

УЧАСТИЕ ЗАБАЙКАЛЬСКИХ ЛУЧНИКОВ НА ОЛИМПИЙСКИХ И ПАРАЛИМПИЙСКИХ ИГРАХ

Срулевич С.А., Срулевич Д.В., Матвеева С.П.

ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», Чита, e-mail: srulevich_sv@mail.ru

В статье рассматриваются выступления забайкальских стрелков из лука на Олимпийских и Паралимпийских играх. Авторы выделяют достижения земляков, тем самым повышая интерес к стрельбе из лука, которая является базовым видом спорта в Забайкальском крае. Ежегодно перспективность этого вида спорта в регионе возрастает. Богатые традиции стрельбы из национального лука позволили лучникам из Забайкалья начиная с 1980 г. быстро войти в мировую элиту. Молодым тренерам и подрастающему поколению спортсменов необходимо знать, как происходил этот процесс, помнить имена выдающихся мастеров этого вида спорта и их вклад в его развитие. Забайкальская школа стрельбы была и остается одной из самых сильных школ в мире. На протяжении многих лет лучники Забайкалья составляют основу сборной команды России на различных международных соревнованиях, в том числе на Олимпийских и Паралимпийских играх. В настоящее время Министерство физической культуры и спорта Забайкальского края ведет работу по вступлению в федеральную программу, в рамках которой планируется построить универсальный спортивный комплекс с манежем для стрельбы из лука, что даст возможность более качественной подготовки воспитанников спортивных школ Забайкалья.

Ключевые слова: стрельба из лука, олимпийский вид спорта, национальный лук, заслуженный мастер спорта.

THE PARTICIPATION OF TRANSBAIKAL ARCHERS IN THE OLYMPIC AND PARALYMPIC GAMES

Srulevich S.A., Srulevich D.V., Matveeva S.P.

Transbaikal State University, Chita, e-mail: srulevich_sv@mail.ru

The article examines the participation of Transbaikal archers in the Olympic and Paralympic Games. The authors highlight the achievements of Transbaikal athletes and promote interest in archery, which is a traditional basic sport in the Transbaikal Territory. The prospects of this sport are increasing every year. The long traditions of national archery have quickly allowed Transbaikal sportsmen to become members of the world elite since 1980. The young trainers and younger generation of athletes should know how the process was going, the names of famous archers and their contribution to development of this kind of sport. The Transbaikal Archery School was and remains one of the best schools in the world. For years, the Transbaikal athletes have formed the foundation of the Russian National team at different International competitions including at the Olympic and Paralympic games. Nowadays, the Ministry of Physical Culture and Sports of Transbaikal Territory is working for joining the federal program, in which is planned to build a universal sports complex with an archery arena that gives an opportunity for more qualified training Transbaikal sportsmen.

Keywords: archery, Olympic sport, national bow, honored master of sports.

Стрельба из лука является олимпийским видом спорта и культивируется в десятках стран. Согласно статистическим данным, в мире этим видом спорта занимаются более 8 млн человек. Кроме Олимпийских и Паралимпийских турниров по стрельбе из лука, проводятся чемпионаты мира, Европы и другие крупные международные соревнования. В нашей стране стрельба из лука начала развиваться с 1960-х гг. [1]. Несмотря на полное отсутствие промышленного производства снаряжения для стрелков из лука, недостаточное количество специализированных залов, российские стрелки занимают одну из ведущих позиций на международной арене, а основу сборных команд России, как юношеских, так и взрослых, составляют забайкальские стрелки.

По оценкам многих обозревателей, сегодня в России отмечается повышенный интерес к истории Отечества, к истории родного края – нашей «малой Родины».

Стрельба из лука в Забайкалье является базовым видом спорта. Она развивается в 12 спортивных школах, из них 8 – в муниципальных районах края. Количество занимающихся, по данным на 1 апреля 2020 г., составляет 1206 человек. В секциях работает 61 тренер, из них 52 штатных. 18 человек включены в сборную России, 5 человек внесены в список по подготовке к Олимпийским играм 2020 г. в г. Токио.

Цель исследования – показать роль, место и историческое значение лучников Забайкальского края в выступлениях сборной нашей страны на Олимпийских и Паралимпийских играх.

Материал и методы исследования. В работе по изучению архивных документов Министерства физической культуры и спорта Забайкальского края, региональной периодической печати, исторической литературы основными методами стали проблемно-хронологический и сравнительно-исторический.

