

## HARAKATGA DOIR MASALALAR

*Xikmatullayev Raxmatullo Omonillo o'g'li*

*Farg'ona Politexnika instituti akademik litseyi matematika fani o'qituvchisi*

*Raxmonov Abdulvosid Abduxamidjon o'g'li*

*Farg'ona Politexnika instituti akademik litseyi matematika fani o'qituvchisi*

*Toshqo'ziyev Raxmatulla A'zamjon o'g'li*

*Farg'ona Politexnika instituti akademik litseyi fizika fani o'qituvchisi*

**Annotatsiya.** Harakat uzoq vaqtdan beri butun dunyo bo'ylab turli sabablarni targ'ib qilib, ijtimoiy o'zgarishlarning asosi bo'lib kelgan. Biroq, uning ezgu niyatlari ostida e'tiborni talab qiladigan son-sanoqsiz murakkab masalalar yotadi. Ushbu maqola harakat bilan bog'liq ko'p qirrali muammolarni o'rganadi, uning adabiyoti, metodologiyasi, natijalari va oqibatlarini o'rganadi. Ushbu masalalarga oydinlik kiritib, biz chuqurroq tushunishni rivojlantirish va samarali taraqqiyot uchun konstruktiv muloqotni rivojlantirishga intilamiz.

**Kalit so'zlar:** Harakat, ijtimoiy o'zgarishlar, muammolar, adabiyotlarni tahlil qilish, metodologiyalar, natijalar, munozaralar, xulosalar, takliflar.

Harakat, ijtimoiy, siyosiy yoki madaniy bo'lsin, tarix yo'nalishini shakllantirishda muhim rol o'ynadi. Fuqarolik huquqlaridan ekologik faollikka qadar uning ta'siri avlodlar davomida aks etadi. Biroq, taraqqiyot sari sayohat ko'pincha ichki to'qnashuvlardan tortib tashqi bosimgacha bo'lgan qiyinchiliklarga to'la. Ushbu maqola harakatini atrofidagi masalalar keng qamrovli razvedka boshlaydi, asosiy murakkabliklarni yuzaga chiqarish va ularni bartaraf etish uchun fikr-mulohazalarini taklif qilish maqsadida.

Mavjud adabiyotlarni ko'rib chiqish harakatni qiynayotgan muammolar spektrini ochib beradi. Ichki bo'linishlar, mafkuraviy to'qnashuvlar va tashqi sub'ektlar tomonidan kooperatsiya takrorlanadigan mavzulardir. Olimlar boshlang'ich faollik va institutsionalizatsiya o'rtasidagi keskinlikni ta'kidlab, asl maqsadlarni suyultirish haqida tashvish tug'dirdilar. Bundan tashqari, harakatning raqamli platformalarga tayanishi yangi dinamikani, shu jumladan haqiqiylik, echo palatalari va algoritmik tarafkashlik masalalarini joriy etdi. Turli xil istiqbollarni sintez qilish orqali ushbu tahlil mavjud muammolarni nozik tushunishni ta'minlaydi.

Ushbu tadqiqot ilmiy jurnallar, kitoblar va hisobotlarni o'z ichiga olgan bir qator ilmiy manbalarga asoslangan holda sifatli yondashuvni qo'llaydi. Adabiyotdagi asosiy mavzular va tendentsiyalarni aniqlash uchun tizimli ko'rib chiqish metodologiyasidan foydalaniladi. Bundan tashqari, amaliy tadqiqotlar va empirik tadqiqotlar nazariy tushunchalarni kontekstlashtirish va Real misollarni taqdim etish uchun kiritilgan.

Ma'lumot manbalarini triangulyatsiya qilish orqali ushbu metodologiya harakat bilan bog'liq masalalarni har tomonlama tahlil qilishni ta'minlaydi.

"Harakat" atamasi har biri o'ziga xos masalalar to'plamiga ega bo'lgan turli xil ijtimoiy, siyosiy yoki madaniy harakatlarni anglatishi mumkin. Ko'proq kontekstsiz, aniq masalalarni aniqlash qiyin. Biroq, bu erda harakatlar duch kelishi mumkin bo'lgan ba'zi umumiy muammolar mavjud:

- Ichki bo'linishlar: maqsadlar, strategiyalar yoki etakchilik bo'yicha kelishmovchiliklar harakat samaradorligini susaytirishi mumkin.

- Resurslarning etishmasligi: harakatlar ko'pincha cheklangan mablag', ishchi kuchi yoki texnologiya va media platformalarga kirish bilan kurashadi.

- Qarama-qarshilik va teskari munosabat: harakatlar o'z maqsadlariga qarshi bo'lgan hukumatlar, korporatsiyalar yoki ijtimoiy institutlarning qarshiliklariga duch kelishi mumkin.

- Inklyuzivlik: harakatning turli xil ovozlar va istiqbollarni ifodalashi va o'z ichiga olishini ta'minlash qiyin bo'lishi mumkin, ammo uning muvaffaqiyati va qonuniyligi uchun juda muhimdir.

- Barqarorlik: vaqt o'tishi bilan momentum va jamoat manfaatlarini saqlab qolish, ayniqsa uzoq muddatli harakatlar uchun qiyin bo'lishi mumkin.

