



LOYIXALARGA INNOVATSIYALARNI JALB ETISH JARAYONLARI

Qodirov Farrux Ergash o'g'li

Matematika va ta'limda axborot texnologiyasi kafedrası mudiri

Saidova Dilnoza Baxtiyor qizi

Shahrisabz davlat pedagogika instituti maktabgacha ta'lim yo'nalishi
magistranti

saidovadilnoza366@gmail.com

ORCID:009000467960724

<https://doi.org/10.5281/zenodo.15392988>

ARTICLE INFO

Qabul qilindi: 05- May 2025 yil

Ma'qullandi: 10- May 2025 yil

Nashr qilindi: 13- May 2025 yil

KEY WORDS

*Innovatsiyalar, loyiha
boshqaruvi, resurslar, yangi
texnologiyalar, boshqaruv
strategiyalari, su'niy intellekt.*

ABSTRACT

Ushbu maqolada innovatsiyalarni yaratish va amalga oshirish jarayonida samarali usullar va yondashuvlar tahlil qilinadi. Innovatsiyalarni amalga oshirishda faol ishtirok etuvchi jarayonlar va metodologiyalar haqida batafsil ma'lumot beriladi. Maqola, shuningdek, loyihalarni muvaffaqiyatli amalga oshirish uchun innovatsiyalarni jalb qilishda muhim rol o'ynaydigan omillarni, jumladan, moliyaviy resurslar, texnologik infratuzilma va inson resurslarini o'z ichiga olgan kompleks tizimni ko'rib chiqadi. Jarayonlarni samarali boshqarish va yangi g'oyalarni amalga oshirishning muvaffaqiyatli usullari bo'yicha tavsiyalar beriladi.

Bugungi kunda iqtisodiyotning rivojlanishi, texnologiyalarning tez o'zgarishi va global raqobatbardoshlikni oshirish uchun innovatsiyalar muhim omilga aylangan. Innovatsiyalarni amalga oshirish va joriy etish, nafaqat tashkilotlarning o'zgarishga bo'lgan tayyorligini, balki ularning kelajakka bo'lgan strategik qarashlarini ham belgilaydi. Loyihalarda innovatsiyalarni jalb etish jarayonlari, tashkilotlar uchun yangi texnologiyalarni, g'oyalarni va resurslarni muvaffaqiyatli qo'llash imkoniyatlarini yaratadi. Bular, o'z navbatida, samarali biznes boshqaruvi, yangi mahsulot va xizmatlarni yaratish, shuningdek, bozor ehtiyojlariga tezda moslashish imkonini beradi.

Innovatsiyalarni jalb etish, ayniqsa, global raqobatbardosh muhitda muvaffaqiyatli loyihalarni amalga oshirish uchun juda zarur. Loyihalarga innovatsiyalarni jalb qilish jarayoni, nafaqat yangi texnologiyalar va g'oyalar kiritish, balki bu jarayonni boshqarish, resurslarni to'g'ri taqsimlash va xavflarni minimallashtirishni ham o'z ichiga oladi. Har bir loyiha innovatsion jarayonni amalga oshirishda muvaffaqiyatga erishish uchun aniq strategiya va tizimni talab qiladi. Shu bilan birga, innovatsiyalarni loyihalarga jalb etish jarayonlari, tashkilotlarning o'zgarishga bo'lgan ochiqligini va yangi imkoniyatlarni izlashga tayyorligini ko'rsatadi. Innovatsiyalarni muvaffaqiyatli amalga oshirish va ilg'or g'oyalarni hayotga tadbiq etish, tashkilotlarga bozorning o'zgaruvchan sharoitlariga tezda moslashish, raqobatchilardan ustun bo'lish va uzoq muddatli barqaror rivojlanishni ta'minlash imkonini beradi. Shunday qilib, innovatsiyalarni jalb etish jarayonlari biznes va iqtisodiy rivojlanishning muhim qismiga aylangan.

Loyihalarga innovatsiyalarni jalb etish jarayonlari har bir tashkilotning rivojlanishida muhim ahamiyatga ega. Innovatsiyalarni loyihalarga muvaffaqiyatli jalb qilish, tashkilotning

raqobatbardoshligini oshirish, yangi bozor imkoniyatlarini yaratish va ilg'or texnologiyalarni qo'llash orqali samaradorlikni oshirishga yordam beradi. Ushbu jarayonlar turli bosqichlarni o'z ichiga oladi va har bir bosqichda aniq yondashuvlar va strategiyalarni talab qiladi.

