

DOI:10.26104/NNTIK.2022.98.82.046

Макеев А.К., Мамбетова М.К.

ТОГУЗ КОРГООЛ – КЫРГЫЗ ЭЛИНИН УЛУТТУК
МАТЕМАТИКАЛЫК ОЮНУ

Макеев А.К., Мамбетова М.К.

ТОГУЗ КОРГООЛ – НАЦИОНАЛЬНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ
ИГРА КЫРГЫЗСКОГО НАРОДА

A. Makeev, M. Mambetova

TOGUZ KORGOOL – THE NATIONAL MATHEMATICAL
GAME OF THE KYRGYZ PEOPLE

УДК: 371:796 (575.2)

Макалада Кыргыз Республикасынын бирдиктүү спорттук классификациясына кирген улуттук спорт тогуз коргоол тууралуу сөз болот. Тогуз коргоолду кыскача сүрөттөп жатып, төмөнкүдөй салыштырууну жасаган туура: шахмат геометрия, диагоналдар болсо, анда тогуз коргоол таза арифметика, анда санай билүү керек. Көчмөн түрк элдери, анын ичинде кыргыздар үчүн оюндун мааниси согушчан эл тынчтык мезгилде тогуз коргоол ойноп, аскердик-стратегиялык ой жүгүртүү жөндөмүн өрчүткөндүгүндө. «Тогуз коргоол» оюнунун өзүнүн тарыхы, өз сыры болгон жана акылды, чыдамкайлыкты, көрөгөчтүктү талап кылган. Ошентип, тогуз коргоол оюну адамдын гормоналдык жактан ар тараптуу өнүгүүсүнө, чыгармачылык жөндөмүн, математикалык ой жүгүртүүсүн, эс тутумун өнүктүрүүгө шарт түзөт.

Негизги сөздөр: улуттук оюн, спорт, улуттук спорт, тогуз коргоол, математикалык оюн, ой жүгүртүү.

В статье рассматривается национальный вид спорта тогуз коргоол включенный в Единую спортивную классификацию Кыргызской Республики. Характеризуя тогуз коргоол в двух словах, то лучше всего провести такое сравнение: если шахмат – это геометрия, диагонали, то тогуз коргоол – это чистая арифметика, где нужно уметь считать. Значение игры для кочевых тюркских народов, в том числе и кыргызов, заключается в том, что воинственный народ в мирное время играл в тогуз коргоол и развивал свои способности военно-стратегического мышления. Игра «тогуз коргоол» имела свою историю, свою тайну и требовала остроумия, терпения и предвидения. И так, игра тогуз коргоол дает возможность человеку всесторонне гормонально развиваться, развивает творческие навыки, развивает математическое мышление, память.

Ключевые слова: национальная игра, спорт, национальный спорт, тогуз коргоол, математическая игра, размышление.

The article considers the national sport toguz korgool included in the Unified Sports Classification of the Kyrgyz Republic. Describing toguz korgool in a nutshell, it is best to make the following comparison: if chess is geometry, diagonals, then toguz korgool is pure arithmetic, where you need to be able to count. The significance of the game for the nomadic Turkic peoples, including the Kyrgyz, lies in the fact that the warlike people played toguz korgool in peacetime and developed their abilities of military-strategic thinking. The game "toguz korgool" had its own history, its own secret and required wit, patience and foresight. And so, the game toguz korgool enables a person to comprehensively develop hormonally, develop creative skills, develop thinking, memory.

Key words: national game, sport, national sport, toguz korgool, mathematical game, reflection.

Цель исследования. Привлечение граждан Кыргызской Республики к занятиям тогуз коргоол национальными видами спорта и физической культуре. Повышение интереса молодежи к тогуз коргоол, повышению физической и умственной работоспособности, укреплению физического и психического развития здоровья людей.

Методы исследования. Изучение материалов устного народного творчества кыргызов (эпосы, санжыра и др.), отражающих традиционные игры тогуз коргоол и состязания кыргызов.

Анализ научно-методической литературы – изучение и осмысление теоретической и научно-практической литературы, обобщение и анализ литературных источников, позволяющих глубже понять проблему изучения тогуз коргоол.

XXI век – век новых технологий немислим без интернета. В то же время необходимо учитывать и его вредную сторону. Особенно тот факт, что дети осваивают новые технологии, с одной стороны, обнадеживает, а с другой – вызывает беспокойство.

Благодаря позитивным и благоприятным событиям в обществе, спорт и туризм являются важным сектором досуга и свободного время проведения. Занятия традиционными видами спорта превратились в очень распространенный образ жизни в обществе.

В культуру каждого народа входят созданные им виды спорта. На протяжении веков они сопутствуют повседневной жизни детей и взрослых, вырабатывают жизненно важные качества: выносливость, силу, ловкость, быстроту, прививают честность, справедливость и достоинство.

