

*Джумалиева Г.М., Козукеева Г.Т., Осмонбекова Р.Б.*

**ЧҮЙ ОБЛУСУНДАГЫ ТОО ЛЫЖА ТУРИЗМИНИН  
ӨНҮГҮШҮНҮН ӨБӨЛГӨЛӨРҮ**

*Джумалиева Г.М., Козукеева Г.Т., Осмонбекова Р.Б.*

**ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ ГОРНОЛЫЖНОГО  
ТУРИЗМА В ЧУЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

*G.M. Djumaliev, G.T. Kozukeeva, R.B. Osmonbekova*

**BACKGROUND OF THE DEVELOPMENT OF SKI  
TOURISM IN THE CHUI REGION**

УДК: 796.50(575.2)

Бул макалада Чүй облусундагы тоо лыжа туризмдин уюштурууга жана өнүктүрүүгө шарт түзүп берген негизги өбөлгөлөр каралган. Андан тышкары тоо лыжа туризмдин өнүктүрүүдөгү жаратылыш жана социалдык-экономикалык шарттары белгиленип, жаратылыш ресурстарын баалоонун түрлөрү аныкталган. Ошондой эле Чүй аймагындагы тоо лыжа базаларына мазмунду мүнөздөмө берилүүдө. Кыргызстандагы ар бир аймак, анын ичинде Чүй облусундагы, кайталангыс жаратылыш байлыктарга ээ. Азыркы мезгилде Чүйдөгү массалык туризмдин түрлөрүнүн арасынан эн тез өнүгүп жатканы бул тоо лыжа туризми. Анткени, аталган туризмдин түрү активтүү болгондуктан, адамдын ден соолугун бекемдеп гармониялык өсүп өнүгүшүнө толук мүмкүнчүлүк берет. Кыргызстанда жалпысынан 21 тоо лыжа базасы бар болсо, анын 17 Чүй облусуна таандык. Туризмдин активтүү түрлөрүнүн арасынан тоо лыжа туризми жаратылыш шарттарынан эң көзкаранды түрү болуп эсептелет. Аталган аймактагы Кыргыз Ала-Тоосу түндүк капталындагы ландшафттык көп түрдүүлүктүү, климаттык жана микроклиматтык шарттары менен айырмаланып курорттук тоо лыжа туризмдин ийгиликтүү өнүктүргөнө толук шарттары бар.

**Негизги сөздөр:** тоо аймактары, экстремалдык шарттар, туризм чөйрөсү, жаратылыш шарттары, туристтик шарттар, тоо лыжа туризми, активдүү эс алуу, климаттык шарттар, микроклиматтык шарттар, тоо лыжа базасы.

В данной статье рассмотрены основные предпосылки, способствовавшие организации и развитию горнолыжного туризма в Чуйской области. Выделены природные и социально-экономические условия, а также определены разновидности оценок природных ресурсов для их использования, в данном случае для развития горнолыжного туризма. Наконец предоставлена содержательная характеристика ряда горнолыжных баз на территории Чуйской области. Каждый регион Кыргызстана обладает уникальными природными ресурсами, не является исключением и Чуйская область. Одним из массовых видов туризма в Чуйской области, развивающихся достаточно высокими темпами,

является в настоящее время горнолыжный туризм, который все шире используется как средство активного отдыха, способствующее гармоничному развитию человека и укреплению его здоровья. Из 21 горнолыжной базы в Кыргызской Республике 17 расположены в Чуйской области. Среди различных видов активного отдыха горнолыжное катание больше всего зависит от природных условий. Для развития этого туризма пригодна зона, примыкающая к северным склонам Кыргызского хребта, где многообразные ландшафты, климатические и микроклиматические условия позволяют широко развивать курортный и горнолыжный туризм.

**Ключевые слова:** горные территории, экстремальные условия, сфера туризма, природные ресурсы, туристические ресурсы, горнолыжный туризм, активный отдых, климатические условия, микроклиматические условия, горнолыжная база.

This article describes the main prerequisites that contributed to the organization and development of ski tourism in the Chui region. The natural and socio-economic conditions are highlighted, as well as the types of assessments of natural resources for their use, in this case for the development of ski tourism, are identified. Finally, a substantive description of a number of ski resorts in the territory of the Chui region is provided. Each region of Kyrgyzstan has unique natural resources, and the Chui region is no exception. One of the mass types of tourism in the Chui region, developing quite rapidly, is now ski tourism, which is increasingly used as a means of recreation, contributing to the harmonious development of man and strengthen his health. Of the 21 ski resorts in the Kyrgyz REPUBLIC, 17 are located in the Chui region. Among the various activities skiing is most dependent on natural conditions. For the development of this tourism is suitable area adjacent to the Northern slopes of the Kyrgyz range, where diverse landscapes, climatic and microclimatic conditions allow for the development of resort and ski tourism.