1. Innovatsion potentsialni baholash

Loyiha uchun innovatsiyalarni jalb qilish jarayonining birinchi bosqichi innovatsion potentsialni baholashdir. Bu jarayonda tashkilotning hozirgi texnologik imkoniyatlari, resurslar va jamoaning innovatsion fikrlashga tayyorligi tahlil qilinadi. Innovatsion salohiyatni to'g'ri baholash, loyiha uchun eng optimal innovatsion yondashuvlarni ishlab chiqish va zarur resurslarni aniqlashda yordam beradi. Tashkilotning ichki salohiyatini va tashqi muhitdagi imkoniyatlarni o'rganish, muvaffaqiyatli innovatsion jarayonlarni tashkil etish uchun muhimdir.

2. Innovatsion g'oyalarni identifikatsiya qilish

Innovatsiyalarni jalb etishning keyingi bosqichi yangi g'oyalarni aniqlash va ularga asoslangan imkoniyatlarni ishlab chiqishdir. Bozor tahlili, mijozlar ehtiyojlarini o'rganish, ilmiy tadqiqotlar va yangi texnologiyalarni o'rganish orqali yangi g'oyalar kiritish mumkin. Innovatsion g'oyalarni tanlashda bozorning o'zgaruvchan talablariga mos keladigan va tashkilotning kuchli tomonlariga asoslangan g'oyalarni ilgari surish muhimdir

3. Resurslarni jalb etish

Innovatsiyalarni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan resurslar – moliyaviy, inson resurslari va texnologiyalarni jalb qilish jarayoni ham juda muhimdir. Innovatsion g'oyalarni amalga oshirishda, moliyaviy resurslarni (investitsiyalarni) jalb qilish, ilg'or texnologiyalarni joriy etish, hamda mutaxassislarni jalb etish uchun samarali strategiyalarni ishlab chiqish kerak. Resurslarni to'g'ri jalb qilish innovatsion jarayonning muvaffaqiyatini ta'minlash uchun zarurdir.

4. Innovatsion infrastrukturani yaratish

Innovatsion jarayonlarni qo'llab-quvvatlash uchun zarur infratuzilma yaratiladi. Bu texnologik platformalar, ilmiy markazlar, inkubatsiya va akselerator dasturlarini o'z ichiga oladi. Innovatsion infratuzilma, yangi g'oyalar va texnologiyalarni tezda hayotga tadbiq etishga imkon yaratadi. Bunday infratuzilma tashkilotning innovatsion salohiyatini rivojlantirishga yordam beradi.

5. Xavflarni boshqarish va risklarni tahlil qilish

Innovatsiyalarni amalga oshirishda xavflarni boshqarish juda muhimdir. Yangi texnologiyalarni yoki g'oyalarni amalga oshirishda yuzaga keladigan xavf-xatarlarni oldindan tahlil qilish va ularga qarshi samarali choralar ko'rish lozim. Risklarni kamaytirish uchun turli boshqaruv strategiyalari, masalan, pilot loyihalar o'tkazish, ehtiyotkorlik bilan rejalashtirish va monitoring tizimlari yaratish muhimdir.

6. Tajriba va pilot loyihalar o'tkazish

Innovatsiyalarni keng miqyosda joriy etishdan oldin kichik miqyosdagi tajriba yoki pilot loyihalar o'tkazish zarur. Pilot loyihalar orqali yangi texnologiyalarni yoki g'oyalarni sinovdan o'tkazish va real sharoitda qanday natijalar berishini baholash mumkin. Bu jarayon muvaffaqiyatsiz tajribalarni kamaytirishga yordam beradi va innovatsion jarayonni kengaytirish uchun zarur bo'lgan o'zgarishlarni amalga oshirishga imkon beradi.

7. Natijalarni tahlil qilish va takomillashtirish

Loyihalarning muvaffaqiyati va innovatsion jarayonlarning natijalari muntazam ravishda tahlil qilinadi. Bu bosqichda, loyiha davomida yuzaga kelgan muammolarni aniqlash va takomillashtirish uchun kerakli o'zgarishlarni kiritish mumkin. Foydalanuvchilarning fikr-mulohazalarini va bozorning o'zgaruvchan talablariga javob berish, innovatsion jarayonni samarali boshqarish uchun zarurdir.