К национальным видам спорта относятся: кокбору, оодарыш, кыз куумай, тыйын энмей, ат чабыш, жорго салыш, куреш, ордо, тогуз коргоол, кулатуу, упай и другие национальные виды спорта, включенные в Единую спортивную классификацию Кыргызской Республики, утвержденную республиканским

государственным органом управления физической культурой и спортом [1].

Многие из них имеют многовековую историю: они сохранились до наших дней со времен глубокой старины, передавались из поколения в поколение, вбирая в себя лучшие национальные традиции. Они совершенствовались по мере хозяйственной деятельности человека, по мере совершенствования его разума. Национальные спортивные традиции зависели от многих факторов: ландшафта, климата, природы и т.д.

Помимо сохранения народных традиций, национальные виды спорта оказывают большое влияние на воспитание характера, воли, интереса к народному творчеству у молодежи.

К национальным видам спорта относятся: тогуз коргоол включенные в Единую спортивную классификацию Кыргызской Республики, утвержденную республиканским государственным органом управления физической культурой и спортом, которые свидетельствуют о том, что процессы взаимного культурного влияния и культурного общения оказывают большое влияние на характер самих игр как одного из важных средств духовного развития людей.

Стремительное развитие рыночных отношений в обществе, в различных сферах жизни людей в течение последнего десятилетия способствовало общим изменениям, происходящим в политических и экономических условиях суверенного Кыргызстана, а также в его социокультурной сфере. Такие изменения требовали личностной ориентации в общественном сознании, этнокультурных норм и идеалов, духовного производства, а также творческого развития личности, актуализации вопросов гражданского становления подрастающего поколения, что в совокупности привело к необходимости реформирования системы образования и воспитательной работы на всех ее уровнях.

Кыргызы, которые путешествовали веками, обладают рядом исторических ценностей. В частности, традиции, ремесла, спорт и интеллектуальные игры передаются из поколения в поколение. Сегодня некоторые из этих ценностей забыты, и мы не ценим наше священное наследие, которое является историей нашего народа [2 с. 16].

Тогуз коргоол – национальная математическая игра кыргызского народа, сокровищница интеллектуального богатства, загадочный узел кочевой жизни, военных отношений и увлекательная, интеллектуальная игра для многих. Тогуз коргоол – одна из главных игр в Манасе: Он вырезал плоский кусок дерева, вырезал размеры, построил девять домов с одной стороны и девять домов с другой [3 с. 282]. Во второй части эпоса «Манас» по Сагымбаю Орозбак уулу (Кыргызстан, 1978), также идет речь об этой игре:

Кыркың кызык ойнутуп,
Чатыраш ойнун салыңар,
Тогуз, онуң биригип,
Тогуз коргоол алыңар [3 с. 282].

Характеризуя тогуз коргоол в двух словах, то лучше всего провести такое сравнение: если шахмат – это геометрия, диагонали, то тогуз коргоол – это чистая арифметика, где нужно уметь считать.

Тогуз коргоол недаром называют кыргызскими шахматами: он развивает логику и мышление и точно рассчитывать, потому что во время игры нужно математически складывать, вычитать, умножать и делить.

В 1990 году была издана учебно-методическое пособие Т.Орозобакова, А.Чылымова «Тогуз коргоол». Данное пособие на теоретическом уровне излагает историю, правила и методику обучения. Ценность этой книги – тогуз коргоол древняя национальная игра, родственная по принципам игры шахматам.

Тогуз коргоол – одна из игр, которая требует точного расчета, стратегического мышления, смекалки, логического мышления и развивает его. Помимо кыргызов, в тогуз коргоол играют китайцы, казахи, узбеки, каракалпаки и другие тюркские народы.

Значение игры, заключается в том, что воинственный народ в мирное время играл в тогуз коргоол и развивал свои способности военно-стратегического мышления. В основе игры лежит завоевание войск, богатства и имений врага. При этом, каждый коргоол символизирует одного воина.

Интеллектуальные игры развивают способность стратегического мышления. Мангала и тогуз коргоол – игры схожие между собой, в них играют по всему миру и считается, что они демонстрируют стратегию и умение перспективного мышления. Мангала интеллектуально-стратегическая игра турецкого народа.

Отличие тогуз коргоола от других игр мангалы является тем, что по правилам игры из всех забранных коргоолов один обязательно оставляется в этой лунке. Это является своего рода отражением традиции сохранения отцовского очага в социальной жизни тюркских кочевых народов [4].

Игра «тогуз коргоол» имела свою историю, свою тайну и требовала остроумия, терпения и предвидения. Эта игра отражает быт и традиции кыргызов. Это намного сложнее, чем играть с определенными шахматными ходами. В игре тогуз коргоол математические расчеты сложны, и ученый М. Абдуллаев подтверждает, что по сложности среди интеллектуальных игр занимает первое место: игра «Тогуз коргоол» [5 с. 54].

