

Оглавление

Введение	3
Глава 1 Горнолыжные туристские комплексы	6
1.1 Определение и история горнолыжного туризма	6
1.2 Современная организация горнолыжного туризма	8
1.3 Горнолыжные комплексы	12
Глава 2 Развитие горнолыжного туризма в России и в Пермском крае	18
2.1 Состояние горнолыжного туризма в России	18
2.2 Состояние горнолыжного туризма в Пермском крае	22
2.3 Проблемы и перспективы развития горнолыжного туризма в Пермском крае	26
Глава 3 Горнолыжный комплекс «Такман»	33
3.1 Обзор горнолыжного комплекса «Такман»	33
3.2 Разработка нового тура на горнолыжной базе «Такман»	36
3.3 Экономическое обоснование предложенного тура	45
Заключение	48
Библиографический список	52
Приложения	54

ВВЕДЕНИЕ

Одним из массовых видов туризма в данное время является горнолыжный туризм, который все больше используется как средство активного отдыха, способствует гармоничному развитию человека и укреплению его здоровья.

Организация массового отдыха горнолыжников и обеспечение нужного при этом комфорта привели к формированию индустрии горнолыжного туризма, занявшей ведущее место в национальной экономике стран, специализирующихся на зимних видах отдыха.

Будущее развитие популярности этого вида туризма в нашей стране, природно-рекреационный потенциал России по развитию горнолыжного туризма, наличие жесткой конкуренции за потребителя горнолыжного туристского продукта требуют решения новых проблем, связанных с необходимостью адекватного реагирования российских организаций на всех уровнях управления на растущий спрос на горнолыжный туристский продукт. Отдых в горах - это прекрасная возможность сменить привычную обстановку. Для любителей лыж, сноубордов и спусков, горы являются лучшим вариантом. Горнолыжники – это уверенные в себе, энергичные и активные люди. С каждым годом, в их полку все прибывает, и туры на горнолыжные курорты становятся все популярнее [2].

По статистике глобального совета по туризму и путешествиям туристский рынок в ближайшие десять лет станет очень быстро возрастать, и войдет в тройку мировых лидеров, по объемам финансовых вложений в туристическую отрасль. В Российской Федерации имеется все то, что в надлежające десять лет будет иметь высокий спрос у туристов – экстремальность, великолепие и эксклюзивную оригинальность. Составление значимых туристических потоков способствует содействует предстоящему развитию многообразия различных видов туризма. В настоящее время горнолыжный туризм считается одним из массовых видов туризма, который

содействует гармоничному развитию человека и укрепления его самочувствия и все обширнее применяется как средство активного отдыха[2].

Пермский край является одним из перспективных регионов России для развития туризма. Край имеет огромный природный потенциал и историческое наследие.

Актуальность исследования: на сегодняшний день горнолыжный туризм набрал высокую популярность в России. Перспективным регионом среди Российской Федерации является Пермский край. Определенный интерес вызывает горнолыжный курорт «Такман», его развитие и создание.

Новизна работы: заключается в разработанном туре, попытке соединить пейнтбол и горнолыжный туризм.

Цель работы: разработка практического предложения по организации горнолыжного тура в Чусовском районе с учетом тенденций и перспектив развития.

Объект исследования: горнолыжный туризм в Пермском крае.

Предмет исследования: организация и продвижение горнолыжного туризма в Пермском крае.

Гипотеза исследования: предполагает, что разработанный тур будет пользоваться спросом у жителей Пермского края.

В соответствии с целью и гипотезой в работе поставлены следующие задачи:

1. Рассмотреть понятие горнолыжного туризма, историю его развития.
2. Изучить классификацию горнолыжных комплексов
3. Провести анализ развития горнолыжного туризма в Чусовском районе
4. Составить тур на данном горнолыжном центре и сделать его экономическое обоснование

Методы исследования:

1. Анализ базы научно-методического материала.
2. Синтез и обобщение полученной информации.

Практическая значимость: работы заключается в развитии туристского потенциала Пермского края за счет разработанного тура.

Глава 1 Горнолыжные туристские комплексы

1.1. Определение и история горнолыжного туризма

Горнолыжный туризм – разновидность горного туризма, представляет собой спуск с гор по естественным сложным склонам или специально подготовленным трассам на лыжах. В отличие от горнолыжного спорта в горнолыжном туризме время спуска не фиксируется [5].

Горнолыжный туризм является молодым видом спорта. Ему лишь сто с небольшим лет. Горнолыжный спорт возник лишь в конце девятнадцатого века, хотя лыжи люди изобрели ещё задолго до нашей эры. Но долгое время человек относился к лыжам лишь как к функционально необходимо предметам, как инвентарь для спорта и развлечения лыжи стали рассматриваться относительно поздно. Историки лыжного спорта считают, что первые спортивные состязания на лыжах произошли лишь в 1767 году в Норвегии. Первый в мире горнолыжный клуб был основан в 1875 году в Дании, а первые горнолыжные соревнования были проведены также в 1879 году[5].

