

## PALWANLARDIŃ FIZIKALIQ KÚSHIN RAWAJLANDIRIDAĞI HÁREKETLERINE SIPATLAMA

**Qaniyazov Sultaniyaz Joldasbaevich**

Berdaq atindag`i Qaraqalpaq ma`mleketlik universiteti

Dene ma`deniyati teoryasi ha`m metodikasi kafedrasi oqitiwshisi.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14555945>

*Annotatsiya. Kúshtiń shidamlılığı – bul sportshınıń salıstırmalı uzaq waqt ishinde bulşıq etleriniń kúsheniwin payda etiwge bolǵan sheberlik. Palwanniń kúsh imkaniyatların rawajlandırıw ushın tómendegi metodlar qollanıladı: tákirarlawshi kúsheniw, qısqa müddetli maksimal kúsheniw, tez artıp baratuǵın awırlıq, soqqılı, birgelikte tásir etiw, variantlılıq, izometr kúsheniw usılları.*

*Tayanish so`zler: Kúshtiń, palwanniń, fizikaliq, qarsılıq, ulıwma kúsh, arnawlı kúsh, salıstırmalı kúsh, partlawshi kush, tákirarlanıwshi kúsheniw, Fizikaliq kórsetkish esaplanǵan «kúsh» degende palwanniń qarsılas qarsılıǵın jeńip ótiwi yaki bulşıq etleri kúsheniwi esabına oǵan qarsılıq kórsetiw qábleti túsiniledi.*

Kúshtiń tómendegi túrlerin ajıratıw qabil etilgen: ulıwma hám arnawlı, tolıq hám salıstırmalı, tez hám partlawshi, kúsh shidamlılığı.

Ulıwma kúsh – bul palwanniń arnawlı háreketlerine baylanısh bolmaǵan halda sportshı tárepinen kórsetip beriletuǵın kúsh esaplanadı. Arnawlı kúsh jarıs háreketlerine say bolǵan arnawlı háreketlerde sportshı tárepinen kórsetiledi. Toliq kúsh sportshınıń júdá úlken ózgesheligine iye háreketlerinde kózge taslanatuǵın kúsh imkaniyatları menen klassifikasiyalanadı. Gúreste ol kúsh járdeminde jeke alısıw ushın áhmiyetke iye bolıp tabıladı. [17]

Salıstırmalı kúsh yaǵníy sportshınıń 1 kg salmaǵına tuwra keletuǵın kúsh palwanniń jeke awırlıǵın jeńip ótiw imkaniyatı kórsetkishi esaplanadı. Bul usıllardıń tezlik penen orınlarıwında áhmiyetke iye bolıp tabıladı. Tez kúsh bulşıq etleriniń salıstırmalı kishi sırtqı qarsılıǵın jeńip ótiw menen baylanıshlı háreketlerdi tez orınlawǵa bolǵan áhmiyetke iye.

Partlawshi kúsh qısqa waqt ishinde óz tezligine bola úlken kúsheniwdi kórsetip beriwr qábileti menen túsındırıledi. Kúshtiń shidamlılığı – bul sportshınıń salıstırmalı uzaq waqt ishinde bulşıq etleriniń kúsheniwin payda etiwge bolǵan sheberlik. Palwanniń kúsh imkaniyatların rawajlandırıw ushın tómendegi metodlar qollanıladı: tákirarlawshi kúsheniw, qısqa müddetli maksimal kúsheniw, tez artıp baratuǵın awırlıq, soqqılı, birgelikte tásir etiw, variantlılıq, izometr kúsheniw usılları.

Tákirarlanıwshi kúsheniwler metodı sonnan ibarat, sportshı shınıǵıwdı “sońǵı demine” shekem orınlawda maksimal awırlıqtan 70-80% ke teń bolǵan awırlıq penen tákirarlap orınlayıdı.

Usı usıl kúsh shınıǵıwın seriyalap orınlawdı názerde tutadı. Hár bir seriya – sońǵı demge shekem, barlıǵı bolıp 3-4 seriya, seriyalar arasındaǵı dem alıw aralığı 3-4 minut.

Tákirarlanıwshi kúsheniw metodınıń bir túri dinamikalıq kúsheniw metodı esaplanadı. Ol shınıǵıwlardı maksimumnan 20-30% awırlıqta shegaradaǵı tezlikti orınlaw menen túsındırıledi.

Bunda úlken bulşıq etleriniń zorıǵıwı awırlıq salmaǵı esabına emes, al joqarı tezliktegi háreketi esabınan erisiledi.

