

**МАЛАКАЛИ БЕЛБОГЛИ КУРАШЧИ-ТАЛАБАЛАР
ЎТКАЗИЛАДИГАН АНЬНАВИЙ МАШГУЛОТЛАРДА ЖИСМОНИЙ
ТАЙЁРГАРЛИКНИ ШАКИЛЛАНИШ СУРЪАТИ**

U.S. Xolmatov

Ўзбекистон давлат жисмоний тарбия
ва спорт университети Фарғона филиали
асистент ўқитувчиси

АННОТАЦИЯ

Белбоғли курашнинг бошқа кураш турларидан кескин фарқланадиган хусусиятларидан бири шуки, курашчилар беллашув давомида барча ҳаракатларни шу жумладан рақибни у ёки бу томонга қўтариб ташлаш усулларини ижро этишда уларнинг қўллари доимо белбоғни ушлаш билан банд бўлади. Шунинг учун ҳам бир қатор мутахасислар белбоғли кураш билан шуғулланувчи спортчиларда рақибни қўтариб ташлаш усуллари билан боғлиқ техник-тактик ҳаракатларга ўргатишда ва уларнинг самарадорлигини таъминлашда мухим роль ўйновчи жисмоний сифатларни ихтисослаштирилган тартибда ривожлантириш зарурлигига жиддий эътибор қаратишган

Калит сўзлар: Белбоғли курашчи, манекен, тезкор куч, қўтариб ташлаш, анаэроб чидамкорлик, мувозанат сақлаш.

МАВЗУНИНГ ДОЛЗАРБЛИГИ

Белбоғли курашнинг бошқа кураш турларидан кескин фарқланадиган хусусиятларидан бири шуки, курашчилар беллашув давомида барча ҳаракатларни шу жумладан рақибни у ёки бу томонга қўтариб ташлаш усулларини ижро этишда уларнинг қўллари доимо белбоғни ушлаш билан банд бўлади. Шунинг учун ҳам бир қатор мутахасислар белбоғли кураш билан шуғулланувчи спортчиларда рақибни қўтариб ташлаш усуллари билан боғлиқ техник-тактик ҳаракатларга ўргатишда ва уларнинг самарадорлигини таъминлашда мухим роль ўйновчи жисмоний сифатларни ихтисослаштирилган тартибда ривожлантириш зарурлигига жиддий эътибор қаратишган (Н.Н.Челышев 2013, 191-196-б; М.А.Правдов; Н.Н.Челышев, Б.П.Бубочкин, Ю.М.Баженов 2013, 1-32-б; Р.Ф.Гайнонов 2008, 112 б)

ТАДҚИҚОТНИНГ МАҚСАДИ

Малакали белбоғли курашчи-талабаларда жисмоний тайёргарлик бир қатор компонентлари, шу жумладан манекенни қўтариб ташлаш ҳажми ва шиддатини ўкув йили давомида ўсиш суръатини ўрганишга бағишиланган.

Тадқиқотга хар бири 15 нафардан иборат 61-66 ва 67-73 кг вазн тоифаларига мансуб курашчилар жалб қилинган бўлиб, барча қўлланилган педагогик тестлар 4 мартадан қабул қилинган ($n=15 \times 4=60$).

ТАДҚИҚОТ НАТИЖАЛАРИ ВА УЛАРНИНГ ТАҲЛИЛИ

Татқиқот натижалари шуни кўрсатдики, қўлларни букувчи мушакларнинг маҳ динамик куч турникда имкон борича тортилиш тести бўйича 61-66 кг вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб (2022 йил, сентябрь) $15,3 \pm 2,05$ мартани ташкил этган бўлса, орадан 10 ой ўтгач ёки ўкув йили якунига келиб, ушбу кўрсаткич $16,7 \pm 2,16$ марта гача ўсган.