Истоки стрельбы из лука в Забайкалье были тесно связаны с охотой на диких животных и лежат в культуре коренного бурятского населения края. Издавна буряты состязались в стрельбе из лука. Мэргэны (стрелки) стреляли по сурам – кожаным подушечкам цилиндрической формы, набитым шерстью диких коз, не впитывающей в себя влагу. В XXI в. стрельба из лука, как и века назад, является составной частью Сурхарбана – национального праздника бурят [1].

В 1957 г. на VI всемирном фестивале молодежи и студентов в Москве мэргэны из Агинского Бурятского автономного округа Тудуп-Доржи Дугаржапов, Дарма Базаров, Жанчип Цыренов, Балдан Базаров, Доржинима Батоев продемонстрировали показательную стрельбу из лука по сурам, вызвавшую большой интерес у зрителей и спортивных специалистов. Богатые традиции стрельбы из национального лука позволили агинцам быстро освоить международный лук [2]. Пионерами стрельбы из современного лука по международным правилам в Забайкалье были Бато-Мунко Цыбенов, Дандар Дансаранов, Доржинима Батоев, Дашинима Норбоев, первыми мастерами спорта в 1968 г. стали Дашинима Норбоев и Лхамажаб Бадмажапова, в 1972–1973 гг. им были присвоены звания «Мастер спорта международного класса». Воспитанница Дандара Дансаранова, мастер спорта международного класса Галина Архипова стала чемпионкой РСФСР и СССР, выиграла чемпионат Европы.

В 1970-х гг. мастерами спорта международного класса стали Мэлс Дабаев (1971), Икс Дабаев (1975), Лхама Даширабданова (1975), Ким Дабаев (1976), Ольга Болотова (1979). За

подготовку многих чемпионов РСФСР и СССР Мэлсу Дабаеву присвоено звание Заслуженного тренера СССР (1984).

К концу 1970-х – началу 1980-х гг. стрельба из лука в СССР достигает высокой степени развития как по массовости и количеству проводимых соревнований, так и по спортивным достижениям. В Читинской области к этому времени стрельбой из лука занимались около 2000 человек. В сборных командах Центральных советов ДСО различных ведомств представительство забайкальских стрелков было преобладающим. За счет увеличения количества соревнований рос уровень мастерства спортсменов. В это время Центральные советы ДСО «Урожай» и «Динамо» открывают в Чите опорные центры олимпийской подготовки, где велась целенаправленная, систематическая подготовка спортсменов высокого класса, и результаты не замедлили сказаться.

Лидер забайкальских лучников Владимир Ешеев, уроженец с. Новая Заря Ононского района, вошел в олимпийскую сборную страны и первым из забайкальцев принял участие в Играх XXII Олимпиады в г. Москве в 1980 г.

Олимпийские соревнования по стрельбе из лука состоялись в олимпийском спортивном центре профсоюзов в Крылатском 30 июля – 1 августа 1980 г. Стрельбище в Крылатском, первое спортивное сооружение в СССР, специально спроектировано для стрельбы из лука. Программа турнира лучников представляла два круга по системе, установленной ФИТА. Каждая страна имела право заявить по одному участнику из женщин и мужчин независимо от того, выполнили они нормативы ФИТА или нет. В 1973 г. конгресс ФИТА установил следующие нормативы: женщины – 1050 очков, мужчины – 1100 очков. Каждый кандидат на участие в олимпийских соревнованиях должен был выполнить эти нормативы на официальных турнирах ФИТА не менее 4 раз (начиная с 1 февраля 1979 г. и до крайнего срока подачи именных заявок).

Владимир Ешеев, 22-летний забайкальский спортсмен, был безусловным лидером всех предолимпийских соревнований. Член сборной команды СССР с 1976 г., победитель VI Спартакиады народов СССР, чемпион страны на различных дистанциях, в течение 1979 г. он установил 9 рекордов СССР и 3 рекорда в составе команды, показал наивысшие результаты среди советских стрелков в упражнении М-1 (1313 очков), М-2 (2606 очков).