С начала 1930-х гг. открылась новая эра в развитии горных лыж - они становятся популярным видом массового отдыха и туризма. Строятся новые базы и склоны, хотя, конечно, еще нет интернет - магазинов, в которых можно купить горнолыжную одежду и экипировку по выгодным ценам. «Горнолыжный бум» был вызван появлением канатных дорог - подъемников. Где только не катаются сегодня на горных лыжах! В Австрии и Франции, в США и Японии. Катаются на всех материках: даже в экваториальной Африке. Наши горнолыжники отдыхают на Кавказе и в Хабинах, на Урале и в Карпатах, на Камчатке и в Крыму, на Алтае и в Сибири. А в последние годы российские любители горных лыж стали пробовать свои силы на самых известных горнолыжных курортах Франции, Австрии, Словакии, Болгарии и других стран[4].

Разнообразны формы горнолыжного катания и туризма. Любители горных лыж устремляются в горнолыжные центры малых и больших гор. С помощью подъемников туристы "накатывают" за день многие десятки километров спусков. Такой объем тренировочных нагрузок недостижим при других занятиях физкультурой. Некоторые, самые опытные, любители путешествий в поисках романтики и острых ощущений направляются в отдаленные горные районы, чтобы спуститься в сложных, незнакомых и порой экстремальных условиях по ледникам, ущельям, в лесных массивах по не проложенным еще маршрутам. Спуски смельчаков на лыжах с горных великанов - не новое увлечение горнолыжников. Еще на заре горнолыжного спорта альпинисты нередко брали с собой лыжи, чтобы потом на спуске испытать ни с чем несравнимое ощущение полета по снежным кручам и полям. Недаром считают, что именно альпинисты дали второе, романтическое, рождение современным горным лыжам. Альпинисты были первыми, кто во Франции систематически использовал горные лыжи в конце XIX - начале XX в. Энтузиасты отправлялись высоко в горы в поисках удобных для катания склонов. Каждый метр подъема стоил больших усилий. Однако это не мешало лыжникам уносить с собой наверх на всякий случай тяжелую ношу ремонтного снаряжения, мазей, продуктов и учебников по горнолыжной технике[5].

В июне 1972 г. в суровых полярных условиях команда альпинистов достигла высшей точки самого северного шеститысячника - вершины Мак Кинли (6193 м), расположенной на Аляске. Экспедиции потребовалось для этого 20 дней с установкой промежуточных лагерей. Цель восхождения - спуск с вершины на лыжах. И предстояло это сделать одному швейцарскому горному гиду и инструктору по горным лыжам Сильвэну Содану. Он начал спуск по юго западной стене Мак Кинли в 8 часов вечера. Несмотря на солнце (которое за Полярным кругом в июне не заходит за горизонт в течение суток), термометр показывает 35 °С. В полночь Содан устроил бивак в снежной яме. Спать долго не пришлось. Вторую половину пути он

преодолеет за 4 часа. В базовом лагере, расположенном на высоте 1800 м, его ждали товарищи по команде[1].

Известны достижения представителей отечественного спортивного зимнего туризма по преодолению горных массивов в многодневных переходах на лыжах. Такие походы, которые совершают обычно не на горных, а на обычных туристских лыжах, представляют собой суровое испытание на силу, выносливость, высокие нравственные качества, сплоченность коллектива. Техника и приемы передвижения в переходах с большим грузом на лыжах со свободной (отрывающейся) пяткой существенно отличаются от горнолыжной техники спусков с использованием традиционного инвентаря[5].

Горнолыжный туризм относится к специальным видам туризма, так как является комбинированным видом туризма и включает элементы следующих видов: лечебно оздоровительный, рекреационный, спортивный любительский, экологический туризм. Горнолыжный туризм - ярко выраженный сезонный вид туризма. По созданию турпродукта горнолыжный туризм относится к капиталоемким и трудоемким видам туризма. Данный вид туризма имеет целый ряд особенностей, отличающих его от других, более простых, видов. Прежде всего необходимо отметить особенности средств размещения в горнолыжном туризме. Размещение предусмотрено в специализированных гостиницах типа горных шале, архитектурно вписанных в окружающий пейзаж. Вблизи гостиниц обязательно наличие подъемников. Подъемники делятся на несколько типов: бугельные, кресельные, кабинные, гондольные. Гостиницы расположены вблизи горнолыжных трасс. По степени сложности трассы делятся на зеленые, синие, красные, черные. В горнолыжном туризме большую роль в стоимостном отношении играет ассортимент дополнительных услуг: услуги инструктора, прокат снаряжения, ski pass. Особое значение для горнолыжного туризма имеет медицинское страхование. Как правило, страховая премия в 2,5 раза больше, чем при обычных видах туризма. Несмотря на то, что горнолыжный туризм относится

к достаточно дорогим видам туризма, с каждым годом растет число туристов, увлекающихся данным видом[7].

География горнолыжного туризма серьезно увеличилась за последние тридцать лет. Горнолыжный отдых и спорт популярен от Аляски на север до Чилийских Анд на юге, от испанских Центральных Кордильер на западе до Памира в Центральной Азии и Тихоокеанского побережья на востоке. Есть условия для занятий горными лыжами и в Антарктиде[31].

