hujjatlashtirishni rasmiylashtirish bo'yicha tavsiyalar asosida bartaraf etilishi mumkin.

Yuqoridagi barcha dalillarga tayangan holda, 70610501 – Sun'iy intellekt magistratura ta'lim dasturi maxsus davlat akkreditatsiyasi talablariga **muvofig deb baholandi**.

9. TA'LIM DASTURI BO'YICHA AKKREDITATSIYA KOMISSIYASI QARORI

Akkreditatsiya komissiyasi qarori sanasi:	2026-yil 5-iyun
Akkreditatsiya komissiyasi bayon soni:	2-son
Yakuniy qaror (akkreditatsiyadan o'tdi/akkreditatsiyadan o'tmadi)	AKKREDITATSIYADAN O'TDI



+998 55 505 30 30



info@nqaee.uz
www.nqaee.uz



@nqaeeuz



@nqaeeuzbot