Ешеев был бесспорным фаворитом перед олимпийским турниром. Специалисты и любители спорта прочили ему первое место, ведь он выиграл почти все крупные международные предолимпийские соревнования, и все были вправе надеяться на его удачное выступление на Олимпиаде, тем более что Ешеева отличали высокая помехоустойчивость, превосходные бойцовские качества и прекрасная техника стрельбы. Но, к сожалению, успех не сопутствовал нашему прославленному спортсмену – он занял лишь 6-е место. Возможно,

причиной неудачи Владимира явилось большое количество напряженных стартов перед Олимпиадой, возможно, были и другие причины – в спорте всегда много непредсказуемого.

XXIV Летние Олимпийские игры 1988 г. проходили с 17 сентября по 2 октября в г. Сеул (Республика Корея).

84 спортсмена приняли участие в квалификационном раунде соревнований по стрельбе из лука, после окончания которого с результатом 1304 очка забайкалец Владимир Ешеев возглавил турнирную таблицу. В 1/8 финала прошли только 24 спортсмена. Набрав 313 очков, наш земляк занял 14-е место и вошел в число 18 четвертьфиналистов. В 1/4 финала, заняв 9-ю строчку турнирной таблицы с результатом 320 очков, Владимир Ешеев вышел в полуфинал, в число 12 лучших. Для выхода в финал Олимпиады ему было необходимо занять место не ниже 8-го. С этой задачей он справился – 328 очков и 5-я строчка в официальном протоколе. В итоге – 335 очков в финальном раунде и «бронза» в копилке сборной Советского Союза. Таким образом, Владимир Ешеев первым из забайкальских лучников попал на олимпийский пьедестал почета.

В квалификационном раунде командного первенства наша сборная в составе Владимира Ешеева (1304), Константина Школьного (1250) и Юрия Леонтьева (1245), набрав 3799 очков, заняла 3-е место и попала в число 12 полуфиналистов. Со 2-й строчки полуфинального раунда с результатом 976 очков они вслед за американцами (992) обеспечили себе место в финале. Однако, набрав 949 очков, сборная Советского Союза заняла лишь 5-е место, пропустив вперед команды Южной Кореи (986), США (968), Великобритании (956) и Финляндии (949+).

Сразу после Олимпиады Владимиру Ешееву было присуждено звание «Заслуженный мастер спорта СССР» [3].

Игры XXV Олимпиады стали для Владимира Ешеева третьими в его спортивной карьере. Они проходили в Барселоне (Испания) с 25 июля по 9 августа 1992 г.

Вместо сборной СССР страну представляла объединенная команда, куда вошли спортсмены из 12 республик бывшего Советского Союза.

В системе проведения соревнований по стрельбе из лука произошли изменения. Если раньше после квалификационного раунда, вплоть до финала участники продвигались вперед по «набору очков», то теперь, начиная с 1/16 финала, дальнейшее участие спортсменов определялось путем парной «дуэли».

В квалификационном раунде мужского турнира приняли участие 75 спортсменов. Владимир Ешеев с результатом 1316 очков занял 4-е место. В 1/16 финала он выигрывает 106:95 у бразильца Витора Аугусто Кригера, который занял лишь 29-е место в квалификации (1277 очков). Но уже в 1/8 финала забайкалец выбывает из борьбы, проиграв британцу

Саймону Дункану Терри 102:104. Таким образом – только 11-е место в итоговой турнирной таблице.

В числе 16 финалистов командного первенства сборная команда стран СНГ в составе Вадима Шикарева (1323), Владимира Ешеева (1316) и Станислава Забродского (1285) взяла старт со 2-й строчки итоговой таблицы по сумме очков квалификационного раунда личного первенства (3924). На заключительном этапе олимпийского турнира в итоговом протоколе команда значилась только на 8-м месте.

За свою спортивную карьеру Владимир Ешеев установил 5 мировых рекордов и 30 рекордов СССР. В 1993–1995 гг. он работал тренером национальной команды Португалии. С 1996 г. является президентом Федерации стрельбы из лука России, а ныне – главный тренер сборной команды России.

Дебютным стало выступление на XXVI Олимпийских играх в Атланте (штат Джорджия, США), которые проводились с 19 июля по 4 августа 1996 г., для еще одного забайкальца, уроженца с. Зугалай Могойтуйского района, Баира Баденова.

По результатам квалификационного раунда россиянин вышел в 1/32 финала, заняв 53-е место, с результатом 635 очков. Дальнейшее его выступление прервал американец Родни Э. Уайт – 152:161. Итоговое 53-е место из 64 участников [4].

В командном первенстве сборная команда России в составе Бальжинимы Цыремпилова, Андрея Подлазова и Баира Баденова заняла лишь только 11-е место.