1.2. Современная организация горнолыжного туризма

Горнолыжный туризм отличается от горнолыжного спорта тем, что горнолыжный спорт – это вид спорта, предполагающий спуск с гор на специальных лыжах по оборудованным трассам с точным фиксированием времени спуска на специально проводимых для этого мероприятиях.

Стремительное развитие туризма, организация массового отдыха горнолыжников, обеспечение необходимого при этом комфорта привели к созданию в ряде развитых стран целой индустрии зимнего отдыха, занявшей ведущие позиции в национальной экономике.

Современный горнолыжный центр включает гостиничные комплексы, систему маятниковых, канатно-кресельных и буксировочных дорог-подъемников, трассы спусков разной протяженности и сложности, учебные склоны, службу трасс и контрольно спасательную службу, спортивные организации и сооружения, магазины, пункты проката спортивного инвентаря, горнолыжные школы. Более 4 миллионов мест в больших и малых гостиницах, пансионатах и приютах предназначены для зимнего отдыха в горах Западной Европы[1].

К концу 1930-х годов наши туристы горнолыжники прошли наиболее сложные зимние горные маршруты в разных уголках Советского Союза. Наибольшую популярность горнолыжный туризм приобрел среди молодежи.

В конце XX века была принята общая классификация трасс[5].

Классификация горнолыжных трасс включает в себя проведение аккредитованным организациями оценки соответствия горнолыжных трасс требованиям по безопасности, информационному обеспечению, сложности горнолыжных трасс, доступу к соответствующему участку, предоставлению туристских услуг на горнолыжных трассах и присвоение трассам категорий, предусмотренных настоящим порядком классификации[2].

Горнолыжные трассы могут быть только самостоятельными, либо объединенными одной территорией в комплекс с определенными границами, который охватывает лыжные трассы разной степени сложности и с разным предназначением, а также другие трассы, подъемники для перевозки людей, лыжные тропы и маршруты, обеспечивающие связь между лыжными трассами и участками передвижения туристов, объекты туристской инфраструктуры (размещения, питания, оздоровления, развлечений)[6].

При проведении классификации оцениваются характеристики горнолыжных трасс, позволяющие присвоить одну из категорий классификации горнолыжных трасс на основе требований, установленных настоящим Порядком классификации.

В приложении 1 представлены требования для горнолыжных трасс.

Горнолыжные трассы имеют ступенчатую градацию. В зависимости от уровня сложности трассе присваивается свой класс. Каждый уровень сложности горнолыжной трассы обозначается цветом. Большинство современных горнолыжных центров используют систему классификации трасс из четырех цветов: зеленого, синего, красного и черного[4].

Горнолыжные трассы также разделяются по качеству сервиса. Первая категория – обслуживаемые трассы, то есть трассы, которые регулярно уплотняют и разравнивают специальной техникой. На западе для таких склонов используется обозначение *groomed*. Вторая категория – патрулируемые трассы (*patrolled*). Это трассы на которых совершаются регулярные обходы службы безопасности горнолыжного центра. Что касается уровней трасс, то общие характеристики из них таковы:

зеленые трассы – самый легкий уровень сложности трасс, подходящий для новичков и детей. Большинство горнолыжных комплексов Франции, Польши, Испании располагают зеленые трассы непосредственно от близости жилой зоны поселка. Нередко чтобы добраться до такой трассы туристу даже нет необходимости пользоваться подъемником. Зеленые трассы – самые пологие из всех четырех уровней. Угол наклона на таких трассах не превышает, как правило 25%.

синие трассы – эти трассы подготовлены для тех, кто уже знаком с горными лыжами, однако не настолько хорошо, чтобы осваивать скоростной спуск. Синие трассы – самые популярные в мире. На их долю приходится свыше половины всех оборудованных горнолыжных трасс мира. На большинство мировых горнолыжных центров трассы синего уровня являются обслуживаемыми снегоукладчиками. Максимальный уровень наклона такой же, как и на зеленых трассах – 25%.

красные трассы – для продвинутых. Красные трассы пользуются спросом у любителей горных лыж со стажем. От синих их отличает более крутые спуски, сложные маршруты и большая протяженность. Максимальный угол наклона красной трассы – 40%, что в ряде случаев не позволяет работать снегоукладчикам. Практически на всех красных трассах работает снежный патруль[4].

черные трассы – элита горнолыжного катания. Самые сложные трассы, которые при этом не имеют четкой градации. Черный уровень трасс может означать не только повышенную сложность. Ряд горнолыжных комплексов обозначает черным цветом трассы с повышенным риском схода снежных лавин.

оранжевые и желтые трассы – это дополнительная классификация для горнолыжных трасс повышенной сложности, которые нередко являются объектами внетрассового катания. Желтые и оранжевые трассы на некоторых горнолыжных центрах Австрии, Швейцарии (Церматт, Вербье) и Швеции[4].