Тот факт, что правила хода тогуз коргоола не были упорядочены и не уточнены, как в шахматах, отражает историю кочевой жизни. С этой точки зрения игра «тогуз коргоол» является отражением положения шахмат в более позднем государственном строе,

военного порядка, она адаптирована к прошлому кочевому образу жизни и отражает облик того времени. Причина, по которой эта игра сохранилась до сих пор, заключается в том, что в кочевой жизни кыргызского народа на протяжении многих веков существовала логическая, спортивная игра, которая была придумана с целью обучения основным математическим приемам с участием чисел от одного до девяти.

С точки зрения математики, которую называют королем наук, – сложение, вычитание, деление, умножение чисел, объяснение разницы между четным и нечетным числом, с точки зрения природы – различие расстояния, направления, с точки зрения физического воспитания – побуждает уделять время физкультуре, чтобы хватило сил и выносливости сидеть за доской тогуз коргоола, сидеть прямо, много обороняться, ловкость, с точки зрения психологии – расширяет кругозор, учит думать, запоминать, сравнивать отношение к сопернику, сообразительность, память. С точки зрения эстетики – обогащает внутренний мир, развивает фантазию. Стремление к победе включает в себя такие междисциплинарные качества, как спокойствие, сдержанность, логическое мышление. Через эту игру кыргызы пытались привить молодому поколению самые необходимые качества жизни. Это объясняется тем, что мы только вчера перешли к новой жизни. Конечно, трудно сказать, что многие аспекты игры, как и многие секреты, были забыты с незапамятных времен. В основном в кыргызских национальных играх отражаются мечты, надежды, радости, сожаления, подвиги народа, стремление к равенству и свободе, борьба за справедливость. В этих играх видны лучшие образцы народной педагогики, глубокие философские воззрения народа, национальная самобытность.

Необходимые качества для победы как сила, ловкость, стратегическое мышление, умение работать в команде и терпение, – это те же навыки, которые потребовались бы, чтобы выжить в длинные зимы или выиграть войну.

Тогуз коргоол – игра ума. Эта игра развивает осознанность, внимательность, математическое мышление, укрепляет аналитический ум и повышает интеллектуальный потенциал. Эта игра дает представление о самоограничении и жертве во благо группы. Обучение игре в тогуз коргоол дает формирование

таких нужных качеств, как усидчивость и организованность. Ведь только организованный коллектив может добиться успеха в процессе обучения и воспитания. Игра дает возможность человеку всесторонне гормонально развиваться, развивает творческие навыки, развивает мышление, память. Учит людей мудрости, мышлению, дисциплине, истине. Учит людей обобщать и сравнивать, делать выводы.

В 90-е годы в Кыргызстане были изданы ряд книг отражающие различные стороны истории развития физической культуры и спорта. К ним относятся труды: Х.Ф. Анаркулова, А. Тыныбекова, М.К. Саралаева, М.Букуева, С.М.Мамбеткалиева, Б.Солтоноева, Т. Орозобакова, А. Чылымова

Вывод: «Игра тогуз коргоол больше изучалась в период независимости Кыргызской Республики и стала распространяться через книги и статьи.

В данной статье игра «тогуз коргоол» имела свою историю, свою тайну и требовала остроумия, терпения и предвидения. В этой игре отражали быт и традиции кыргызов.

Значение игры тогуз коргоол для кыргызских народов, заключается в том, что расширяет кругозор, учит думать, запоминать, сравнивать отношение к сопернику.

Значит эта игра развивает осознанность, внимательность, математическое мышление, укрепляет аналитический ум и повышает интеллектуальный потенциал.

Литература:

1. Закон Кыргызской Республики «О национальных видах спорта», г.Бишкек от 21 апреля 2003 г. - №84. //sport.gov.kg /contents/viewcontent/id/258/pid/257.
2. Азизбаев С.С., Саралаев М.К. Көчмөн кыргыз элинин дене тарбиясы: тарыхы, өзгөчөлүктөрү жана заманбап мезгилдеги абалы [Текст]: Окуу курал. - Б., 2018. - 278 б.
3. Энциклопедия Манаса [Текст]: Кн. 2 / под ред. А.Карыпкулова. - Б.: Изд. «Мурас», 1995 - 431 с.
4. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://worldnomadgames.com/ru/sport/Toguz-korgool>
5. Кийизбаев М. Түрк элдеринин салттуу спорттук оюндары [Текст] / М.Кийизбаев // Кыргыздардын акыл оюну, «Уюм туудуну» жандандыруу маселелери (Эл аралык симпозиумдун материалдары). - Б., 2015. - 54-б.
6. Толубаева А.Ж., Кошуев А.Ж., Ташполотов Т.Т. Роль интеллектуальной игры тогуз-коргоол в спортивной жизни студентов Кызыл-Кийского института. / Известия вузов Кыргызстана. - 2019. - №.11. - С. 130-132.