Здесь же в женском турнире приняла участие уроженка г. Читы Маргарита Галиновская (Окунева). Свою спортивную карьеру Маргарита начала в г. Чите под руководством Андрея Черных [3]. Позже она переехала на постоянное место жительства в г. Москву.

Показав в квалификационном раунде 20-й результат (644 очка), Маргарита Галиновская (Окунева) в 1/32 финала выиграла в перестрелке у представительницы Монголии Жаргалын Отгон – 150:150, 10:6. В 1/16 финала ей противостояла японка Кинуэ Кодама, 155:151 в пользу россиянки. Но уже на стадии 1/8 финала потерпела поражение от кореянки Джо-Сун Ким – 157:164. Итоговое 14-е место в финальном протоколе.

В командном первенстве сборная России в составе Маргариты Галиновской, Махлуханум Мурзаевой и Елены Тутатчиковой заняла лишь 10-е место.

Наталья Болотова, уроженка с. Цаган-Оль Могойтуйского района, завоевав серебряную медаль на Чемпионате Европы 2000 г. в г. Анталья (Турция), получила единственную женскую путевку на XXVII Олимпийские игры в г. Сиднее (Австралия), которые проходили с 15 сентября по 1 октября 2000 г.

На Олимпийских играх в Сиднее российские лучники были очень близки к заветным медалям.

Наталья Болотова, показав по итогам квалификации 21-й результат (634 очка), уже в 1/32 наносит поражение гречанке Евангелии Псарре со счетом 161:154. Далее, не без труда, выигрывает в 1/16 финала у Йи-Инь Линь (Тайвань (Китайский Тайбэй)) со счетом 158:157, а в 1/8 финала – у полячки Анны Лекки – 161:157. И вот в 1/4 финала проигрывает 105:110 будущей олимпийской чемпионке из Южной Кореи Ми-Цзинь Юн. Итоговое 6-е место в турнирной таблице Олимпиады [4].

Дебютант Олимпийских игр 1996 г. Баир Баденов, показав в квалификационном раунде 39-й результат – 618 очков, уже в 1/32 финала уступил украинцу Сергею Антонову 153:164, заняв в итоговом протоколе 52-е место.

Мужская сборная команда России в составе Баира Баденова (Читинская область), Бальжинимы Цыремпилова (Республика Бурятия) и Юрия Леонтьева (Республика Чувашия) в борьбе за бронзовую медаль в перестрелке уступила сборной команде США.

XXVIII Олимпийские игры проводились с 13 по 29 августа 2004 г. в г. Афины (Греция). В составе Олимпийской команды России по стрельбе из лука выступала единственная представительница Забайкалья, заслуженный мастер спорта (2003) Наталья Болотова [2].

По итогам квалификационного раунда, с результатом 625 очков, она заняла 33-ю позицию перед 1/16 финала. Здесь ее соперницей стала представительница Малайзии Мон Реди Сут Текси, борьба закончилась со счетом 154:143 в пользу россиянки. Но в 1/8 финала ее выступление с колоссальным преимуществом прервала будущая олимпийская чемпионка, кореянка Сун Хен Парк – 165:148.

Бывшая читинка Маргарита Галиновская, набрав в квалификации 639 очков и заняв 15-е место, в 1/32 финала встретилась со своей соотечественницей Еленой Достай – 153:136 в пользу Маргариты Галиновской. В 1/16 финала она одержала победу над немкой Карнелией Пфоль – 158:156, но уже в 1/8 финала потерпела поражение от кореянки Сун Чжин Ли – 154:165. Итоговое 12-е место.

В командных соревнованиях сборная России в составе Маргариты Галиновской (г. Москва), Натальи Болотовой (Читинская область) и Елены Достай (Республика Тыва) выступила крайне неудачно, заняв лишь 9-е место из 15 команд.

Спустя ровно 20 лет успех Владимира Ешеева повторил забайкалец Баир Баденов, завоевав бронзовую медаль в личном первенстве соревнований по стрельбе из лука на XXIX Олимпийских играх, которые прошли в столице Китая г. Пекине с 8 по 24 августа 2008 г.