Стоит отметить, что приведенные выше параметры уровней трасс являются рекомендательными. Общей системы классификации трасс не существует. От страны к стране уровень сложности трасс может меняться в зависимости от репутации региона. Так на популярном у профессионалов французском горнолыжном курорте Валь Д'Изер синий уровень трассы будет аналогичен красному уровню в австрийском Эльмауне, чьи горные склоны известны как одни из лучших в Европе для начинающих[4].

Кроме того, в ряде стран используются дополнительные маркеры сложности горнолыжных трасс. Горные лыжи в США и Канаде: в этих странах существует отдельная категория двойных черных трасс, который характеризуется как супер-экстрим. Более того, на горнолыжных курортах Новой Зеландии есть и тройные черные трассы, которым местные горнолыжники присвоили другой статус – «самоубийственные». Также тройные черные трассы можно найти на горнолыжных курортах Норвегии и Швеции[4].

Горнолыжные комплексы Российской Федерации стремительно улучшаются: на них открываются новые отели, устанавливаются итальянские и австрийские подъемники, разрабатываются новые трассы. Ски - туры – это появившийся совсем недавно интерес к своеобразному виду горнолыжных развлечений. Это "гибрид" между горнолыжным туризмом и лыжным. Он подразумевает восхождение на гору без помощи подъемника, а затем спуск. Такие туры распространены на Хибинах, Алтае и на Кавказе, они прекрасно подойдут тем, кому надоели обычные подготовленные склоны, тем, кто хочет получить максимум наслаждения от катания с гор и усовершенствовать свои навыки[9].

1.3. Горнолыжные комплексы

Горнолыжный комплекс - это обустроенная для активного спорта и отдыха, лечебно-профилактических процедур территория в горном районе,

располагающая возможностями для занятия горными лыжами, альпинизмом, горным туризмом, сноубордом и другими, как правило, зимними и летними видами спорта.

Инфраструктура горнолыжного комплекса включает в себя гостиницы, другие места размещения для приезжающих, специально оборудованные трассы для горнолыжного спорта и сноуборда, горнолыжные подъемники, пункты проката спортивного инвентаря, заведения общественного питания, парковки, лечебно-профилактические заведения (грязе - и водолечебницы, спа-салоны), заведения для анимационно – досуговой деятельности (дискотеки, игровые центры), предприятия , оказывающие сопутствующие услуги приезжим[20].

До недавнего времени в спортивное ядро горнолыжных комплексов входили исключительно плоскостные сооружения (благоустроенные горнолыжные и беговые трассы, сноупарки и катки). Изобретение установок, позволяющих создавать устойчивый снежный покров внутри здания, повлекло за собой появление нового объемного типа спортивных сооружений - крытых горнолыжных комплексов (КГЛК или snowdome). Это сооружения, внутри которых существует искусственная среда, обладающая специальными геометрическими характеристиками, пригодная для создания и круглогодичного поддержания устойчивого снежного покрова, необходимого для занятий зимними видами спорта, такими как горнолыжный, санный спорт, сноубординг и т.д.[20].

Спортивные горнолыжные комплексы для зимних видов спорта можно классифицировать по объемно-планировочному решению: открытый горнолыжный комплекс (ОГК), полуоткрытый многофункциональный горнолыжный комплекс (ПМГК), крытый многофункциональный горнолыжный комплекс (КМГК).

Открытый горнолыжный комплекс – это самый распространённый тип горнолыжного комплекса, где трассы и зона финиша с трибунами не имеют навесов. Такой тип комплекса, свойственный большинству спортивных

сооружений для горнолыжных видов спорта в нашей стране, используется для соревнований и тренировок спортсменов различного уровня, 4 а также для массового отдыха (Приложение 2, 3). К существенным недостаткам открытого горнолыжного комплекса относятся сезонность его использования, зависимость от погодных условий и невозможность включения в комплекс сооружений для других видов спорта, требующих закрытых помещений. Этот тип не может полностью отвечать современным требованиям, предъявляемым к горнолыжным комплексам [1].

Полуоткрытый многофункциональный горнолыжный комплекс – это тип горнолыжного комплекса, где часть спортивной трассы размещается под открытым небом, а зона старта, финиша, трибуны, спортивные залы, помещения для зрителей и спортсменов, подсобные и другие сооружения имеют кровельные покрытия (Приложение 4, 5). Несколько полуоткрытых многофункциональных горнолыжных комплексов действуют в Москве, Приэльбрусье, Домбае, Сочи и др.

