

## O'ZBEKISTONDA IT SOHASINING LOKOMOTIVI

Ablyakimova Refide Izmerovna,Maktab menejmenti o'qituvchi  
Xakimova Sarvinoz,Maktab menejmenti 3-kurs talabasi

**Annotatsiya:** O'zbekistonda IT sohasining lokomotivi hamda IT parkning faoliyati va yo'nalishlari hamda Respublikamizni barcha viloyatlarida aholining ta'lim olishi uchun barcha sharoitlarga ega yuqori internet tezligi bilan ta'minlangan IT markazlar bunyod etilganligi haqida ma'lumotlar o'rinn olgan.

**Kalit so'zlar:** IT Park, startap loyihibar, dasturiy ta'minot, infratuzilma, inkubatsiya dasturi, Starbucescoju Walt Disney "My taxi", "Smart city",

IT yo'nalishi iqtisodiyot va eksportni rivojlantirishning eng qisqa va eng samarali yo'li hisoblanadi. "IT Park" - bu sohaning lokomotivi. IT sohasining mukammaligi bu inson kapitali bo'lib odamlar tufayli. O'zbekiston texnologik davlatga aylanadi. Butun dunyoda davlatning eng rivojlangan sohalari shu mamlakatning mavqeyini aniqlab beradi hoh u sport bo'lsin xox IT soha xox ta'lim sohasi. Ammo bugungi globallashuv davrida aynan IT yo'nalishi barchaning e'tibor markazida xo'sh O'zbekistonga ushbu soha qachon kirib keldi va yaratilishidan maqsad nima?

O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyevning 2018-yil 30-sentyabirdan 2-oktyabrigacha bo'lgan Hindisaton Respublikasiga birinchi tashrifi chog'ida o'zbek va hind tomonlari IT sohasidagi hamkorlik kengaytirishga kelishib oldilar. O'zbekiston tomoni Hindistoning axborot va texnologiya kompaniyalari bilan birgalikda dasturiy ta'minoti chiqish startaplarni jadallashtirish bo'yicha ilg'or tajribalari asosida O'zbekistonda axborot texnologiyalari parkini yaratishga qiziqish bildiradi. Shunday qilib ta'kidlash joizki IT Park O'zbekiston Respublikasi Prezidentining tashabusi bilan startap va startap loyihibarini takomillashtirish va ularni mamlakatimizda amalga oshirish uchun yaratiladi.

### **IT Parkda qanday yo'nalishlar mavjud va faoliyati nimadan iborat?**

Rezidentlar bilan ishslash startap-loyihibarini rivojlantirish infratuzilma va IT-ta'lim yo'nalishlari asosiyalaridir. Demak rezidentlar kimlar? O'zbekiston hududida ro'yhatidan o'tgan yuridik shaxslar IT Park rezidenti maqomiga shuningdek soliqlardan ozod qilinib bir qator imtiyozlarga ega bo'lishadi Bular: daromad solig'ining 7.5 % korporativ soliqlarni 0% yagona ijtimoiy to'lovlarni 0% ga o'z ehtiyojlari uchun bojaxona to'lovlardan ozod etilishi kabi imtiyozlarga ega bo'lishadi.

Startap har qanday startap loyihaning asosida tashabuskorda paydo bo'lgan g'oyasi yana ham tushunarli qilib aytganda ""noan'anaviy biznes"" turidir siz o'zingizda bor ajoyib g'oyangizni inkubatsiya dasturi orqali uni iste'mol qilishgacha bo'lgan tayyor yakuniy mahsulotgacha oshirasiz.

Endi loyihangiz inkubatsiya dasturidan o'tdi, ammo g'oyangizni protatipi bor. Bu holatda mutaxassislar jamoasi yig'ilgan holda siz oldingizga qo'yan maqsadlaringizga yetish uchun mablag' olish va loyihami haqiqy biznesga aylantirish jarayoni akseleratsiya dasturi bo'ladi. Ajoyib mentorlar ko'magida sizning startapingiz rivojlanadi va mevasini beradi.

Ma'lumot uchun! Starbucscoju Walt Disney "My taxi" "Smart sity" kabi yirik startaplar darajasiga yetip kelgan. Eng yirik sohalardan biri bu IT-ta'lim Prezidentimiz tashabusi bilan bu soha keng quloch yoydi, Respublikamizni barcha viloyatlarida aholining ta'lif olishi uchun barcha sharoitlarga ega yuqori internet tezligi bilan ta'minlangan IT markazlar buniyod etildi, startaplardan tortib eng yirik kompaniyalarga yaxshi IT mutaxassisligiga ehtiyoj sezilishi ushbu sohaning ustuvorligini ta'minlayapti IT markazlarda 7 yoshdan boshlab yoshlarni kompyuter savodxonligi WEP dasturlash mobil ilova yaratish, Mobil robototexnika IT engilish kiber sport yo'naliishlari bo'yicha ta'lif beriladi. Yani noldan boshlab bazaviy bilim malakali dasturchi o'qituvchilar tomonidan o'rgatiladi. Bugungi kunda respublikamizda 205 ta IT markazlar faoliyat olib bormoqda. Infratuzilma yo'naliishi- bu viloyatlarda IT komplekslari qurish va foydalanishgacha topshirish jarayoniga aytildi. Ushbu jarayon eng muhim sohalardan bo'lib aynan IT komplekslarini joylashuvi markazning keyinchalik gavjumligi va foydalanuvchilarga boyligini ta'minlaydi. Shunday ekan barcha sohalarni rivoj topish infratuzilmaning to'g'ri barpo etilishida hissasi beqiyos.