Свой путь к медали Баир Баденов начал с 31-го места в квалификационном раунде с результатом 658 очков. В 1/32 финала ему противостоял британец Лоуренс Годфри, которого он победил со счетом 114:109. В 1/16 финала одержал победу над Синхом Мангала из Индии (109:108), а в 1/8 финала – над Лайоном Джейсоном из Канады (115:110). В четвертьфинале Баир Баденов со счетом 109:104 выигрывает у малазийца Чу Сянь Ченга.

Обидное попадание в «восьмерку» в перестрелке полуфинального раунда с украинцем Виктором Рубаном, ставшим в конечном итоге олимпийским чемпионом, не дало забайкальцу выйти в финал Олимпиады – 112:112, 10:10, 8:10.

В борьбе за 3–4-е место россиянин со счетом 115:110 выигрывает у мексиканца Хуана Рене Серрано и становится бронзовым призером Олимпийских игр 2008 г.

В командных соревнованиях сборная команда России в составе Бальжинимы Цыремпилова (Республика Бурятия), Баира Баденова (Забайкальский край) и Андрея Абрамова (Республика Чувашия) на стадии четвертьфинала уступила китайской команде со счетом 209:217.

В этом же году воспитаннику Балты Цынгугева Баиру Баденову присвоено звание «Заслуженный мастер спорта России».

Спустя 13 дней после церемонии закрытия XXIX Олимпиады, с 6 по 13 сентября, здесь же в г. Пекине, прошли XIII летние Паралимпийские игры – международные спортивные соревнования для людей с инвалидностью. Летние Паралимпийские игры проводятся с 1960 г., традиционно после Олимпийских игр, а начиная с летних игр 1988 г. – на тех же спортивных объектах [5].

Впервые в истории забайкальской стрельбы из лука в Паралимпийских играх в составе сборной команды России принял участие уроженец п. Агинское Тимур Тучинов. Дебютировав в индивидуальном турнире и пройдя квалификационный раунд, забайкалец в 1/8 финала проиграл испанцу и занял в итоге лишь 11-е место.

В XXX Летних Олимпийских играх, которые принимала столица Великобритании г. Лондон с 27 июля по 12 августа 2012 г., забайкальские спортсмены не принимали участия в соревнованиях по стрельбе из лука. Но здесь же, в Лондоне, с 29 августа по 9 сентября 2012 г. прошли XIV летние Паралимпийские игры, которые для российской стрельбы из лука стали «золотыми», на них забайкалец Тимур Тучинов отметился «золотым дублем». На данный момент Тимур являлся рекордсменом мира. Его достижение – 659 очков – было установлено в начале мая в г. Лондоне на предолимпийских соревнованиях [4].

В квалификационном раунде личного первенства спортсмен из Забайкалья занял 2-е место, набрав 638 очков, уступив 1-ю строчку британцу (651). Благодаря 2-му месту Тимур Тучинов пропускал стадию 1/16 финала. В борьбе за выход в восьмерку сильнейших его

соперником стал представитель Южной Кореи Хо Сук Ким, который ранее взял верх над лучником из Ирана. Проиграв в первом сете, забайкалец сумел выиграть второй, а затем четвертый и пятый энды. В итоге он одержал победу со счетом 6:4. В споре за выход в полуфинал россиянин встретился с украинцем Романом Чайкой, спарринг с которым закончился результатом 6:0 в пользу Тимура Тучинова. В полуфинале забайкалец одержал победу над американцем Эриком Беннетом со счетом 6:2. В решающей «дуэли» наш земляк выиграл спор за золотую медаль у соотечественника Олега Шестакова с результатом 7:3.

На этом выступление Тимура Тучинова на Паралимпийских играх не закончилось. В квалификационном раунде командного первенства паралимпийского турнира сборная России в составе Тимура Тучинова (Забайкальский край), Олега Шестакова (г. Краснодар) и Михаила Оюна (Республика Тыва) показала второй результат, что позволило ей начать турнир с 1/4 финала. На тот момент именно эти спортсмены являлись действующими чемпионами мира среди стоячих спортсменов (группа ST). В 1/4 финала россияне не оставили шансов сборной Турции, победив ее со счетом 212:199. 212 очков – это новый паралимпийский рекорд. Бывший рекорд, 209 очков, принадлежал корейцам, установившим его в г. Пекине 15 сентября 2008 г. В полуфинале наши соотечественники выиграли у команды Китая – 214:207. В решающей встрече сборная России взяла верх над командой Южной Кореи со счетом 206:200 [4].

