



Bexzod QO'CHQAROV,

O'zbekiston Milliy universiteti Taekvondo va sport faoliyati kafedrasи dotsenti

E-mail: bexzodquchqarov7071@gmail.com

p.f.b.f.d. (PhD) Madaminov.A taqrizi asosida

## RESEARCH METHODS IN THE FORMATION OF MORAL ATTITUDES OF PUPILS OF GENERAL EDUCATION SCHOOL THROUGH PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS

### Annotatiton

In this article, there is a systematic study on the formation of moral qualities of general education school students through physical education and sports, increasing their creativity and creativity in the field, developing moral attitudes of students, focusing on a healthy lifestyle, and improving the model of mental activity practical work has been done.

**Key words:** Ethics, value, folk games, formation, upbringing, physical education, sports, school, students, tools, training.

## МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ В ФОРМИРОВАНИИ НРАВСТВЕННЫХ УСТАНОВОК УЧАЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ ЧЕРЕЗ ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

### Аннотатитон

В данной статье проводится систематическое исследование формирования нравственных качеств общеобразовательных школьников посредством физического воспитания и спорта, повышения их творческих способностей и творческих способностей в этой области, развития нравственных установок учащихся, ориентации на здоровый образ жизни, совершенствования выполнена модель умственной деятельности.

**Ключевые слова:** Этика, ценности, народные игры, образование, воспитание, физическое воспитание, спорт, школа, ученики, орудия труда, обучение.

## JISMONIY TARBIYA VA SPORT VOSITASIDA UMUMTA'LIM MAK TABI O'QUVCHILARINING AXLOQIY MUNOSABATLARINI SHAKLLANTIRISHDAGI TADQIQOT USULLARI

### Annotatsiya

Ushbu maqolada umumta'lism maktabi o'quvchilarida jismoniy tarbiya va sport orqali axloqiy fazilatlarini shakllantirish, sohaga oid kreativligini, ijodkorligini oshirish, sog'lom turmush tarziga e'tibor qaratgan holda o'quvchilarining axloqiy munosabatlarini rivojlantirish va aqliy faoliyat modelini takomillashtirish bo'yicha tizimli amalii ishlar bajarilgan.

**Kalit so'zlar:** Axloq, qadriyat, xalq o'yinlari, shakllantirish, tarbiya, jismoniy tarbiya, sport, mакtab, o'quvchilar, vosita, mashg'ulot.

**Kirish.** Respublikamizda so'ngi yillarda aholi o'rtaasida sog'lom turmush tarzini keng targ'ib qilish, jismoniy tarbiya va sportga jalb qilishda, xususan o'quvchilarining axloqiy munosabatlarini jismoniy tarbiyaning ilg'or texnologiyalarini qo'llash orqali, shuningdek yurtimizda jismoniy tarbiya va sportni rivojlantirish, ayniqsa o'quvchi-yoshlarni sportga keng jalb etish, yoziq dam olish kunlariagi bo'sh vaqtlarini mazmunli o'tkazish, jismoniy tarbiya va sport bilan shug'ullanirish samaradorligini yanada oshirish juda dolzarbdir.

**Tadqiqot maqsadi.** Jismoniy tarbiya va sport vositasida umumta'lism maktabi o'quvchilarining axloqiy munosabatlarini shakllantirish bo'yicha tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning ob'ekti: umumta'lism maktabi tizimida jismoniy tarbiya va sport vositasida o'quvchilarining axloqiy munosabatlarini shakllantirish jarayoni belgilanib, pedagogik tajriba-sinov ishlariiga Toshkent shahar Chilonzor tumani 200-sonli ixtisoslashtirilgan davlar umumta'lism maktabi, Qoraqalpog'iston Respublikasi To'rtko'l tumani 8-sonli umumta'lism maktabi va Toshkent shahar Toshkent tumani 6-sonli umumtalim maktablari.