**Key words:** mountain territories, extreme conditions, tourism, natural resources, tourist resources, ski tourism, active recreation, climate conditions, microclimatic conditions, ski base.

В Кыргызстане есть все, что в ближайшие десятилетия будет пользоваться наибольшим спросом у туристов - неповторимое своеобразие природы, экстремальность горных условий и красота величественных пейзажей горных территорий.

Каждый регион нашей страны обладает уникальными природными ресурсами, не является исключением и Чуйская область. Регион обладает значительными туристическими ресурсами, которые могут быть использованы для развития различных видов туризма.

Горнолыжный туризм, являющийся одним из массовых видов туризма в Чуйской области, в данное время развивается достаточно высокими темпами, тем самым способствуя расширению активного отдыха, создавая прекрасные условия для укрепления человеческого здоровья и его гармоничного развития. Для развития этого туризма пригодна зона вокруг г. Бишкек, примыкающая к северным склонам Кыргызского хребта, где многообразные ландшафты, климатические и микроклиматические условия позволяют широко развивать курортный и горнолыжный туризм [6]. Регион отличается высокой плотностью населения, большим количеством городских поселений,

хорошо развитой дорожной сетью, что заставляет уделять внимание как средне, так и краткосрочному отдыху. Из 21 горнолыжной базы в КР, 17 расположены в Чуйской области [1].

Для организации отдыха необходимо прежде всего выявление и изучение имеющихся природных ресурсов, с их последующей оценкой. Выделяют несколько видов оценки природных ресурсов: технологическая, где природные ресурсы оцениваются по их функциональной пригодности, физиологическая – оценивается возможности комфортности ресурса, а также психологическая – оценка эстетических качеств ресурсов. Немаловажным является также, учет устойчивости к антропогенным нагрузкам, разнообразие самих природных ресурсов. Так горнолыжный туризм, как активный вид отдыха, очень зависим от природных условий. Поэтому организация горнолыжного туризма, определяется прежде всего исследованием рельефа местности в целях прокладки горнолыжных трасс, изучением их пропускных возможностей и только потом выявлением емкости самого курорта, с последующим планированием подъемников, подвесных канатных дорог и мест для строительства отелей [3].

Таблица 1

Оценка рельефа для горнолыжного катания (по Е.В. Колотовой)

Рекреационная оценка	Высота трассы, м	Расстояние между трассой и отелем, км	Длина трассы, м	Средняя крутизна, градусы	Характер поверхности склона	Лавинопасность
Благоприятные условия	1000-2500	<1	>1000	12-18	Умеренно-расчлененная с отсутствием каменистых участков	Возможен сход прогнозируемых лавин после сильных снегопадов
Относительно благоприятные	< 1000; 2500-3000	1-5	200-1000	18-20; 10-12	Имеются отдельные не заносимые снегом каменистые участки, которые необходимо выровнять и заделать снегоделательными машинами	То же
Неблагоприятные	3000-4000	5-30	50-200	5-10;  20-25	Сильно- расчлененная со многими каменистыми участками	Трасса пересекается лавинопасными участками

Протяженность и разнообразие трасс, вот что является главным при определении привлекательности горнолыжного курорта. Не менее важна продолжительность и плотность залегания снежного покрова. Существенными являются такие факторы, как высота местности, особенности рельефа, погодные условия, растительный покров, лавинопасность и селеопасность района и конечно же неповторимость и мозаичность ландшафтов. Все вышеописанное зависит от расположения района, ориентации горных хребтов, особенности растительного покрова [2]. Процесс оценки рельефа для горнолыжного туризма сложен и требует больших сил и затрат, но даже это только малая часть всей комплексной рекреационной характеристики территории.

Все горнолыжные базы и курорты Чуйской области расположены в основном на северных и северо-западных склонах хребтов Северного Тянь-Шаня, протянувшихся в меридианальном и субмеридианальном направлениях – Кыргызский Ала-Тоо, Кунгей Ала-Тоо, только горнолыжная база Тёо-Ашуу размещилась на южном склоне Кыргызского хребта [5]. Район достаточно многоснежный, в некоторых долинах глубина снежного покрова может достигать нескольких метров 25. Из всех функционирующих в настоящее время баз на самой минимальной абсолютной высоте находится горнолыжная база «Норус» - 1750 м.н.у.м., максимальная высота принадлежит горнолыжной базе «Тёо-Ашуу» - 3000 м.н.у.м. В условиях географического положения и природно-климатических особенностей нашей страны, склоны северной экспозиции являются наиболее приемлемыми для горнолыжных баз, решающее влияние на увеличение продолжительности сезона может оказать только высота, на которой она располагается. Чем больше высота, тем раньше начинается и позже заканчивается горнолыжный сезон на базе. Так, например, наибольшая продолжительность катания можно наблюдать на горнолыжной базе «Тёо-Ашуу» (3000 м), «Орловка» (2890 м.).