8. Korporativ madaniyatni innovatsiyaga yo'naltirish

Tashkilotning ichki madaniyati va jamoaning yangiliklarga ochiqligi innovatsion jarayonlarning muvaffaqiyatiga bevosita ta'sir qiladi. Innovatsiyalarni amalga oshirishda tashkilotda o'zgarishlarga ochiq bo'lish, yangiliklarni qo'llab-quvvatlash va xodimlarni innovatsion fikrlashga rag'batlantirish muhimdir. Innovatsion madaniyat yaratish, tashkilotning uzoq muddatli muvaffaqiyatini ta'minlashga yordam beradi.

Loyihalarga innovatsiyalarni jalb etish jarayonlari samarali boshqarish, to'g'ri resurslar jalb qilish va innovatsion yondashuvlarni qo'llash orqali tashkilotlarning raqobatbardoshligini oshirishga yordam beradi. Har bir bosqichda aniq strategiyalar va metodologiyalarni qo'llash, yangi texnologiyalar va g'oyalarni muvaffaqiyatli amalga oshirishda muhim rol o'ynaydi. Innovatsiyalarni loyihalarga integratsiya qilish, nafaqat yangi mahsulot va xizmatlar yaratish, balki tashkilotning barqaror rivojlanishini ta'minlashda ham ahamiyatli. Maqola, loyiha boshqaruvida innovatsiyalarni jalb etishning muhimligini va bu jarayonda qanday samarali metodlar va yondashuvlar qo'llanilishi kerakligini ko'rsatadi. Innovatsiyalarni jalb qilish, yangi texnologiyalar va ilg'or usullarni qo'llash orqali loyiha jarayonlarini samarali qilish, raqobatbardoshlikni oshirish, va natijada iqtisodiy samaradorlikni ta'minlashni maqsad qiladi.

Xulosa qilib aytganda, innovatsiyalarni jalb etish uchun loyihalarni boshqarish tizimida doimiy ravishda yangi g'oyalarni izlash, jamoalar bilan faol hamkorlik qilish va zamonaviy texnologiyalardan foydalanish zarur. Bu yondashuvlar loyihalarning muvaffaqiyatli amalga oshirilishiga yordam beradi va biznes sohasida yuqori natijalar ko'rsatish imkoniyatini yaratadi.

Foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati:

1. Жовлиева, Гульшаной. "DISTINCTIVE FEATURES OF TEACHING STUDENTS OF THE PEDAGOGICAL INSTITUTE METHODS USED IN MATHEMATICS LESSONS." Международный мультидисциплинарный журнал исследований и разработок 1.3 (2025): 96-100.
2. X.Boqiyev G.A.Jovliyeva, Aniq fanlarga ixtisoslashtirilgan maktablarda matematika fanini o'qitish texnologiyasi, xalq ta'limi, 2024/12, 79-81.
3. G. Jovliyeva, Boshlang'ich sinflarda matematika o'qitishda kompetensiyaviy yondashuv usullari, Pedagog, 2023/6, 8-10.
4. Г.А. Жовлиева, Differensial tenglamalarga oid tushunchalarni o'qitishning o'ziga xosligi, Belarus international scientific research conference, 2023/6, 2023/6.
5. Gulshanoy Jovliyeva, Methodological-mathematical training of primary school teachers and duties, Pedagog, 2023/2, 166-168.
6. Mirzayeva, Shahlo Ruzmat-qizi. "The importance of studying emotional intelligence in medical students." Journal of Innovation, Creativity and Art (2023): 215-220
7. Dilobar Kuchkarovna Xoshimova, Talabani kreativ qobiliyatini shakllantirishda ta'lim texnologiyalaridan foydalanish (Aniq fanlarni o'qitish misolida), Xalq ta'limi, 2024/2, 2024/2.