Umumta'lism maktabi tizimida o'quvchilarining axloqiy tarbiyalashda shuni aytilish mumkinki, jamiyat azal-azaldan o'zining axloq meyorlari va ularning talablari bilan biri-biridan ajralib turgan, ayrim holda keskin farqlangan. Bu talablар va normalardan jamiyatning mavqeい, o'rnı, darajasini belgilash, baholashda foydalilanigan. Axloqiy tarbiya ularga jamiyat a'zolari rioya qilishidek zarur muammolarni hal qilishda jismoniy mashqlar bilan shug'ullanish mashg'ulotlari, sport trenirovkalar, turli xil musobaqalar va ko'ngil ochish tadbirdirlari axloq normalarini shakllanishi, tarbiyalanishida vosita rolini hozirgi kunda ham o'yunab kelmoqda. O'zaro munosabat, muloqot, umuminsoniy qadriyatlar, millati, xalqi, davlati, shoni-shuhrati uchun qayg'urish hissiyoti jismoniy tarbiya jarayonida to'g'ridan-

to'g'ri tarbiyalangan. Sportchining axloqi degan axloqni tuzushga urinish sharq xalqlari axloq normalaridan uzoqlashishga olib keladi. Umumta'lism maktabi o'quvchilarining axloqiy tarbiyasining asosiy xususiyatlari, uni jismoniy tarbiya va mashg'ulotlari jarayonini yo'nga qo'yilishi hamda tadqiqot usullarni olib borishda quyidagi yo'nalishda va shaklda bo'lishiga e'tibor qaratilishi lozim.

Tadqiqot ishidagi vazifalarni hal qilish uchun quyidagi tadqiqot usullari qo'llanildi:

1. Adabiy manbalarni tahlil qilish.
2. Dvigatelning tayyorligini tekshirish.
3. Axloqiy sifatlar diagnostikasi.
4. Pedagogik tadqiqot.
5. Matematik statistika usullari.

Tadqiqot usullarini tanlash tadqiqotning maqsadi, vazifalari va bosqichlariga muvofiq amalga oshirildi. Tadqiqot usullari qo'llanildi, ilmiy ishlarda va umumta'lism maktab o'quvchilarini sportga tayyorlash amaliyotida sinab ko'rildi.

Adabiy manbalarni tahlil qilish maqsad, vazifalar, giopozzani konkretlashtirish, tadqiqot usullarini tanlash imkonini berdi. O'rganilayotgan muammoning holatini nazariy jihatdan o'rganish asosan o'z tadqiqotlarining boshida amalga oshirildi. Disertatsiya ishi mavzusi bo'yicha jami 65 ta ish o'rganildi va tahlil qilindi. Tahlil jarayonida shaxsnинг barkamol rivojanishiga, xususan, umumta'lism maktab o'quvchilarida axloqiy fazilatlarini shakllantirishga oid manbalarga katta e'tibor qaratildi.

Motor tayyorgarligini o'rganish uchun jismoniy fazilatlarining rivojanish darajasini tavsiflovchi gubernator testlari asos qilib olindi.

Test raqami. 1) Bir joydan uzunlikka sakrash. Tezlik-kuch sifatlarining rivojanish darajasini aniqlash uchun foydalilanildi.

Qo'llar orqaga tortiladi, oyoqlarini tizzada egib, ikkala oyog'i bilan itarib, qo'llarni oldinga keskin silkitib, belgilar bo'ylab sakrash kerak. Masofa chiziqdan tik turgan oyoq orqasidagi tovongacha o'lchanadi 3 ta urinish beriladi, eng yaxshi natija hisoblanadi.

Test raqami. 2) Jismoniy mashqlar gimnastika to'shagida yoki gilamda amalga oshiriladi. Chalgancha yotib, oyoqlar tizza bo'g'imlarida 90 gradus burchak ostida egilib, qo'llar ko'kragini kesishadi (barmoqlar elkama pichoqlariga tegadi). Sherik oyoqlarini erga bosadi "Mart" buyrug'i bo'yicha. tirsaklar kestirib tegguncha kuchli egilib dastlabgi xolatga qaytish 1 daqiqada engilishlar soni hisoblanadi.