Примером полуоткрытого многофункционального горнолыжного комплекса может служить проект горнолыжного комплекса «АЗАУ» в Приэльбрусье, Кабардино-Балкария, разработанный ООО «ПТАМ Смертюка Б.С.» (Приложение 4). Комплекс общей площадью 40010 м² предполагается разместить на территории поляны Азау, находящейся в верховьях долины реки Баксан, у подножия склона горы Эльбрус на северном склоне. Специально оборудованный участок горнолыжной трассы (финишный выкат с контруклоном) является крышей будущего комплекса с размещенными в полуподземных пространствах под площадью стадиона многоярусными автостоянками. По их периметру имеются помещения культурно-массового, спортивного, хозяйственно-бытового и административного назначения, предприятия общественного питания и торговли, лыжехранилища, ремонтные мастерские и другие вспомогательные помещения и службы. В двух нижних уровнях, у въезда на территорию комплекса, размещаются

стоянки для автобусов. Полукруглую в плане конфигурацию стадиона завершает четырёхуровневая гостиница для спортсменов с трибунами для зрителей. В комплекс входят также станции канатных дорог. На крышах-террасах комплекса есть места для летних кафе, солярия и азария. Над двухъярусной стоянкой автобусов при салонах-магазинах предусмотрены открытые площадки для торговли шерстяными вязаными изделиями местных мастериц. На остальной части располагается искусственный каток. В весенне-летний период по наклонной крыше стадиона устраивается специальное покрытие для катания роллеров. Промежуточная площадка террасы и крыша ramпы автомобильного выезда из подземных парковок используются под вертолётную площадку. Верхний сектор стадиона предназначен для установки зрительских трибун на 2000 человек. Козырек над трибунами запроектирован с возможностью установки на нём солнечных батарей (гелиоприёмников)[23].

Крытый многофункциональный горнолыжный комплекс (КМГК) – это сравнительно новый тип горнолыжного комплекса, представляющий собой крытое спортивное сооружение, позволяющее круглогодично заниматься различными видами спорта, основным из которых является горнолыжный спорт, и которое может включать в себя и другие объекты различного функционального назначения[22].

В мире существует около пятидесяти КМГК: в Европе, в Арабских Эмиратах, в Новой Зеландии, в Южной Корее, в России. На сегодняшний день в России реализован один крытый многофункциональный горнолыжный комплекс, а также разработаны проекты двух подобных комплексов (в Москве и Якутске) и нескольких полуоткрытых многофункциональных горнолыжных комплексов (в Москве, Приэльбрусье, Домбае, Сочи и др.). Следует отметить, что в российской практике отсутствуют нормативные документы для проектирования КМГК, нет их классификации и обобщения опыта проектирования и строительства подобных комплексов[22].

Единственный пока КМГК, построенный на территории РФ,

называется «СНЕЖ.КОМ» (Приложение 6). В нём реализованы современные архитектурные, конструктивные и технические тенденции на основе изучения зарубежного опыта и учтены недостатки действующих комплексов. Впервые в отечественной практике точно рассчитаны и соотнесены масштабы сооружения, геометрия склона, температурные и силовые нагрузки[23].

В настоящее время в мире существует около 30 крытых круглогодичных горнолыжных комплексов. В соответствии с идеей создания искусственной среды крытые многофункциональные горнолыжные комплексы обычно проектируют на территориях, где отсутствует природная зона катания - в районах с жарким климатом или невыраженным рельефом. Свою «зиму» уже получили Объединенные Арабские Эмираты, Тайвань, Сингапур, Таиланд, Испания, Новая Зеландия, Южная Корея. Помимо географического, безусловно, учитывается туристический аспект и наличие устойчивого спроса. Потенциальными регионами для строительства таких комплексов в России можно считать в первую очередь Москву и Санкт-Петербург - города с максимальными возможностями потребительского спроса, а также южные курортные центры[26].

Следует отметить, что в российской практике отсутствуют нормативные документы для проектирования крытых многофункциональных горнолыжных комплексов, нет их классификации и обобщения опыта проектирования и строительства подобных комплексов. В нашей стране разработано несколько нереализованных концептуальных проектов. Надстройка над путями между Савеловским и Белорусским вокзалами на улице Бутырский Вал[25].

Над железной дорогой формируется своеобразный «слоеный город» длиной 1,5 км. Нижний слой состоит из 4х-уровневой парковки, над ней расположена «воздушная прослойка» - крытый бульвар с торговой зоной, завершающейся аквапарком на Белорусской площади. Средний слой составляют офисные корпуса, плавно поднимающиеся в сторону

Савеловской площади и формирующие уклон для верхнего «слоя» - крытой горнолыжной трассы. Сама трасса имеет 2 промежуточные станции, оборудована кресельными подъемниками и достигает высоты 180м, на которой расположена верхняя станция и панорамный ресторан (Приложение 7).

Горнолыжный спорт и туризм зародился в XIX и спустя десятилетия, пройдя через множество изменений, осуществляется через современные горнолыжные центры, которые включают в себя множество функций и имеют свою хорошо развитую инфраструктуру, которая удовлетворит даже самый изысканный вкус. Благодаря современным технологиям горнолыжные центры могут работать круглый год, не завися от времени года, что очень удобно для любителей зимних видов спорта и отдыха [26].

Глава 2 Развитие горнолыжного туризма в России и в Пермском крае

2.1 Состояние горнолыжного туризма в России

В настоящее время индустрия горнолыжного туризма является одной из самых динамично развивающихся отраслей в международной торговле услугами.