Таким образом, 24-летний агинчанин Тимур Тучинов, воспитанник тренеров Дашинимы Норбоева и Баира Цырендоржиева, стал двукратным чемпионом Паралимпиады-2012 и первым в истории Забайкалья паралимпийским чемпионом. В этом же году ему было присвоено звание «Заслуженный мастер спорта России».

Также на Паралимпийских играх в г. Лондоне в женском зачете принимала участие агинчанка Ирина Баторова, представляющая в данный момент Республику Бурятию.

По итогам квалификационного раунда она с 517 очками заняла 10-е место. На стадии 1/4 финала россиянка проиграла представительнице Польши Милене Олжевской – 6:4.

Еще одной участницей Олимпийских игр стала Туяна Дашидоржиева, уроженка с. Цаган-Челутай Могойтуйского района. На XXXI Летних Олимпийских играх, которые прошли в бразильском г. Рио-де-Жанейро с 5 по 21 августа 2016 г., по итогам квалификации личного первенства Туяна стала лучшей из россиянок, заняв 5-е место с результатом 654 очка. По правилам соревнований в квалификации спортсмены выполняют 12 серий выстрелов по 6 стрел с расстояния 70 м. Далее на стадии плей-офф спортсмены выполняют по три выстрела. Спортсмен, набравший за эту серию большее количество очков, получает 2 очка. Если же оба лучника набрали одинаковое количество баллов, то они получают по 1 очку. Победителем пары становится лучник, первым набравший 6 очков.

На стадии 1/16 финала соперником Туяны стала представительница Бутана Карма Карма, над которой она одержала победу со счетом 7:3. Но уже на стадии 1/8 финала забайкальская спортсменка потерпела поражение от Цао Хуэй из Китая – 4:6, тем самым заняв лишь 17-е место в итоговом протоколе.

В женском командном первенстве Олимпиады сборная России в составе Туяны Дашидоржиевой (Забайкальский край), Ксении Перовой (Свердловская область) и Инны Степановой (Республика Бурятия) на стадии квалификации набрала 1938 очков и заняла 2-е место. В 1/4 финала со счетом 5:4 они одержали верх над сборной Индии. В полуфинале была повержена сборная Италии – 5:3, но в финальном раунде наши спортсменки потерпели поражение от Республики Южная Корея – 1:5. Таким образом, россиянки стали серебряными призерами Олимпиады-2016.

Туяне Дашидоржиевой, воспитаннице Светланы Жигжитовой, было присвоено звание «Заслуженный мастер спорта России». Она первая из забайкальских лучниц стала обладательницей олимпийской медали.

В ходе отборочных турниров забайкальские лучники заработали квоты на право участия в Олимпийских и Паралимпийских играх в Токио 2020 г.

Заключение. Забайкальская школа стрельбы была и остается одной из самых сильных школ в мире. Богатые традиции стрельбы из национального лука позволили стрелкам быстро освоить стрельбу из современного лука, занять ведущее положение среди российских спортсменов и уверенно выйти на международную арену.

За более чем полувековой путь развития спортивной стрельбы из лука в крае подготовлены мастера спорта, заслуженные мастера спорта и мастера спорта международного класса.

Сегодня Забайкальский край по праву считается одним из регионов – лидеров по стрельбе, так как в сборные команды России входят забайкальские спортсмены. В ближайшей перспективе в г. Чите будет построен универсальный спортивный комплекс с манежем для стрельбы из лука.

Представленная информация может использоваться в содержании профессиональной подготовки спортивных тренеров, в системе дополнительного образования в группах ДЮСШ по стрельбе из лука.

Список литературы

1. Фомин В.А. Золотая колыбель чемпионов. Улан–Удэ, 2011. 277 с.
2. Лисаченко О.В. Развитие национальных видов спорта в субъектах Российской Федерации.

Федерации в конце XX – XXI века // Теория и практика физической культуры. 2011. № 5. С. 33 – 35.

3. Гениатулин Р.Ф. Малая энциклопедия Забайкалья. Читинская область. Новосибирск, 2006. 283 с.

4. Тарасова Л.В. Анализ соревновательных программ в стрелковых видах спорта // Вестник спортивной науки. 2010. № 4. С. 6 – 9.

5. Андреева Ю.В. Паралимпийские игры – спортивное мастерство на грани возможного. К 30-летию со дня первого проведения // Бюллетень медицинских интернет-конференций. 2013. Т.3. № 11. С.1232.