67-73 кг вазн тоифасидаги курашчиларда эса мазкур кўрсаткичлар мувофиқ равишда $13,7 \pm 1,77$ ва $15,5 \pm 2,06$ марта билан қайд этилган. Кўриниб турибдики, биринчидан, турникда тортилиш сони иккинчи вазн тоифасидаги курашчиларда нисбатан камроқ бўлган ва фарқи 1,7 мартани ташкил этган. Иккинчидан, иккала вазн тоифасидаги курашчиларда ҳам қўлларни букувчи мушаклар кучи ўкув йили якунига келиб $1,4-1,9$ марта гача ўсган, холос.

Тезкор куч сифатини ифодаловчи – турникда 10 сек. давомида тортилиш сони 61-66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $5,5 \pm 0,48$ мартани, ўкув йили якунида $6,4 \pm 0,53$ мартани ташкил этган. 67-73 кг вазн тоифасидаги курашчиларда эса мазкур кўрсаткичлар мувофиқ тартибда $4,7 \pm 0,38$ ва $5,8 \pm 0,50$ марта билан ифодаланган.

Қўлларни ёзувчи мушаклар кучини акс эттирувчи – брусьядада қўлларни букиш-ёзиш сони 61-66 кг вазн тоифасидаги курашчиларда ўкув йили бошида $16,8 \pm 2,17$ марта гача ўсган. Кейинги вазн тоифасидаги курашчиларда бу кўрсаткичлар мувофиқ равишда $14,6 \pm 1,77$ ва $15,5 \pm 2,11$ марта га тенг бўлган.

Малакали белбоғли курашчи-талабаларда умумий ва маҳсус жисмоний тайёргарликни ўқув йили давомида ўсиш суръати – $x \pm \sigma$

Педагогик тестлар	Вазн тоифалари		Кўрсат-кичлар фарқи
	61-66 кг. n=15x4=60	67-73 кг. n=15x4=60	
Турникда тортилиш (марта)	$15,3 \pm 2,05$ $16,7 \pm 2,16$	$13,6 \pm 1,72$ $15,5 \pm 2,06$	$1,7$ $1,2$
Турникда 10 сек. тортилиш (марта)	$5,5 \pm 0,49$ $6,4 \pm 0,53$	$4,7 \pm 0,38$ $5,8 \pm 0,50$	$0,8$ $0,6$
Брусьяда қўлларни букиш-ёзиш (марта)	$16,8 \pm 2,17$ $17,3 \pm 2,39$	$14,6 \pm 1,77$ $15,5 \pm 2,11$	$2,2$ $1,8$
Брусьяда қўлларни 10 сек. букиш-ёзиш (марта)	$5,5 \pm 0,57$ $6,9 \pm 0,62$	$5,2 \pm 0,48$ $5,5 \pm 0,51$	$1,3$ $1,4$
30 м. га югуриш (сек.)	$5,5 \pm 0,37$ $5,2 \pm 0,35$	$5,9 \pm 0,32$ $5,6 \pm 0,29$	$0,4$ $0,3$
5x6 м. га югуриш (сек.)	$9,8 \pm 1,21$ $8,3 \pm 1,06$	$10,3 \pm 1,28$ $8,5 \pm 1,05$	$0,5$ $0,4$
1000 м. га югуриш (мин.)	$3,43 \pm 0,32$ $3,37 \pm 0,28$	$3,46 \pm 0,37$ $3,41 \pm 0,33$	$0,3$ $0,4$
Манекенни 10 сек. ичидаги ўнг тизза ёрдамида кўтариб ташлаш (марта)	$5,07 \pm 0,54$ $5,25 \pm 0,58$	$5,29 \pm 0,77$ $5,38 \pm 0,88$	$0,22$ $0,13$
Манекенни 10 марта ўнг тизза ёрдамида кўтариб ташлаш вақти (сек.)	$24,3 \pm 3,87$ $24,1 \pm 3,24$	$25,1 \pm 3,32$ $24,5 \pm 3,29$	$0,8$ $0,4$
Манекенни 10 сек. ичидаги кўкракдан ошириб чап томонга ташлаш сони (марта)	$4,75 \pm 0,48$ $4,87 \pm 0,53$	$4,89 \pm 0,62$ $5,08 \pm 0,53$	$0,14$ $0,21$
Манекенни 10 марта кўкракдан ошириб чап томонга ташлаш вақти (сек.)	$25,7 \pm 3,31$ $24,3 \pm 3,19$	$26,2 \pm 3,44$ $24,7 \pm 3,33$	$0,5$ $0,4$