В условиях быстрого развития горнолыжной индустрии в нашей стране значительная часть этого прироста возможна за счет роста числа отдыхающих на российских курортах. Экономический кризис способен спровоцировать увеличение доли туристов, отдыхающих на российских курортах, однако это возможно только в случае их конкурентоспособности в плане развития инфраструктуры по отношению к зарубежным аналогам. Не стоит также забывать, что определение ценовой политики является прерогативой руководства курортов[18].

За последнее двадцатилетие число горнолыжных комплексов в Российской Федерации увеличилось примерно в полтора раза - до 150, причем в ближайшей перспективе ожидается дальнейший рост их количества. На фоне ведущих стран Европы этот показатель достаточно высок, хотя Россия значительно уступает абсолютным лидерам отрасли - Австрии и Франции (соответственно – в 5,3 и 2,7 раза). Стремительно возрастающий спрос на туристские услуги внутри страны вызвал «взрыв» строительства гостиниц, в основном, в курортных регионах, а так же рост числа гостиниц международных гостиничных цепей, например, в Карачаево-Черкесской Республике, Московской области и в других точках нашей страны. Немаловажным является то, что резко увеличился объем инвестиционных предложений по гостиничному строительству как со стороны иностранных, так и со стороны отечественных инвесторов[18].

Покататься на горных лыжах предлагают горнолыжные курорты многих регионов России: «Домбай» Карачаево-Черкесской республики, «Приэльбрусье» Кабардино-Балкарской республики, «Цей» республики Северная Алания, «Горный воздух» Сахалинской области, «Бобровый лог»

Красноярского края, «Две долины» Челябинской области и многие другие [18].

Что касается таких объектов туристской горнолыжной инфраструктуры, как горнолыжные комплексы, то их в нашей стране к сожалению совсем не хватает, также как и аквапарков, развлекательных центров, туристского транспорта. Но несмотря на это, в настоящее время в стране насчитывается более 12 тысяч гостиниц, тогда как, например в 2010 году их насчитывалось только 8 тысяч. С учетом количества других средств размещения (отели, мотели, пансионаты, дома и базы отдыха, туристские базы) общее количество средств размещения туристов составляет около 10 тысяч[9].

По оценкам Всемирного совета по туризму и путешествиям, доходы от туризма в 2012 году в ВВП России составили 6,7 % с учетом мультипликатора. Согласно данным , также стоит отметить, что число рабочих мест в туризме составило 1 % от общей занятости, с учетом смежных отраслей – 5,7 %. Сегодня вложения в основной капитал в туристскую индустрию России составляют 12,1 % от общей инвестиции при своем годовом росте в 8,2 %.

К сожалению, создание условий для качественного отдыха на территории России российских и иностранных граждан требует более активного проведения государственной политики в сфере туризма, что говорит о том, что туристский потенциал страны используется далеко не в полной мере[9].

Ниже в таблице 1 представлена годичная динамика изменения наиболее важных показателей[5].

Таблица 1

Показатели развития горнолыжной туристской области

Туристский показатель	2009	2010	2011	2012	2014	2016 (прогнозирование)

Въезд иностранцев в Россию (млн. поездок)	25,1	37,2	54,5	39,8	21,5	36-37
Туристский поток (млн. чел.)	30,1	32,0	32,0	37,5	60,0	45-48
Число гостиниц (ед.)	2000	7500	8200	9200	10200	45000
Ночевки в гостинице (тыс.)	87100	97240	107900	119600	131820	156000
Объем платных услуг гостиниц	118570	130140	157460	190520	224800	350000
Экспорт услуг туризма (млрд. руб)	797,3	813,0	1029,7	1146,0	1262,7	1513
Капитальные вложения (млрд. руб)	973,3	1357,0	1521,0	1704,6	2278,2	2598,5

Одной из самых главных характеристик горнолыжных комплексов является протяженность трасс. Немалая часть коротких склонов (33%) показывает, что существенная часть отечественной горнолыжной индустрии расположена недалеко от крупных городов (Москвы, Санкт-Петербурга, крупных городов Южного Урала и Сибири) в неблагоприятных географических условиях и имеет ориентацию на местного клиента. В среднем расходы туриста на посещение таких комплексов обычно ниже, чем на полноценный отпуск на горнолыжном курорте, который большинство российских туристов по-прежнему проводит за границей[18].

В России, а особенно на Кавказе не хватает канатных дорог – всего у нас в стране порядка 300 подвесных канатных дорог. Невысок пока и уровень предполагаемого туристам сервиса, по сравнению с зарубежными курортами, слабо развиты развлечения на курортах. Редко можно увидеть где в России проработана инфраструктура для семейного отдыха, предполагающая широкий спектр услуг и развлечений на курорте. При этом ярким фактором, отталкивающим туристов от отдыха на российских курортах, являются высокие цены[10].

В то же время не стоит забывать, что многие регионы России имеют прекрасные природные условия для развития горнолыжного туризма – комфортные спуски, подходящие для горнолыжных трасс, мягкий климат, безопасный снежный покров, белый снег и живописная природа.