Har qanday sohaning istiqboli kelajagi mamlakatda IT ga qaratilgan e'tibor bilan uzviy bog'liqdir. Har qanday dasturiy mahsulot yaratilar ekan muayyan sohaning rivojlanishi iste'molchilarga har tomonlama qulay oson bo'lishi bilan bir qatorda jahon bozorlarida ham foydalanuvchilarga boy bo'lishi lozim. O'zbekiston bu sohada ancha yosh bo'lishiga qaramay 100 dan ziyod startaplar moliyalashtirilishiga hamda 50 dan ortig'i akseleratsiya dasturidan muvaffaqiyatl o'tgan hisoblanadi.

So'z yakunida davlatimiz rahbari aynan shu sohaning kelajakda o'rni beqiyos ekanligini bilgan holda har tomonlama imtiyozlar va qulayliklar yaratib bermoqdalar. Bu o'z navbatida chet el kompaniyalarini jalp qilishga va jahon bozorlariga o'z o'rnimizni topishga katta yordam bermoqda.

## **FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR**

1. Alimova, Q. (2021). УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ. Джизакское инновационное образование, 1(1). извлечено от <https://education.jspi.uz/index.php/education/article/view/564>
2. Alimova, Q. (2021). FARZAND TARBIYALASHDA OTA-ONALARING ASOSIY XATOLARI. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, 1(1). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/594>
3. Alimova, Q. (2020). Farzand tarbiyalashda ota-onalarning asosiy xatolari. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, 1(1). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/436>
4. Alimova Kunduz Oybek qizi, & Nazarov Toshpolat Boshbek ogli. (2020). WAYS TO ACHIEVE SUCCESS IN EDUCATION. INTERNATIONAL JOURNAL OF DISCOURSE ON INNOVATION, INTEGRATION AND

- EDUCATION, 1(4), 204-205. Retrieved from <http://summusjournals.com/index.php/jdiie/article/view/343>
5. Nazarov, T. (2021). КРИТИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ - ИДЕАЛЬНАЯ ОСНОВА ДЛЯ БУДУЩИХ ПРОФЕССИЙ. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, 1(1). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/459>
6. Alimova, Q. (2021). ZAMONAVIY MENEJER FAOLIYATI. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, 1(1). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/920>
7. Alimova Kunduz Oybek qizi, & Toshboyeva Hulkar Mirzaboy qizi. (2021). ISSUES OF ETHICS AND ETHICS IN THE CHILDHOOD OF HAZRAT SHAIKH MUHAMMAD SADIQ MUHAMMAD YUSUF. JournalNX - A Multidisciplinary Peer Reviewed Journal, 93–95. Retrieved from <https://repo.journalnx.com/index.php/nx/article/view/1227>
8. Alimova, Q. (2021). TA'LIM TIZIMIDA INNOVATSİYA JARAYONLARINI BOSHQARISH. Jizzax innovatsion ta'limi , 1 (1). <Https://education.jspi.uz/index.php/education/article/view/564>
9. Alimova, K. O. K., Toshboyeva, K. M. K., & Ungarov, B. T. U. (2021). TODAY'S STUDENT IS TOMORROW'S LEADER. *Scientific progress*, 2(2), 308-310. <https://cyberleninka.ru/article/n/todays-student-is-tomorrows-leader>
10. Toshboyeva, H. (2021). ZAMONAVIY MENEJER VA YETAKCHI. *Mirr исследований*, 1(1). извлечено от <https://presedu.jspi.uz/index.php/journal/article/view/937>
11. Usmonov, A. (2021). IQTISODIY SAVODXONLIK VA IQTISODIY TA'LIMNING TARBIYAVIY AHAMIYATI. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, (1). извлечено от <https://science.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/1326>
12. Ablyakimova, R. (2020). VIEW AND THEORIES ON FACTORS INFLUENCING MANAGEMENT DECISION-MAKING. *Архив Научных Публикаций JSPI*, 11(1). извлечено от [https://science.i-edu.uz/index.php/archive\\_jspi/article/view/1052](https://science.i-edu.uz/index.php/archive_jspi/article/view/1052).
13. Botirov, B. F., Usmonov, J., &Ablyakimova, R. I. (2021). Organization Of Tourism Services In Uzbekistan Based On The Combination Of National Styles And Modern Innovations. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND CURRENT RESEARCH CONFERENCES, 53–57
14. Аблякимова, Р., &Alimova, Q. (2021). TA'LIMDA RAQAMLI IQTISODIYOT VA KORPORATIV BOSHQARUV. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, (1). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/1535>
15. Аблякимова, Р., &Usmonov, A. (2021). Умумтаълим мактабни самарали бошқаришда янгича ёндошув. Журнал Педагогики и психологии в современном образовании, (2). извлечено от <https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/1537>
16. Аблякимова, Р. (2021). НОДАВЛАТ МАКТАБЛАР ВА УЛАРНИ ЎЗБЕКИСТОНДА РИВОЖЛАНТИРИШ ИМКОНИЯТЛАРИ. Журнал

*Педагогики и психологии в современном образовании*, (2). извлечено от  
<https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/1536>.

17. Аблякимова Р. (2021). ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ. Журнал *Педагогики и психологии в современном образовании*, (2). извлечено от  
<https://ppmedu.jspi.uz/index.php/ppmedu/article/view/1527>.