Изоҳ: - суратда – 2022 йил, сентябрдаги кўрсаткичлар;

- маҳражда – 2023 йил, июндаги кўрсаткичлар.

Брусьяда 10 сек. ичидаги қўлларни тах марта букиш-ёзиш сони 61-66 кг вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $6,5 \pm 0,57$ марта, 10 ой давом этган анъанавий машғулотлардан сўнг $6,9 \pm 0,62$ марта тенг бўлган.

67-73 кг вазн тоифасидаги курашчиларда ушбу кўрсаткичлар мувофиқ равишда қуидагича қайд этилди: $5,2 \pm 0,48$; $5,5 \pm 0,51$ марта ёки икки гурухда ҳам тезкор кучнинг ўсиш суръати ниҳоятда кам бўлган.

30 м. га югуриш тезлиги вазн тоифалари бўйича мувофиқ равишда дастлаб $5,5 \pm 0,37$ ва $5,9 \pm 0,32$ сек. ни, 10 ойдан сўнг $5,2 \pm 0,35$ ва $5,6 \pm 0,29$ сек.ни ташкил этган.

Кураш турларида курашчилар ўзаро қаршиликда татами бўйлаб кескин ўзгарувчан йўналишларда тезкор ҳаракатланиб, хужумни қулай вазиятда амалга оширишга имкон излайдилар. Бундай ҳаракатлар курашчидан ўзгарувчан тезкор кучни талаб қиласди. Шунинг учун биз волейбол амалиётида қўлланадиган 5x6 м. га мокисимон югуриш тестини қабул қилдик. Тадқиқотлар шуни кўрсатдик, 61-

66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда 5х6 м. га мокисимон югуриш тезлиги дастлаб $9,8 \pm 1,21$ сек. бўлган бўлса, 10 ойдан сўнг бу тезликни $8,3 \pm 1,06$ сек. гача қисқаргани аниқланди. 67-73 кг вазн тоифасидаги курашчиларда эса ушбу кўрсаткичлар мувофиқ равища $10,3 \pm 1,27$ ва $8,5 \pm 1,05$ сек. билан ифодаланди.

Маълумки, кураш турларида беллашувлар анаэроб режимда кечади. Демак, уларда анаэроб чидамкорлик етарли ривожланган бўлмоғи лозим. Аммо, исбот қилинганки, анаэроб чидамкорлик аэроб чидамкорлик сифатига асосланади. Шунинг учун курашчиларда узоқ масофаларга югуриш машқларини қўллаб бориш одат тусига кирган. 1000 м. га югуриш тести натижаларидан маълум бўлдики, 61-66 кг вазн тоифасидаги курашчиларда ушбу масофага югуриш тезлиги дастлаб $3,43 \pm 0,32$ мин. ни ташкил этган бўлса, 10 ойдан сўнг ушбу кўрсаткич $3,37 \pm 0,28$ мин. гача қисқарди. 67-73 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда ушбу кўрсаткичлар мувофиқ равища $3,46 \pm 0,37$ ва $3,41 \pm 0,33$ мин. билан ифодаланди. Мазкур кўрсаткичлар даражаси тадқиқотда иштирок этган курашчиларда аэроб чидамкорлик сифати етарли ривожланмаганлигидан дарак беради. Уларда рақибни кўтариб ташлаш билан боғлиқ маҳсус иш қобилияти ҳам етарли сайқал топган, деб бўлмайди. Масалан, 50 кг. ли манекенни 10 сек. ичида ўнг тизза (кулай томон) ёрдамида кўтариб ташлаш сони 61-66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $5,07 \pm 0,54$ мартани, 10 ойдан сўнг $5,25 \pm 0,58$ мартани ташкил этган. Ушбу қобилиятнинг 10 ойлик ўсиш суръати 0,17 марта билан қайд этилган. 67-73 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда эса бу кўрсаткичлар мувофиқ равища $5,29 \pm 0,77$ ва $5,38 \pm 0,82$ мартага тенг бўлган ёки мазкур кўрсаткичнинг 10 ойлик ўсиш фарқи 0,19 мартани ташкил этган.