Test raqami. 3) 3x10 m masofada harakatlanish. Test koordinatsiya qobiliyatlarini baholash uchun ishlataladi.

Yuqori startdan buyrug'i bo'yicha o'quvchilar imkon qadar kamroq vaqt ko'rsatishga harakat qilib, raf (skittles) atrofida burlishlar bilan 10 m segmentni 3 marta yuguradi. Vaqt 0,1 sek aniqlik bilan qayd etiladi.

Test raqami. 4) Oldinga engilish. Sinov moslashuvchanlikning rivojlanish darajasini baholash uchun ishlataladi.

Pedagogik tadqiqot maxsus ilmiy-metodik adabiyotlarda keltirilgan talablarga muvofiq amalga oshirildi. U o'rta maktab yoshidagi bolalarda axloqiy fazilatlarni shakllantirish uchun umumta'lim mifik tabo'q qurʼan, qurʼaniy tarbiyalash bo'yicha maxsus ishlab chiqilgan metodikaning imkoniyatlarini, shu jumladan umumta'lim mifik tabo'q qurʼan, qurʼaniy tarbiyalash elementlarini aniqlashga qaratilishi lozim.

ma'naviy-axloqiy tarbiya;

1-jadval

O'quvchilar bilimini baholash mezoni

Ball	Baho	O'quvchilarining bilim darajasi
5	Yuqori	Javob to'liq, to'g'ri, o'quvchi asosiy faktik materiallarni biladi, asosiy ilmiy tushunchalarini egallagan, o'z ustida doimo ishlaydi; matbuot, Internet va qo'shimcha adabiyotlar bilan ishlashni biladi.
4	O'rta	Javob to'liq va to'g'ri, ammo faktlarni tushuntirishda bayon etishi surʼatli, tushunchalarini aniqlashda, o'qituvchining qo'shimcha savollari asosida osongina to'g'irlash mumkin bo'lgan noaniqliklarga yo'l qo'yadi.
3	Past	Javob to'g'ri, o'quvchi asosan materialni tushunadi, ammo tushunchalarini aniq belgilay olmaydi; aloqadorliklarni va mustaqil tushuntirishda qiyaladi; faktlarni izchilish bilan ifodalay olmaydi.

Tajriba guruhlari o'zlashtirish natijalarini shartli ravishda 2 ta statistik tanlamaga ajratib, har ikki tanlanma ustida o'rta qiymatlar, tanlanma dispersiyasi va variatsiya koefitsiyentlari aniqlandi. Masalaning qisqacha mohiyati quyidagilardan iborat: ikkita bosh to'plam berilgan bo'lsin. Biri tajriba guruhi baholari, ikkinchisi nazorat guruhi o'quvchilarining baholash tizimi. Baholar normal taqsimotga ega deb hisoblanadi.

"Jismoniy tarbiya va sport ta'limi" fanidan amaliy mashg'ulotlarni o'qitishda axloqiy munosabatlarni shakllantirishda xizmat qiladigan yondashuvlar asosida bilimlar