8. Dilobar Kuchkarovna Xoshimova, Directional derivative and gradient of a multivariable function, International Conference on Innovations in Applied Sciences, Education and Humanities, 2024/1/26, 1-9.
9. Khoshimova, D. "THE USING OF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES IN TEACHING EXACT SCIENCES AND FORMING THE STUDENT'S CREATIVE ABILITY." Science and innovation 3.B1 (2024): 5-13.
10. K.Z.Negmatova I.N.Ro'zimurodov, D.K.Xoshimova, Ehtimollik va statistika, 2024, 156.
11. Khoshimova. D.K, Use of pedagogical technology in explanation of the Gauss-Jordan method of solving the system of linear equations, WEB OF SCIENTIST, 2024/1, 50-54.
12. Raxmatov, Sherqo'Zi Olimovich. "masofaviy ta'lim dasturlarining ta'lim tizimida afzalliklari va amaliy ahamiyati (moodle, scorm, tutor dasturlari misolida)." Oriental renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences 1.11 (2021): 1263-1270.
13. Gulnoza Raxmatov Sherqo'zi Olimovich, Berdiyeva, O'ZBEKISTON ELEKTRON SAVDO TIZIMIDA MUAMMOLAR VA TAKLIFLAR, Science and innovation in the education system, 2024/4/8, 16-22.
14. Gulnoza Raxmatov Sherqo'zi Olimovich, Berdiyeva, RAQAMLI IQTISODIYOTNING MAQSAD VA VAZIFALARI VA UNING O'ZBEKISTONDA RIVOJLANISHI, Педагогика и психология в современном мире: теоретические и практические исследования, 2024/4/8, 11-14.
15. Gulnoza Raxmatov Sherqo'zi Olimovich, Berdiyeva, Raimbek Muzaffarov, ELEKTRON TIJORATNING AN'ANAVIY SAVDO TURLARI BILAN XARAKTERLI XUSUSIYATLARI, Инновационные исследования в современном мире: теория и практика, 2024/4/8, 14-18.
16. Raxmatov Sherqo'zi Akbar Kodirov, Ta'lim jarayonida bulutli texnologiyalardan foydalanishning samaradorligi, Pedagogis Internatsional research, 2023/5/15, 69.
17. Kodirov, Akbar, Gulzor Qamariddinova, and Shahnoza Eshmurodova. "O'ZBEKISTONDA MILLIY TURIZM RIVOJLANISHINI SHAKLLANTIRUVCHI IQTISODIY VA MOLIYAVIY OMILLARINI O'RGANISH." YANGI O'ZBEKISTONDA MILLIY TURIZM ISTIQBOLLARI 1.01 (2024).
18. Akbar Kodirov, Farangiz Kenjayeva, Marjona Yusupova, MAKTABLARDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALAR ASOSIDA ANIQ FAN MAVZULARINI OTISHDA ERISHILAYOTGAN YUTUQ VA KAMCHILIKLAR, Инновационные исследования в современном мире: теория и практика, 2024, 49-52.
19. Kodirov, Akbar Shuxratovich, and Muborak To'Loqin Qizi Nomozova. "MASOFAVIY TALIMDA RAQAMLI TEXNOLOGIYALARINING ISTIQBOLLI ASOSLARI." Academic research in educational sciences 4.CSPU Conference 1 (2023): 753-756.
20. Kodirov, Akbar, Gulasal Ruziyeva, and Marjona Yusupova. "ELEKTRON QO'LLANMALAR YARATISHDA AUTOPLAY DASTURIDAN FOYDALANISH VA IMKONIYATLARINI TA'LIM TIZIMIDA TALQIN ETISH." Наука и технология в современном мире 3 (2024): 51-55.
21. Shuxratovich, Kodirov Akbar. "KATTA MA'LUMOT BAZALARINI PARALLEL ISHLOV BERISH USULLARINI VA MODELLARINI O'RGANISH." Journal of new century innovations 43 (2023): 93-95.

22. Nuriddinova, Nozima, and Dinora Norboboyeva. "CHET ELDA ALOHIDA YORDAMGA MUHTOJ BOLALARNING INKLYUZIV TA'LIMI." Молодые ученые 3.8 (2025): 160-165.
23. Nuriddinova, Nozima, and Dinora Norboboyeva. "O 'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA INKLYUZIV TA'LIMNING ME'YORIY-HUQUQIY BAZASI VA RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI." Наука и инновация 3.8 (2025): 146-151.
24. Salimova, Marjona, and Nozima Nuriddinova. "AXBOROT TEXNOLOGIYALARI VA TABIIY ILMIY FANLARNI O'QITISHDA DOLZARB MUAMMOLAR VA ULARNI HAL QILISHNING INNOVATION USULLARI." Наука и инновация 2.38 (2024): 161-164.
25. Nuriddinova, Sevinch, and Nozima Nuriddinova. "Increasing the effectiveness of learning biology lessons by means of interactive games and interactive methods." Multidisciplinary Journal of Science and Technology 4.7 (2024): 288-290..