Разнообразие трасс на горнолыжных курортах напрямую влияет на их популярность. Так трассы бывают длинные, короткие, трудные, легкие. Оптимально, когда курорт имеет как спортивные, так учебные и туристские трассы. Это дает возможность для катания на них профессионалам, удобна для организации соревнований. Большое внимание уделяется безопасности для лыжников при прокладке трасс, исключается наличие пересеченных трасс.

«Орловка» горнолыжная база, расположенная в

100 км от столицы, отличается живописными ландшафтами, оборудована снежными пушками, которые можно использовать при минусовых температурах для увеличения количества снега на трассе. На базе имеются 9 трасс различного уровня сложности и протяженности, так дина спусков составляет 150-2890 метров при перепадах высот от 30-560 метров. Прекрасно ухоженные трассы, чистый горный воздух, красивые горные пейзажи позволят получить удовольствие от катания, как профессионалам, так и любителям горнолыжного спорта [6].

Все горнолыжные трассы готовятся новыми ратраками, которыми управляют специалисты в области подготовки горнолыжных склонов. Здесь есть две подвесные канатные и две буксировочные дороги. Трассы подъема подвесной канатной дороги имеют длину от 500 до 900 м при перепадах от 110 до 350 м и средней скорости движения канатной дороги - 3 м/с. Инструкторы, готовые всегда помочь, находятся внизу и вверху подвесных канатных дорог [1].

Горнолыжная база «Кашка-Суу» расположена на северных склонах Кыргызского хребта в 35 км от столицы Кыргызстана, г.Бишкек в живописном ущелье 5, на отметке 2100 метров над уровнем моря 46. Чистый воздух, завораживающая панорама на Кыргызский хребет и Чуйскую долину, отличные трассы и качество обслуживания способствуют хорошему отдыху и гарантируют хорошие воспоминания о зимнем отдыхе в Кыргызстане. Туристический центр «Кашка-Суу», имеет комплекс объектов и сооружений для круглогодичного проживания, горнолыжного катания и активного отдыха в горах на высоте свыше 2000 метров над уровнем моря. На горнолыжной базе действует пассажирская канатно-кресельная дорога протяженностью 1365 метров, с перепадами от 110 до 380 м; средняя скорость движения канатной дороги – порядка 2 м/с; и буксировочная канатная дорога протяженностью 860 метров, с перепадами – от 60 до 260 м. Буксировочный подъемник движется в среднем со скоростью 2,5 м/с. Горнолыжная база «Кашка-Суу» организует приём туристов и отдыхающих круглый год, предоставляет услуги для горнолыжного отдыха и спорта, катания на коньках, проведения соревнований, конференций, семинаров, общественных мероприятий, культурных концертных программ [1].

Горнолыжная база «Оро-Сай» находится в одноименном ущелье на 58 высоте 2100 м. над уровнем моря 58, в 35 км от столицы Кыргызстана. Благодаря удобному расположению «Оро-Сай» является отличным местом для отдыха, где можно насладиться чистой горного воздуха и хорошо подготовленными

горнолыжными трассами. В зимний период вниманию посетителей предлагается катание на лыжах. Имеющиеся склоны предназначены для любителей горных лыж любого уровня. В настоящее время в урочище Оро-Сай действуют три канатные дороги различной протяженностью и сложностью горных трасс. Первая трасса – протяженностью 8 в 1000 м., отличается средней сложностью, вторая протяженностью - 800 м. и третья протяженностью - 850 м. для любителей острых ощущений. Для новичков в лыжном спорте, опытные инструктора базы «Оро-Сай» помогут подобрать инвентарь и, при необходимости, обучить катанию на лыжах [6].

Горнолыжный курорт «Норус», расположился на высоте 1750 метров, в 36 километрах от города Бишкек. Живописные ландшафты Аламединского ущелья, горная речка, 3 источника родниковой воды, чистый горный воздух способны подарить каждому умиротворение и чувство необыкновенной безмерности окружающего мира. Услуги горнолыжного курорта «Норус», рассчитаны на семейных и деловых людей, которые успешно работают и успешно отдыхают. На "Норусе" работает 2 канатные дороги длиной 600 м и 1600 м (последняя с новым двигателем и удвоенным количеством подвесок) это и для профессионалов, уверенно катающихся и для сноубордистов. Для начинающих открыта новая канатная дорога длиной 650 метров 38. Спортивный аттракцион хелиски в Кыргызстане действует на базе "Норус". Хелиски (дословно – вертолетные лыжи), увлечение, которым охвачен весь мир. И в самом деле, трудно устоять перед соблазном удивительно захватывающего приключения, когда вы спускаетесь вниз с головокружительной высоты и с головокружительной скоростью. Причем, хелиски доступны и профессионалам горных лыж, и любителям весьма острых ощущений.