- Xabarlar va Brendlash: harakatning maqsadlari va qadriyatlarini jamoatchilik va ommaviy axborot vositalariga samarali etkazish qo'llab-quvvatlash va ishonchni qozonish uchun juda muhimdir.

- Huquqiy va tartibga soluvchi muammolar: harakatlar ularning faoliyatiga to'sqinlik qiladigan cheklovchi qonunlar yoki qoidalar kabi huquqiy to'siqlarga duch kelishi mumkin.

- Media tasviri: harakatning ommaviy axborot vositalarida qanday tasvirlanishi jamoatchilik idrokiga va qo'llab-quvvatlashiga sezilarli ta'sir ko'rsatishi mumkin.

- Kooperatsiya: harakatning xabari yoki maqsadlari asosiy institutlar yoki siyosiy aktyorlar tomonidan birgalikda tanlanishi yoki suyultirilishi xavfi mavjud.

- Kesishganlik: harakat ichidagi zulm va kamsitishning turli shakllarining o'zaro bog'liqligini tan olish va ularga murojaat qilish murakkab, ammo mazmunli o'zgarishlarga erishish uchun zarur bo'lishi mumkin.

Bu bir nechta misollar va ma'lum bir harakat duch keladigan aniq masalalar uning kontekstiga, maqsadlariga va strategiyalariga bog'liq bo'ladi.

Topilmalar raqamli asrda faollikning rivojlanayotgan tabiati haqida tezkor fikr yuritadi. Texnologiya misli ko'rilmagan ulanish va safarbarlikni ta'minlasa-da, mavjud tafovutlar va zaifliklarni kuchaytiradi. Bundan tashqari, masalalarning kesishishi zulm va imtiyozning kesishgan shakllarini tan oladigan inklyuziv yondashuvni talab qiladi. Tanqidiy muloqotga kirishish orqali manfaatdor tomonlar ushbu murakkabliklarni

boshqarishi va umumiy qadriyatlar va maqsadlar asosida ittifoq tuzishi mumkin. Mazmunli o'zgarishlarni amalga oshirish uchun boshlang'ich faollar, nodavlat notijorat tashkilotlari, ilmiy doiralar va siyosatchilar o'rtasidagi hamkorlik muhim ahamiyatga ega.

### **Xulosa va takliflar:**

Xulosa qilib aytganda, harakat ijtimoiy transformatsiya uchun kuchli kuch bo'lib qolmoqda, ammo uning samaradorligi asosiy muammolarni hal qilishga bog'liq. Ichki birdamlik, strategik aloqa va axloqiy javobgarlik momentum va ta'sirni saqlab qolish uchun juda muhimdir. Bundan tashqari, ittifoqchilikni rivojlantirish, ko'priklarni ajratish va marginallashgan ovozlarni kuchaytirish bo'yicha harakatlar jamoaviy maqsadlarni ilgari surish uchun juda muhimdir. Oldinga siljish, harakatning barcha jabhalarida inklyuzivlik, haqiqiylik va kesishgan tahlilni birinchi o'ringa qo'yish kerak. Xilma-xillikni qabul qilish va qiyinchiliklarga qarshi turish orqali biz yanada adolatli va adolatli jamiyatni anglashimiz mumkin.

Xulosa qilib aytganda, harakat ijtimoiy taraqqiyot traektoriyasini shakllantiradigan dinamik va ko'p qirrali hodisadir. Biroq, uning samaradorligiga ko'pincha ichki nizolardan tortib tashqi kooperativgacha bo'lgan son-sanoqsiz qiyinchiliklar to'sqinlik qiladi. Adabiyotlar, metodikalar va natijalarni har tomonlama tahlil qilish orqali ushbu maqola harakat atrofidagi murakkab masalalarga oydinlik kiritdi. Konstruktiv muloqot va hamkorlikdagi harakatlarni rivojlantirish orqali biz ushbu qiyinchiliklarni engib, harakatning o'zgaruvchan salohiyatini amalga oshirishimiz mumkin.

### **Adabiyotlar.**

1. M. A. Mirzaahmedov va boshqalar. Matematika 6-sinf: umumiy o'rta ta'lim maktablarining 6-sinfi uchun darslik. Toshkent: O'qituvchi – 2017 yil
2. Albert ST, Shadmehr R (2016) The neural feedback response to error as a teaching signal for the motor learning system. *J Neurosci* 36:4832–4845. CrossRef Medline
3. Malfait N, Ostry DJ (2004) Is interlimb transfer of force-field adaptation a cognitive response to the sudden introduction of load? *J Neurosci* 24: 8084 –8089. CrossRef Medline
4. Rigoux L, Guigon E (2012) A model of reward- and effort-based optimal decision making and motor control. *PLoS Comput Biol* 8:e1002716. CrossRef Medline
5. Brown LE, Wilson ET, Gribble PL (2009) Repetitive transcranial magnetic stimulation to the primary motor cortex interferes with motor learning by observing. *J Cogn Neurosci* 21:1013–1022. CrossRef Medline
6. Kojima Y, Iwamoto Y, Yoshida K (2004) Memory of learning facilitates saccadic adaptation in the monkey. *J Neurosci* 24:7531–7539. CrossRef Medline