2-jadval

O'quvchilarining tajriba - sinovgacha bo'lgan davrdagi o'zlashtirishi

Mezonlar	Tajriba guruhlari				Nazorat guruhlari			
	soni	Yuqori (iodiy)	O'rta (produktiv)	Past (reprodukтив)	soni	Yuqori (iodiy)	O'rta (produktiv)	Past (reprodukтив)
<b>Toshkent shahar Chilonzor tuman 200-sonli IDUM</b>								
Qayta idrok etish	55	5	10	40	56	4	12	40
Evristik-ijodiy	55	6	9	40	56	5	11	40
bazaviy	55	5	10	40	56	4	12	40
Qayta ishslash	55	5	9	41	56	5	10	41
<b>Qoraqalp'iston Respublikasi T'ortko'l tumani 8-son umumta'lim mifik tabo'q</b>								
Qayta idrok etish	53	5	9	39	51	4	10	37
Evristik-ijodiy	53	4	10	39	51	5	8	38
bazaviy	53	5	10	38	51	4	11	36
Qayta ishslash	53	4	11	38	51	5	9	37
<b>Toshkent viloyati Toshkent tumani 6-son umumta'lim mifik tabo'q</b>								
Qayta idrok etish	52	5	10	37	53	4	12	37
Evristik-ijodiy	52	4	11	37	53	5	10	38
bazaviy	52	4	11	37	53	5	10	38
Qayta ishslash	52	5	10	37	53	4	12	37
<b>Jami</b>								
Qayta idrok etish	160	15	29	116	160	12	34	114
Evristik-ijodiy	160	14	30	116	160	15	29	116
bazaviy	160	14	31	115	160	13	33	114
Qayta ishslash	160	14	30	116	160	14	31	115

Olinan natijalarga ko'ra dastlabgi natijalarning yuqori va o'rta darajadagi o'zlashtirish ko'satkichlari 25-28% ni tashkil etishi olib boriladigan tadqiqotning zarurligni va past darajadagi

fugorolik va vatanparvarlikni tarbiyalash; sog'lom turmush tarzini shakllantirish; muloqot madaniyati, odobi; huquqbazarliklarning oldini olish; talabalar ijodiyotini rivojlantirish.

Tajriba davomida bu mashg'ulotlar nafaqat jismoniy tayyorlarlikka (bu deyarli ko'rinib turibdi), balki umumta'lim mifik tabo'q qurʼan, qurʼaniy tarbiyalash elementlarini shakllantirishga ham ijobiy ta'sir ko'rsatishini isbotlash kerak edi.

7-sinf o'quvchilar orasidan 2 ta o'g'il bolalar guruhi tuzildi. Tadqiqot guruhg'a harbiy-vatanparvarlik tarbiyasi bo'yicha maktabdag'i barcha tadbirlarda ishtirok etuvchi "Poligon" dasturiga jaib qilingan 8 nafar o'g'il bolalar kiritildi. Nazorat guruhiga ushu faoliyat bilan shug'ullanmagan 8 nafar o'g'il bolalar kiritildi.

Pedagogik tajriba-sinov natijalarini tahlili

Pedagogik tajriba-sinov natijalarini tahlil qilishda matematik – statistika usuli qo'llanildi.

Tajriba – sinov ishlarini olib borishda o'quv jarayonining 4 ta chorak davomida kuzatildi. O'quvchilar o'zlashtirish ko'satkichiniring 5 baholik tizimda baholanishlarini hisobga olib, o'tish bahosi 3 bahodan kam baho to'plagan o'quvchilar o'zlashtirmagan deb hisoblanadi. Tajribada jami 320 ta nafar o'quvchi, nazorat guruhi uchun 161 nafar, tajriba guruhi uchun 159 nafar o'quvchi jaib qilindi.

Tajriba va nazorat guruhidagi o'tkazilgan natijalarini hisoblash qulay bo'lishi uchun 100 ballik reyting tizimidan 5 ballik tizimga o'tkazib olamiz. O'quvchilar bilimini baholashda quyidagi jadvaldagi mezonlar inobatga olinadi (1-jadval).

mazmuni, bilimlar negizida yaratilgan metodik tavsiyalarga binan pedagogik tajriba-sinov ishlari o'tkazilib, unda umumta'lim maktablarida o'quvchilarida fanga oid axloqiy munosabatlarni shakllantirish natijalari aniqlantirildi. Umumta'lim maktablarida ishlab chiqilgan o'quvchilarida "Jismoniy tarbiya va sport ta'limi" famidan amaliy mashg'ulotlarni o'qitish doirasida axloqiy munosabatlarni shakllantirishga oid yondashuvlar asosida 2 bosqich (2021-2023 yy.) da o'tkazilgan tajriba sinov ishlarining dastlabki nazorat va yekuniy nazorat olindi.

o'zlashtiruvchilarining bilish darajasini oshirish vazifalarini qo'yish mumkun.