Qısqa müddetli maksimal kúsheniw metodi házirgi waqıtta bulşıq etleriniń tolıq kúshin jetilistiriw ushın eń nátiyjeli esaplanadı. Ol shegaradaǵı hám shegaraǵa jaqın bolǵan awırılıq penen islewdi názerde tutadı. Bulşıq etleri trenirovkasında maksimal kúsheniw metodi trenajyorlerda hám bir háreket penen bir-eki háreketler járdeminde úlken awırılıqtaǵı shtanga menen orınlanaǵın bulşıq etlerinde (jim, siltep kóteriw, birden kóteriw, otırıp-turiw) kózge taslanadı.

Trenirovkada barlıǵı bolıp 3-4 háreket islenedı. Háreketlerdiń arasındaǵı waqıt 3-5 minutti quraydı. [18]

Áste-aqırınlıq penen artıp baratuǵın awırılıq usılı bir trenirovka shınıǵıwındaǵı sıyaqlı keyingilerinde de qarsılıq kórsetiw kóleminiń aste-aqırınlıq penen artıp bariwın názerde tutadı.

Trenirovka shınıǵıwında birinshi baǵdarda sportshı 10 mártebe kótere alatuǵın (10 MT) awırılıqtan 50% ke teń awırılıq penen baslaw usımsı etiledi. Ekinshi urınıw shınıǵıwı 10 MT den 75% awırılıq penen orınlanaǵı, úshinshi urınıwda bolsa – 10 nan 100 % awırılıq penen orınlanaǵı.

Trenirovka dawamında barlıǵı bolıp 3 urınıw ámelge asırıladı. Urınıwlar arasındaǵı dem alıw aralığı 2-4 minut. Hár bir urınıwda shınıǵıw shegarasındaǵı tezlik penen aniq sharshap qalaman degenshe orınlanaǵı.

Soqqılı usıl tushadan awırılıqtıń kinematik energiya hám jeke gewde awırılıǵınan paydalaniw menen bulşıq etleri toparları soqqını qollap-quwatlawǵa qaratılǵan boladı.

Shınıǵıp atırǵan bulşıq etleriniń kemeyip atırǵan awırılıq energiyasın jutıp alıwı bulşıq etleriniń aktiv jaǵdayǵa keskin ótiwine, jumisshi kúsheniwdiń tez rawajlanıwına járdem beredi, bulşıq etleri qosımsha kúsheniw imkaniyatın payda etedi. Bul keyingi iyteriwshi háreket tezligi hám shaqqanlıqtı hám izde qalıwdı ishten jeńip ótiletugıń jumısqa tez ótiwdi támiyinleydi.

Ayaqlar partlawshı kúshti rawajlandırıwdıń soqqılı metodın qollanıw usılı sıpatında izinen báleñlikke yaki uzınlıqqa sekiriw menen orınlanaǵın tereńlikke sekiriw shınıǵıwların atap ótiwi mümkin. Shınıǵıw 70-80 sm báleñlikten ayaq dizesin biraz bükken halda jerge túsip, keyninen tez hám shaqqanlıq penen joqarıǵa atılıp shıǵıw arqalı orınlanaǵı. Sekiriw seriyalap: 2-3 seriyada, hár bir seriyada 8-10 nan sekiriw orınlanaǵı. Seriyalar arasındaǵı dem alıw aralığı 3-5 minut. Shınıǵıw háptesine eń kóbi eki mártebe orınlanaǵı.

Birgelikte tásir etiw usılı sóǵan baylanıslı boladı, palwannıń kúsh imkaniyatlarının rawajlandırıw tuwrıdan-tuwrı qánigelesken shınıǵıwlardı orınlaw waqıtında bolıp ótedi. Bir waqıttıń ózinde palwannıń kúsh qábileti hám texnika-taktikalıq háreketleri rawajlandırıladı hám jetilistiriledi. Grek rim gúresinde birgelikte tásir kórsetiw usılinan paydalaniwǵa misal sıpatında sonday shınıǵıwlardı keltirip ótiw mümkin, palwan bul shınıǵıwlardıń óz texnikalıq háreketlerin awırlaw salmaq kategoriyasındaǵı qarsılas penen jetilistirip baradı.

Awırılıqtıń optimal ólshemin aniqlaw júdá áhmiyetli bolıp tabıladı. Hádden tısqarı úlken ólshem háreket sheberligi quramınıń buzlıwına alıp keledi, buniń aqibetinde háreket texnikasına keri tásir etedi. [19]

Variantlılıq usılı tiykarınan hár qıylı salmaq kategoriyalarındaǵı awırılıq penen arnawlı shınıǵıwlardı orınlawdı názerde tutadı. Hár qıylı salmaq kategoriyalarındaǵı qarsılasıler menen shınıǵıwlar seriyalap orınlanaǵı. Bir seriyada eń aldı menen awırlaw salmaq kategoriyasındaǵı qarsılas penen 10-12 taslaw orınlanaǵı, soňın ala teń salmaq kategoriyasındaǵı qarsılas penen 15-16 taslaw, onnan soń bolsa óz salmaq kategoriyasındaǵı qarsılas penen 10-12 taslaw orınlanaǵı.