Манекенни 10 марта ўнг тизза ёрдамида кўтариб ташлаш вақти 61-66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $24,3 \pm 3,27$ сек. ни, 10 ойдан сўнг $24,1 \pm 3,21$ сек. ни ташкил этган ёки рақибни кўтариб ташлаш вақтида деярли ўсиш белгиси бўлмаган. 67-73 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда ҳам ушбу кўрсаткичлар бир-биридан кескин фарқ қилмаган.

Манекенни 10 сек. ичида кўкракдан ошириб, чап томонга (кулай томон) ташлаш сони 61-66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $4,75 \pm 0,48$ мартани, 10 ойдан кейин $4,87 \pm 0,53$ мартани ташкил этган. 67-73 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда мазкур кўрсаткичлар мувофиқ равища $4,89 \pm 0,62$ ва $5,08 \pm 0,53$ марта билан қайд этилган.

Манекенни 10 марта кўкракдан ошириб, чап томонга ташлаш вақти 61-66 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда дастлаб $24,7 \pm 3,91$ сек. билан ифодаланган бўлса, 10 ойдан сўнг бу кўрсаткич $24,3 \pm 3,19$ сек. гача қисқарди, холос. 67-73 кг. вазн тоифасидаги курашчиларда мазкур кўрсаткичлар мувофиқ равища $26,2 \pm 3,44$ ва $24,7 \pm 3,33$ сек. давомида қайд этилди.

Тадқиқотда иштирок этган малакали белбоғли курашчи-талабаларда, юқорида қайд этилганидек, умумий ва махсус жисмоний тайёргарлик компонентлари етарли шаклланмаганлиги аниқланган бўлиб, улар 10 ойлик анъанавий машғулотлар давомида ҳам яққол кўзга ташланувчи ўзгариш динамикаси билан фарқланмаганлиги кузатилди.

Тадқиқот натижаларига асосан шуни таъкидлаш жоизки, курашчилар билан ўтказиладиган анъанавий машғулотларда умумий жисмоний машқлар ҳам, махсус жисмоний машқлар ҳам, биринчидан, мақсадли ва табақалаштирилган тартибда қўлланилмайди, иккинчидан, машқларнинг такрорланиш сони ёки ҳажми, уларни бажариш вақти, айниқса уларнинг самарадорлиги жиддий назорат қилинмайди, деб эҳтимол қилиш мумкин.

ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙҲАТИ: (REFERENCES)

1. М.А.Провдов, Н.Н.Челышев, Б.П.Бубочкин, Ю.И.Баженов, Физическая подготовка юных спортсменов, занимающиеся борьбой на поясах./ Современные исследования социальных проблем. Научный журнал № 1 (21), -2013., 1-32-с.
2. Н.Н.Челышев Физическая подготовка юных борцов на поясах с использованием упражнений в замкнутой биокинематической цепи рук./ Вестник ЧГПУ им. И.Я.Яновлева 2013, №1 (77), Ч 3, 191-196-с
3. Р.Ф.Гайнанов Борба на поясах./ Учебная программа для ДЮСШ М., Сов.спорт 2008, 112 с