

26 noyabr 2025 yil.

692

Toshkent shahri

B U Y R U Q

Aviatsiya va aeroport faoliyatida sun'iy intellekt texnologiyalarini o'rghanish va joriy qilish to'g'risida

Sun'iy intellekt texnologiyalari aviatsiya sohasida operatsion samaradorlik, xavfsizlik, moliyaviy natijalar va mijozlar xizmatini tubdan o'zgartirayotganini inobatga olib, Jamiatning uzoq muddatli raqobatbardoshligini ta'minlash maqsadida,

B U Y U R A M A N:

1. 2025-yil 1-dekabrdan boshlab har juma kuni soat 09:00 dan 11:00 gacha "AI Day" – sun'iy intellekt (keyingi o'rnlarda – AI) texnologiyalarining rivojlanish yo'nalishlari va Jamiat faoliyatiga joriy qilish istiqbollarini o'rghanish kuni" deb belgilansin.

2. "AI Day" doirasida Jamiat rahbariyatiga shaxsan mas'ul bo'lgan yo'nalishlarida quyidagi doimiy vazifalar yuklansin:

2.1. Boshqaruv raisi:

- Jamiatning umumiy faoliyatida AI roli va istiqbollarini doimiy o'rghanish;
- xalqaro aviatsiya tashkilotlari (IATA, ICAO, ACI) bilan AI bo'yicha hamkorlikni muvofiqlashtirish.

- "AI Day" doirasida barcha rahbarlarga yuklatilgan vazifalar va topshiriqlarning o'z vaqtida bajarilishi ustidan haftalik nazorat qilish;

- AI bo'yicha barcha buyruq, farmoyish, topshiriq va qarorlarning elektron hujjat aylanmasini yuritish, ularning ijro muddatlarini avtomatik nazorat qilish uchun ichki elektron tizimda maxsus modullarini qo'llash tajribalarini doimiy o'rghanish.

2.2. Boshqaruv raisining operatsion faoliyat bo'yicha birinchi o'rnbosari:

- AI asosidagi prognozli parvoz jadvali maqbullahtirilishi va slot boshqaruvini o'rghanish;

- bagaj va yuk tashish jarayonlarida AI joriy qilish bo'yicha loyihalarini o'rghanish.

2.3. Boshqaruv raisining moliya, iqtisodiyot va transformatsiya bo'yicha birinchi o'rnbosari:

- AI loyihalarining moliyaviy samaradorligini (ROI, NPV) hisoblash va ustuvorlikka qo'yish;

- AI asosidagi daromadlarni boshqarish tizimini joriy qilish yo'llarini o'rghanish;

- transformatsiya dasturi doirasida barcha AI-loyihalarning moliyaviy modelini o'rghanish.

2.4. Boshqaruv raisining aviatsiya xavfsizligi va rejim bo'yicha o'rnbosari:

- uchish-qo'nish yo'lagidagi xavfli vaziyatlarni aniqlash uchun "Kompyuter vision" tizimlarini o'rghanish;

- AI asosidagi xavfsizlik xavfini prognoz qilish (Predictive Safety) tajribasini o'rghanish;

- dronlarga qarshi AI-asosli kontr-choralarni ishlab chiqqan davlatlar tajribasini o'rghanish.

2.5. Boshqaruv raisining xodimlar bo'yicha o'rinnbosari:

- Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasining texnik topshirig'iga asosan xodimlarni Aldan foydalanish bo'yicha o'qitish dasturini ishlab chiqsin;
- xodimlarni Aldan foydalanish bo'yicha qisqa muddatli trening dasturi asosida o'qishlar tashkil qilsin.

– AI bilan ishlay oladigan kadrlar zaxirasini shakllantirsin.

2.6. Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rinnbosari:

- yangi avlod LLMlarni (Grok 4, Claude 3.5, Gemini 2.5, Llama 4 va b.) ichki infratuzilmaga integratsiya qilish tajribasini o'rganish;
- ma'lumotlar bazasi va API larni AI ga tayyor holga keltirish (data governance for AI) tajribalarini doimiy o'rganish.

2.7. Boshqaruv raisining kapital qurilish bo'yicha o'rinnbosari:

- yangi terminal va infratuzilma loyihalarida "Digital Twin" (raqamli model) texnologiyalarini qo'llash tajribasini o'rganish;
- qurilish jarayonini monitoring qilish uchun AI + dronlar tizimlarini qo'llash, energiya tejamkorligi uchun AI asosidagi intellektual binolar boshqaruvi loyihalari doirasidagi ilg'or tajribalarni o'rganish.

4. Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rinnbosari zimmasiga sun'iy intellekt texnologiyalarini joriy qilish bo'yicha quyidagi qo'shimcha vazifalar yuklatilsin:

Jamiyat va uning tarkibidagi aeroportlar faoliyatida sun'iy intellektni joriy etishning ustuvor yo'nalishlari va strategik vazifalarini belgilash;

sun'iy intellektdan foydalanish uchun zarur infratuzilma, ma'lumotlar bazasi va tashkiliy sharoitlarni yaratish;

sun'iy intellekt yechimlarini ishlab chiqish, joriy etish va integratsiya qilish bo'yicha ishlarni muvofiqlashtirish;

sun'iy intellekt va ma'lumot almashinuvi masalalarida davlat organlari, aviakompaniyalar va texnologik hamkorlar bilan hamkorlikni tashkil etish;

raqamlashtirish uchun mas'ul bo'lgan bo'linma xodimlarining sun'iy intellekt tizimlariga xizmat ko'rsatish, ma'lumotlar sifati va axborot tizimlari kiberxavfsizligini ta'minlash borasidagi malakasini oshirish ishlarni yo'lga qo'yish;

sun'iy intellektdan foydalanish samaradorligini nazorat qilish va baholash, shuningdek xavfsizlik va qonunchilik talablariga riosa etilishini ta'minlash.

5. "Uzbekistan Airports" AJ tizimida 2026-yilda sun'iy intellekt texnologiyalarini joriy qilish bo'yicha yillik chora-tadbirlar rejasiga O'zbekiston Respublikasi Raqamli texnologiyalar vazirligi bilan kelishilganligini inobatga olgan holda ilovaga muvofiq tasdiqlansin.

6. Mazkur buyruq e'lon qilingan kundan boshlab kuchga kiradi.

7. Mazkur buyruq ijrosini nazorat qilish vazifasini o'z zimmamda qoldiraman.

Boshqaruv raisi



J.O. Umarxodjayev

Tarqatish hisobi:

Ish jildiga	-1
BR ning barcha o'rinxbosarlariga	-7
RIB	-1
Investitsiya, eksport va byudjetlashtirish bo'limi	-1
Jami	-12 nusxa

**“Uzbekistan Airports” AJning 2026-yilda sun’iy intellekt texnologiyalarini joriy qilish bo'yicha yillik
CHORA-TADBIRLAR REJASI**

T/r.	Tadbir nomi	Amalga oshirish mexanizmi	Ijro muddati	Mas'ullar
I. Sun’iy intellekt yo'nalishida kadrlar malakasini oshirish				
1.	“Uzbekistan Airports” AJ va uning tarkibiga kiruvchi tashkilotlar xodimlari uchun sun’iy intellektdan samarali, xavfsiz va mas’uliyatli foydalanish bo'yicha muntazam o'quv seminarlari, treninglar va amaliy mashg'ulotlarni tashkil etib borish.	<p>1. Sun’iy intellekt yo'nalishida o'quv seminar va treninglar dasturlarini o'rganib chiqish.</p> <p>2. O'quv seminar va treninglarda ishtirok etadigan xodimlar ro'yxatini shakillantirish.</p> <p>3. O'quv seminar va treninglarni tashkil etish.</p>	<p>2026-yil mart</p> <p>2026-yil aprel</p> <p>2026-yil davomida</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullahayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>
2.	“Uzbekistan Airports” AJning raqamlashtirish uchun mas'ul bo'lgan bo'linma xodimlarining sun’iy intellekt tizimlariga xizmat ko'rsatish, ma'lumotlar sifati va axborot tizimlari kiberxavfsizligini ta'minlash borasidagi malakasini oshirish ishlarini yo'lga qo'yish.	<p>1. Sun’iy intellekt yo'nalishida maxsus o'quv seminar va treninglar dasturlarini o'rganib chiqish.</p> <p>2. Maxsus o'quv seminar va treninglarda ishtirok etadigan xodimlar ro'yxatini shakillantirish.</p> <p>3. O'quv seminar va treninglarni tashkil etish.</p>	<p>2026-yil mart</p> <p>2026-yil aprel</p> <p>2026-yil davomida</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullahayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>
II. Sun’iy intellekt tizimlarini ishlab chiqish va qo'llash				
3.	“Suxandon-axborotchi” dasturiy ta'minoti – aeroportlardagi matbuot va ma'lumot xizmatlari faoliyatini avtomatlashtirish, ma'lumot tarqatish jarayonlarini sun’iy intellekt asosida optimallashtirish tizimi.	<p>1. Loyiha oldi o'rganishlar o'tkazish.</p> <p>2. Loyiha-texnik hujjatlarni ishlab chiqish va tasdiqlash.</p> <p>3. O'rnatilgan tartibda xarid jarayonlarini o'tkazish.</p> <p>4. “Suxandon-axborotchi” dasturiy ta'minotini ishlab chiqish va bosqichma bosqich joriy etish.</p>	<p>2026-yil mart</p> <p>2026-yil may</p> <p>2026-yil sentyabr</p> <p>2026-yil dekabr</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullahayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>