Горнолыжная база «Тео-Ашуу» единственная база расположена на южном склоне, на перевале Тео-Ашуу, в 135 километрах от международного аэропорта Манас (г.Бишкек), в 2 часах езды на автотранспорте по трассе Бишкек-Ош.

Высота, на которой находится горнолыжная база – 3000 над уровнем моря создает условия для раннего начала и более позднего окончания горнолыжного сезона. Также этот современный комплекс для туристов, ведущих здоровый образ жизни, предпочитающих активный отдых. Горнолыжная база имеет 3 трассы с различным уровнем сложности протяженности – от 2600 м при угле наклона в 32 градуса до 2800 м при угле наклона 30 градусов, также 3 000 м при наклоне

19 градусов. Идеальные природные условия - 6 месяцев естественного снегового покрова. Высота снежного покрова в сезон катания - 1,5 м. Средняя температура лыжного сезона (октябрь - апрель) -9,3°C. Здесь есть место как для любителей фрирайда, так и тех кто любит ухоженные трассы, можно кататься по просторным спускам специально подготовленным склонов. Так, например, есть трассы для любителей горных лыж любого уровня сложности. На «Тео Ашуу» действует одна пассажирская двух-кресельная канатная дорога, вместимостью 120 мест и протяженностью 1500 метров 5, средняя скорость движения канатной дороги - порядка 4 м/с. Опытные операторы, обслуживающие канатную дорогу всегда готовы всем помочь. Все горнолыжные трассы подготавливаются снегоукаточными машинами (ратраками) фирмы "Prinoth", которыми управляют специалисты в области подготовки горнолыжных склонов. Чистый горный воздух, прекрасно ухоженные трассы, красивые горные пейзажи позволят получить удовольствие от горнолыжного катания, как опытному лыжнику, так и человеку, покоряющего горные склоны впервые. Человек хотя бы раз, совершивший увлекательную прогулку с инструктором-проводником по лыжной трассе, получит массу незабываемых впечатлений. Кататься здесь можно на любых высотах. Наивысшая точка катания 3000 м. С панорамной вершины открывается прекрасный вид на Суусамырскую долину.

Горнолыжный курорт Тогуз-Булак находится близ с.Тогуз-Булак Иссык-Атинского района Чуйской области на высоте 2300 м.н.у.м., в 44 км от Бишкека.

«Тогуз Булак» – горнолыжная база на северном склоне Кыргызского хребта, оборудованная парно-кресельной канатной дорогой. Трассы подъема имеет длину - 2000 метров, при перепадах высот в 400 метров. Для туристов приготовлены девять трасс, которые разнообразны по сложности и протяженности. Отдыхающим всегда готовы помочь инструкторы. Трассы, протяженностью около двух километров различной сложности (здесь есть, где покататься новичку и есть трассы, где можно показать себя на высоких скоростях, глубокой целине или на больших трамплинах). Местный рельеф настолько разнообразен, что каждый спуск вызывает у лыжника новые ощущения. Уникальная роль горнолыжного туризма только начинает серьезно осознается в нашей стране на всех уровнях управления. Горнолыжные курорты и базы Чуйской области последние годы, последовательно улучшают свое техническое оснащение и повышая уровень сервиса, улучшая инфраструктуру отдыха и

развлечений [6]. Организация массового отдыха горнолыжников и обеспечение необходимого при этом комфорта способствуют к созданию целой индустрии горнолыжного туризма, которая в будущем может занять ведущее место в туристической отрасли не только Чуйской области, но и страны, специализирующейся на зимних видах отдыха [3]. Следовательно, перед всеми организациями 12, функционирующими в горнолыжном туризме, встает проблема разработки эффективных методов дальнейшего 12 его развития как в регионе, так и его продвижения на национальном и международном рынках.

**Литература:**

1. Исследование туристической отрасли Кыргызской Республики. «SIARR esearchand Consulting» Исследование рынка внутреннего туризма КР. - Бишкек, 2012.
2. Дудашвили С.А. Туристские ресурсы Кыргызстана. - Бишкек: Инфо, 2012.
3. Кусков А.С. Основы туризма: учебник / А.С. Кусков, Ю.А. Джаладян. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: КНОРУС, 2013.
4. Николаенко В.Н. Туристско-рекреационное проектирование. - Екатеринбург, Ур ГУПС, 2015.
5. Чуйская область. Энциклопедия. - Бишкек, 1994.
6. <http://globus-tour.kg/ru/gomolyjniy-bazy-kyrgyzstana>