Barlıǵı bolıp 3 seriya orınlanadı. Dem alıw aralıǵı 3-4 minut. Tez-kúsh kórsetkishlerin (normaları, kúshi) rawajlandırıw variantlılıq usılı jaqsı nátiyje beredi. Usıllardı biraz awır qarsılas penen jetilistiriw jeke kúsh imkaniyatların rawajlandarılwǵa, kishkene salmaq kategoriyasındaǵı qarsılas penen bolsa – tezlik imkaniyatların rawajlandırıwǵa imkaniyat jaratıp beredi. Bul juwmaqta jarıs shınıǵıwında nátiyjeniń artıwına alıp keledi.

Bulshıq etleriniń izometrlik kúsheniw usılı hár qıylı bulshıq etleri toparlarınıń 4-6 sekund dawam etetuǵın statikalıq maksimal kúsheniwin názerde tutadı. Izometrlik shınıǵıwlardıń bahalılığı sonda, olardıń kólemi úlken emes, kóp waqıttı almaydı, orınlanyıwı biraz ańsat.

Bunnan tısqarı, olardıń járdeminde belgili bir bulshıq etler toparına kerekli jaǵdaylarda, gewde bólimlerin búgiw yaki jazdırıwdıń tiyisli bólimi múyeshlerine tańlap tásir etiwi múmkin. [20]

## REFERENCES

1. F.A.Kerimov- “Sport kurashi nazariyasi va uslubiyati” Toshkent 2009 yil.
2. F.A.Kerimov- “Sport kurashi nazariyasi va uslubiyati” Toshkent 2018 yil.
3. Tastanov N.A - “Kurash turlari nazariyasi va uslubiyati” Tashkent 2017.
4. Ashuraliyev A.B, Arziqulov N.A. ADU o’qituvchialri. Kurashchilarни texnik maxorati va jismoniy tayyorgarlik o’rtasida o’zaro bog’liqlik. // “Jismoniy barkomol avlod tarbiyasi” mavzusidagi ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to’plami, Andijon 2015 yil.
5. Tursunov Sh.S. – “Yunon-rim kurashi nazariyasi va uslubiyati” O’quv qo’llanma. T., 2018.
6. М.П.Матвеев, Теория и методика физической культуры. 1997 г.
7. Керимов Н.А. Скоростно-силовая подготовка дзюдоистов и борцов вольного стиля/Методические рекомендации. -Т, 1990.
8. Ш.С.Турсунов., Д.Ю.Ташназаров., М.А.Урдабаев., Н.Ф.Мустафаев “Теория и методика видов борьбы” Учебное пособия для 3 курса., Чирчик 2020.
9. Шашурин А.В. Физическая подготовка. Москва: Физкультура и спорт; 2015 г.
10. Jumaniyazov D. (2024) GREK RIM GURESINDE SHIDAMLILIQ HAM ONI RAWAJLANDIRIW METODLARI. Modern science and Research. 3(6)
11. Sultan Qanyazov QMU, [25.12.2024 12:10]
12. Алхамов, А. Р., & Каниязов, С. Ж. (2023). МЕТОДИКА ОРГАНИЗАЦИИ И ПОДГОТОВКИ БОРЬБЫ НА ПОЯСАХ. Экономика и социум, (5-2 (108)), 559-561.
13. Sultan Qanyazov QMU, [25.12.2024 12:10]
14. Халеков, Р. М., & Каниязов, С. Ж. (2023). ВЗАИМОСВЯЗЬ ТЕХНИКО-ТАКТИЧЕСКОЙ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БОРЦОВ. Экономика и социум, (3-2 (106)), 735-738.
15. Sultan Qanyazov QMU, [25.12.2024 12:10]
16. Joldasbaevich, Q. S., & Rustamovich, A. A. (2023). DEVELOPMENT OF PHYSICAL ACTIVITIES OF STUDENTS AND YOUTH THROUGH ACTIVE AND PASSIVE TOURISM. JOURNAL OF EDUCATION, ETHICS AND VALUE, 2(10), 83-85.
17. Sultan Qanyazov QMU, [25.12.2024 12:10]

18. Joldasbaevich, Q. S. (2024). The History of the Development of Judo and Sambo Wrestling. *EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION IN NONFORMAL EDUCATION*, 4(4), 336-339.
19. DENE TÁRBIYASI SİSTEMASINDA HÁR TÁREPLEME TÁLIM HÁM TÁRBIYA BERIW USILLARI Jumaniyazov Dawranbay Qaljanbaevich