4.	<p>“Bagaj aravalarini raqamlashtirish” tizimi – bagaj arobalarini RFID teglar orqali kuzatish, to’liq monitoring va resurslarning samarali taqsimlanishini ta’minlash.</p>	<p>1. Loyiha oldi o’rganishlar o’tkazish.</p> <p>2. Loyiha-texnik hujjatlarni ishlab chiqish va tasdiqlash.</p> <p>3. O’rnatilgan tartibda xarid jarayonlarini o’tkazish.</p> <p>4. “Bagaj aravalarini raqamlashtirish” tizimini ishlab chiqish va bosqichma bosqich joriy etish.</p>	<p>2026-yil aprel 2026-yil avgust</p> <p>2026-yil dekabr</p> <p>2027-yil iyun</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>
5.	<p>“AI yo’lovchi oqimini tahlil qilish” tizimi” – e-gate va kameralar orqali yo’lovchilar oqimini tahlil qilish hamda terminallarda navbatlar prognozini avtomatlashtirish.</p>	<p>1. Loyiha oldi o’rganishlar o’tkazish.</p> <p>2. Loyiha-texnik hujjatlarni ishlab chiqish va tasdiqlash.</p> <p>3. O’rnatilgan tartibda xarid jarayonlarini o’tkazish.</p> <p>4. “Bagaj aravalarini raqamlashtirish” tizimini ishlab chiqish va bosqichma bosqich joriy etish.</p>	<p>2026-yil may 2026-yil sentyabr</p> <p>2026-yil dekabr</p> <p>2027-yil iyul</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>
III. Sun’iy intellekt infratuzilmasini joriy etish				
6.	<p>“Uzbekistan Airports” AJ tizimida sun’iy intellektdan foydalanish uchun zarur infratuzilma, ma'lumotlar bazasi va tashkiliy sharoitlarni yaratish.</p>	<p>1. Loyiha oldi o’rganishlar o’tkazish.</p> <p>2. Loyiha-texnik hujjatlarni ishlab chiqish va tasdiqlash.</p> <p>3. O’rnatilgan tartibda xarid jarayonlarini o’tkazish.</p> <p>4. Sun’iy intellektdan foydalanish uchun zarur infratuzilma, server qurilmalarini va ma'lumotlar bazasini tashkil etish.</p>	<p>2026-yil mart 2026-yil iyun</p> <p>2026-yil sentyabr</p> <p>2026-yil dekabr</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullayev)</p> <p>Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi (B.Sultanov)</p>

IV. Sun’iy intellekt yo’nalishida xalqaro hamkorlikni rivojlantirish hamda reytinglar bilan ishlash

7.	<p>“Uzbekistan Airports” AJ tizimida sun’iy intellekt texnologiyalarini samarali joriy qilish doirasida zarur tajribalarni almashish maqsadida hamkorlikni yo’lga qo’yish.</p>	<p>1. Sun’iy intellekt texnologiyalari yo’nalishida ilg’or chet el tajribasini o’rganish.</p>	<p>2026-yil avgust</p>	<p>Boshqaruv raisining axborot texnologiyalari bo'yicha o'rribosari (S.Abdullayev)</p>
----	--	---	----------------------------	--

2. Sun'iy intellekt texnologiyalari yo'nalishida ilg'or chet el kompaniyalari bilan hamkorlikni tashkil etish.

2026-yil davomida

Raqamlashtirish va axborot xavfsizligi boshqarmasi
(B.Sultanov)