Однако не стоит также забывать и о недостатках горнолыжных курортов России:

- несоответствие технического состояния оборудования горнолыжных комплексов (подъемников и канаток) требованиям безопасности;
- игнорирование положительных систем классификации горнолыжных трасс: за три года классификацию прошли только несколько трасс (Домбай, Приэльбрусье и трасса горнолыжного комплекса «Бобровый лог» в Красноярском крае;
- неразвитое техническое оснащение комплексов специальной техникой;
- слабая работа по продвижению горнолыжных курортов в России и за рубежом;
- недостаточное развитие объектов туристской сопутствующей инфраструктуры (предприятий питания, транспортного обслуживания);
- дороговизна услуг на горнолыжных курортах;
- плохая квалификация инструкторов[9].

Выше указанные проблемы показывают низкую привлекательность отечественных горнолыжных комплексов, в результате чего большинство отдыхающих отдадут предпочтение европейским курортам, которые представляют наиболее высокий уровень сервиса, а так же обеспечивают безопасный отдых и комфортное обслуживание.

В заключение необходимо отметить значительный потенциал развития горнолыжного туризма в России, постепенная реализация которого сможет оказать серьезное влияние на развитие внутреннего и въездного туризма в России в целом.

В приложении 8 проводится характеристика наиболее известных российских горнолыжных курортов.

2.2 Состояние горнолыжного туризма в Пермском крае

Расположенный на границе Европы и Азии, Пермский край граничит с Республикой Коми, с Кировской областью и Удмуртской Республикой, с Республикой Башкортостан и со Свердловской областью. Туристы, приезжающие в регион, попадают сюда разными путями. Кто-то с помощью самолета прибывает в столицу Пермского края – город Пермь, где расположен международный аэропорт «Большое Савино». Кто-то, выбирая более традиционный вариант передвижения, путешествует поездом. Это удобно, ведь Пермский край – территория, по которой проходит главная железнодорожная артерия страны – Транссибирская магистраль, на которой расположены некоторые города края[4].

Каждый выбирает отдых по душе. Кому-то нравится «валяться» на пляже, покрывая свое тело равномерным загаром, а для кого-то нет ничего лучшего, чем активный отдых в горах. И здесь есть, из чего выбирать. Можно ходить по горам с рюкзаком, наслаждаясь отсутствием людей на несколько километров вокруг, покоряя вершины и пьянея от видов и разряженного горного воздуха, а можно кататься на лыжах, сноубордах, коньках и просто ватрушках.

В наше время горнолыжный спорт стал очень популярен. Появилось множество баз с прекрасными трассами. Многие российские курорты по уровню обслуживания не уступают европейским [6].

Природа Пермского края очень разнообразна - реки, озера, бескрайние леса, богатейшая флора и фауна. Главная особенность рельефа Пермского края – это Уральские горы, которые занимают примерно 20% площади края. Уральские горы являются одним из самых древних на Земле. Когда-то они были самыми высокими на нашей планете. Но в наше время древние горы

позволяют безопасно обустраивать на своих склонах прекрасные горнолыжные комплексы.

В приложении 9 представлена карта горнолыжных комплексов Урала.

Многие горнолыжные комплексы имеют современное оборудование и оснащены по последнему слову техники. Здесь будет хорошо кататься как новичкам, так и профессионалам. Самые известные курорты Урала-Абзаково, Банное и Солнечная долина, ежегодно принимают Чемпионаты России и Кубки России по сноуборду и горнолыжному спорту [20].

Горнолыжный центр «Губаха» - это один из лучших склонов на Урале. В распоряжении 17 трасс протяженностью от 80 до 2600 метров с максимальным перепадом высот 310 метров, 4 бугельных подъемника, сноупарк со своим подъемником, фрирайд парк, сноутьюб. Трассы ежедневно обрабатываются ратраками, при необходимости используется искусственное оснежение. В вечернее время включается искусственное освещение. На территории центра функционирует прокат горнолыжного инвентаря и сноубордического снаряжения. На территории центра находится баня, столовая, антикафе, фитобар, детская комната, бесплатные и платные парковки [11].

Горнолыжный курорт «Такман» - расположен в пермском крае, в 5 км от города Чусового. Благодаря уникальному природному ландшафту, здесь не бывает холодных ветров. Сезон катания с ноября по 20 апреля. Всего на курорте десять горнолыжных трасс, любых сложностей. Перепад высот от 200 метров, самая длинная трасса 1500 метров. Склоны готовятся при помощи системы оснежения и снего-уплотнительных машин. В темное время суток включается подсветка двух подъемников, двух трасс и сноупарка. Сноупарк включает в себя трассу борд кросса и серии трамплинов. Для детей и взрослых работает сноутюбинг с отдельным подъемником [24].

Горнолыжная база «Полазна» - одна из лучших баз отдыха Пермского края, расположена всего в 45 км от Перми. Сочетание хвойного леса, гипсовых скал и речной воды рождает невероятно чистый воздух от которого с непривычки кружится голова. Развитая инфраструктура и оснащенность

базы отдыха дает возможность действительно комфортно отдохнуть как большой компанией, так и семьям с детьми любого возраста. А близкое расстояние от Перми позволяет быстро добраться до базы отдыха на личном и общественном транспорте. Для профессионалов предусмотрены спортивная трасса, протяженностью 700 метров, центральная, протяженностью 700 метров и немецкая трасса, протяженностью 500 метров. Трассы обслуживает бугельный подъемник с Т-образной буксировкой. Все трассы обрабатываются современной техникой, работает система искусственного оснежения, предусмотрено вечернее катание [11].