3-jadval. Dastlabki natijalar asosida ishonch oraliqlari, student statistikasining eprik qiymat, ozodlik darajasi, qritik qiymat va qriteriya xulosa.

Mezonlar	Ishonchlilik oraliq'i					Student statistik asasi	Statistik aning ozodlik darajasi	Kritik qiyinmat	Kriteriya xulosisi
	TG	NG							
<b>Toshkent shahar Chilonzor tumani 200-soni IDUM</b>									
Qayta idrok etish	3,19	3,53	3,20	3,52	0,05	109,00		1,98	H0
Evristik-ijodiy	3,20	3,56	3,21	3,54	0,05	109,00		1,98	H0
bazaviy	3,19	3,53	3,20	3,52	0,05	109,00		1,98	H0
Qayta ishslash	3,18	3,51	3,19	3,52	0,10	109,00		1,98	H0
<b>Qoraqalpog'iston Respublikasi To'rtko'l tumani 8-son umumta'lim maktab</b>									
Qayta idrok etish	3,18	3,53	3,18	3,52	0,04	102,00		1,98	H0
Evristik-ijodiy	3,17	3,50	3,17	3,53	0,11	102,00		1,98	H0
bazaviy	3,20	3,55	3,20	3,54	0,04	102,00		1,98	H0
Qayta ishslash	3,19	3,52	3,19	3,55	0,11	102,00		1,98	H0
<b>Toshkent viloyati Toshkent tumani 6-son umumta'lim maktabi</b>									
Qayta idrok etish	3,21	3,56	3,21	3,54	0,06	103,00		1,98	H0
Evristik-ijodiy	3,20	3,53	3,20	3,55	0,10	103,00		1,98	H0
bazaviy	3,20	3,53	3,20	3,55	0,10	103,00		1,98	H0
Qayta ishslash	3,21	3,56	3,21	3,54	0,06	103,00		1,98	H0
Jam									
Qayta idrok etish	3,27	3,47	3,27	3,46	0,09	318,00		1,97	H0
Evristik-ijodiy	3,26	3,46	3,27	3,47	0,09	318,00		1,97	H0
bazaviy	3,27	3,47	3,27	3,47	0,00	318,00		1,97	H0
Qayta ishslash	3,26	3,46	3,27	3,47	0,09	318,00		1,97	H0

Tajriba-sinov boshidagi olingan natijalarining ishonch oraliqlari.

Yuqoridagi jadvallar va diagramalar asosida olingan statistik qiymat va kritik qiymatlardan taqqoslanganda tajriba guruhlarida olingan natijalar nazorat guruhlardagi olingan natijalardan farq qilmasligi va Student statistikasining qiymati

kritik qiymatdan kichikligi va ishonch oraliqlarining bir biri bilan kesishishi dastlabki bosqichda olingan natijalarining farqi yo'qligini va H0 gipotezani qabul qilinishiga olib keldi.

Endi tajriba sinov ishlari o'tkazilgandan so'ngi yakuniy natijalar bilan tanishaylik:

4-jadval

Mezonlar	Tajriba guruhlari				Nazorat guruhlari				Past (reprodukтив)
	soni	Yuqori (ijodiy)	Orta (produkтив)	Past (reprodukтив)	soni	Yuqori (ijodiy)	Orta (produkтив)	Past (reprodukтив)	
<b>Toshkent shahar Chilonzor tumani 200-soni IDUM</b>									
Qayta idrok etish	55	14	25	16	56	6	14	36	
Evristik-ijodiy	55	13	26	16	56	6	13	37	
bazaviy	55	13	27	15	56	6	14	36	
Qayta ishslash	55	12	27	16	56	6	12	38	
<b>Qoraqalpog'iston Respublikasi To'rtko'l tumani 8-son umumta'lim maktab</b>									
Qayta idrok etish	53	12	27	14	51	6	12	33	
Evristik-ijodiy	53	11	26	16	51	6	10	35	
bazaviy	53	11	27	15	51	5	12	34	
Qayta ishslash	53	11	26	16	51	6	10	35	
<b>Toshkent viloyati Toshkent tumani 6-son umumta'lim maktabi</b>									
Qayta idrok etish	52	12	28	12	53	6	14	33	
Evristik-ijodiy	52	12	27	13	53	6	12	35	
bazaviy	52	13	29	10	53	7	14	32	
Qayta ishslash	52	13	27	12	53	6	15	32	
Jami									
Qayta idrok etish	160	38	80	42	160	18	40	102	
Evristik-ijodiy	160	36	79	45	160	18	35	107	
bazaviy	160	37	83	40	160	18	40	102	
Qayta ishslash	160	36	80	44	160	18	37	105	

Olib borilgan tadqiqot natijalariga ko'ra tajriba sinov ishlarida qatnashgan o'quvchilardan tajriba guruhlaridagi o'zlashtirish nazorat guruhlariga nisbatan taqqoslanganda Yuqori (ijodiy) darajadagi o'quvchilar qayta idrok etish mezonida 23,8%, evrestik-ijodiy mezonda 22,5%, bazaviy mezonda 23,1% va qayta ishslash mezonida 22,5% ni tashkil etgan bulsa, nazorat guruhlaridagi bu ko'rsatkich mos ravishda 11,3%, 11,3%, 11,3% va 11,3% ni tashkil etib ular oralsidagi farq o'rta 11% ga yuqori ekanligi, o'rta darajadagi o'quvchilar qayta idrok etish mezonida 50,0%, evrestik-ijodiy mezonda 49,4%, bazaviy mezonda 51,9% va qayta ishslash mezonida 50,0% ni tashkil etgan

bulsa, nazorat guruhlaridagi bu ko'rsatkich mos ravishda 25,0%, 21,9%, 25,0% va 23,1% ni tashkil etib ular orasidagi farq o'rta 27% gava yuqori ekanligi va past darajadagi talabalar qayta idrok etish mezonida 28,3%, evrestik-ijodiy mezonda 28,1%, bazaviy mezonda 25% va qayta ishslash mezonida 27,5% ni tashkil etgan bulsa, nazorat guruhlaridagi bu ko'rsatkich mos ravishda 63,8%, 66,9%, 63,8% va 65,6% ni tashkil etib ular orasidagi farq o'rta 39% gacha kamayganligini ko'rish mumkin.

Ushbu olingan natijalarining haqqoniyligini va tajriba sinov ishlaridagi natijalarining aniqligini tekshirish maqsadida statistik taxilni amalga oshiramiz.

#### Tahlil natijalari quyidagi jadvalda keltirilgan:

5-jadval. Yakuniy natijalar asosida ishonch oraliqlari, student statistikasining eprik qiymati, ozodlik darajasi, qritik qiymat va qriteriya xulosa

Mezonlar	Ishonchlilik oraliq'i					Student statistik asasi	Statistik aning ozodlik darajasi	Kritik qiyinmat	Kriteriya xulosisi
	TG	NG							
<b>Toshkent shahar Chilonzor tumani 200-soni IDUM</b>									
Qayta idrok etish	3,77	4,16	3,29	3,64	3,71	109,00		1,98	H1

Evristik-ijodiy	3,75	4,14	3,27	3,62	3,74	109,00	1,98	H1
bazaviy	3,78	4,15	3,29	3,64	3,77	109,00	1,98	H1
Qayta ishslash	3,74	4,11	3,25	3,61	3,79	109,00	1,98	H1
Qoraqalpog'iston Respublikasi To'rtko'l tumani 8-son umumta'lim maktabi								
Qayta idrok etish	3,77	4,15	3,28	3,66	3,59	102,00	1,98	H1
Evristik-ijodiy	3,72	4,10	3,24	3,62	3,45	102,00	1,98	H1
bazaviy	3,74	4,11	3,25	3,61	3,70	102,00	1,98	H1
Qayta ishslash	3,72	4,10	3,24	3,62	3,45	102,00	1,98	H1
Toshkent viloyati Toshkent tumani 6-son umumta'lim maktabi								
Qayta idrok etish	3,82	4,18	3,30	3,68	3,81	103,00	1,98	H1
Evristik-ijodiy	3,79	4,17	3,27	3,64	3,91	103,00	1,98	H1
bazaviy	3,88	4,24	3,34	3,72	3,93	103,00	1,98	H1
Qayta ishslash	3,83	4,21	3,32	3,70	3,78	103,00	1,98	H1
Jami								
Qayta idrok etish	3,87	4,08	3,37	3,58	6,41	318,00	1,97	H1
Evristik-ijodiy	3,83	4,05	3,34	3,55	6,41	318,00	1,97	H1
bazaviy	3,87	4,09	3,37	3,58	6,55	318,00	1,97	H1
Qayta ishslash	3,84	4,06	3,35	3,56	6,34	318,00	1,97	H1

Tatqiqot oxiridagi yakuniy natijalarining statistik taxlili shuni ko'rsatdiki o'quvchilarining o'rtacha o'zlashtirish ko'rsatkichlari deyarli bir biridan farq qilishi aniqlandi.

## samaradorlik



1-rasm. Tajriba-sinov oxiridagi olingan natijalarining ishonch oraliqlari

Yuqoridagi jadvallar va diagrammalar asosida statistik hisob qiyatlari ko'ra, tajriba guruhining nazorat guruhiga nisbatan samaradorligi, Qayta idrok etish 1,14 (14%) ga, Evristik-ijodiy 1,15 (15%)ga, bazaviy 1,15(15%) barobarga yuqori bo'lib, Qayta ishslash bo'yicha o'rtacha 1,15 (15% ) barobargacha yuqori ekanligi, TG larining ishonch oralig'i bilan NG larining ishonch oralig'i ustma-ust tushmasligi, Styudentning statistik qiyamati kritik qiyatdan kattaligi H1 gipotezaning qabul qilinishiga olib keladi.

**Xulosa.** Umumta'lim maktabi o'quvchilarining jismoni tarbiya va sport sohasida barkamol shaxs sifatida tayyorlashda

shaxsning milliy qadriyatlarni anglashga yo'naltirilgan faoliyatini tashkil etish hamda milliy qadriyatlarga ustuvorlik berish asosida malumotlarni qayta idrok etish, qayta ishslash, evrestik-ijodiy bazaviy kompetensiyalarini bosqichma-bosqich shakllantirish asosida takomillash, hamda tajriba-sinov taklif etilgan o'quvtarbiya jarayonida individual yondashuv asosida o'quvchilarining jismoni tarbiya va sport vositasida axloqiy munosabatlariin rivojlantirishga yo'naltirilgan sport o'yinlari samaradorligi hamda o'quvchilarda o'zini-o'zi rivojlantirish sifatlarini rivojlantirish jarayonining zarurati va imkoniyatlari to'g'risidagi ilmiy g'oyaning muhimligi va asosliligin tasdiqlaydi.

## ADABIYOTLAR

- “O'zbekistonda jismoni tarbiya va sportni yanada rivojlantirish chora tadbirdlari to'g'risida”gi Vazirlar Mahkamasining 1999 yil 27 maydagi 271 – sonli Qarori.
- Abdulaxatov A.R, Xudoyberganov.J.S Technique of improving the technical and tactical skills of national wrestlers. Asian Journals of Multidimensional Research 44- 47 бетлар .Yanvar 2020 йил. INDIA 2020
- Abdulaxatov A.R, Xudoyberganov.J.S Wrestling sports is an invaluable education instrument. Монография журнали.Польша 2020 йил 28-31 бетлар
- Abdullaev A, “Jismoni tarbiya vositalari” o'quv qo'llanma – Farg'onha, 1999 yil