Парк развлечений «Ашатли-Тулва» - это место для истинных ценителей природы. Особенность расположения парка развлечений «Ашатли-Тулва» - отдаленность от транспортных магистралей и населенных пунктов, архитектурный ансамбль построек, а главное живописная природа позволяет отвлечься от суеты и стрессов большого города, восстановить силы и просто хорошо провести свой отдых. Парк развлечений «Ашатли-Тулва» расположен в одном из красивейших мест Пермского края. Зима в парке - это разнообразные виды активного отдыха: катание на горных лыжах, сноубордах, сноутубинг, катание на коньках, лыжные прогулки, катание с горок и снежках, ледяных, зимний пейнтбол, жаркие бани и купание в проруби [11].

Горнолыжный комплекс «Жебреи». Идея горнолыжного комплекса «Жебреи» возникла в результате многочисленных поисков мест отдыха летом и таких же поисков зимой. Оказалось, что желающих покататься зимой на горных лыжах, санках, а летом поплавать в чистой реке, позагорать на пляже, да и просто подышать свежим воздухом огромное количество. В выборе места расположения комплекса не возникло сложностей. Одна из самых красивых рек на территории Пермского края – река Сылва. Ее долины и притоки – лучшие места для отдыха. Пермляки особенно любят Сылву за чистую и теплую воду. Берега на Сылве местами высокие и крутые – так родилась идея не только летнего, но и зимнего горнолыжного отдыха. Вот

так и появился на карте Пермского района новый культурный объект – горнолыжный комплекс «Жебреи», где горнолыжные трассы зимой, пляж летом соседствует с потрясающими пейзажами и речным простором, лесом и природными источниками, экстремальным спортом и семейным отдыхом [11].

Оздоровительный комплекс «Иван-гора» - назван в честь одноименной живописной вершины, являющейся самой высокой точкой Пермского района (323 метра над уровнем моря). Комплекс располагается в лесном массиве, в непосредственной близости к Перми – всего 25 км от центра города. Хорошая транспортная доступность и ежедневный режим работы, делает «Иван-гору» одним из популярных мест отдыха у жителей Перми и окрестностей. История комплекса начинается в начале 80-х годов прошлого века, когда здесь была построена горнолыжная база «Юбилейная». Все трассы для беговых лыж имеют ширину 5 метров. Трассы обрабатываются ратраками и имеют нарезку лыжни для классического хода. На трассах чередуются спуски и подъемы. Самое большое удовольствие любители покататься с горок получают на трассе «Профессиональная» - спуск длится более 700 метров[11].

Горнолыжная база «Сталагмит». Рядом с селом Филипповка находится горнолыжная база «Сталагмит». База располагается на территории гостиничного комплекса с тем же названием и функционирует только в зимний период. Горнолыжные трассы проложены по склонам горы Ледяной. Большинство трасс достаточно пологие и ровные. Они идеально подходят для тех, кто только начинает осваивать азы горнолыжного спорта или для семейного катания. Однако есть и такие спуски, рельеф и крутизна которых заинтересует спортсменов с продвинутым уровнем подготовки. Новички всегда могут воспользоваться услугами опытных инструкторов.

Современные горнолыжные центры это не только занятие горнолыжным спортом и катание на сноуборде и горных лыжах. Они включают в себя максимальный набор туристских услуг и удивят нас

развитой инфраструктурой: гостиницы, дискотеки, боулинг, кинотеатры, игровые центры, лечебно-оздоровительные учреждения и многое другое.

Благодаря современным технологиям горнолыжные центры могут работать круглый год, не завися от времени года, что очень удобно для любителей зимних видов спорта и отдыха.

2.3 Проблемы и перспективы развития горнолыжного туризма в Пермском крае

Как туристический регион, Пермский край долгое время не рассматривался, хотя его территория имеет большой потенциал. Пермский край притягивает туристов близким расположением к столицам и крупным городам (Казани, Уфе, Екатеринбург, Нижнему Новгороду и другим), положением Перми на реке Каме, Транссибирской магистрали, разветвленностью транспортной сети, сохранностью исторического и культурного наследия.

Для повышения потока туристов до 2,5 млн. человек в год, необходимо затратить очень большие усилия. При формировании бренда региона допускаются такие ошибки как завышение цены, отсутствие интересного и правильного продукта. Событийный туризм - это продукт разовый, сложно построить полноценный график на несколько лет вперед. Ориентироваться на этот сегмент для долгосрочного развития не стоит. Имеются иные точки опоры. В регионах есть большое количество интересных объектов для продвижения туризма [9].

Для создания базы отдыха, которая изначально позиционирует себя как горнолыжный курорт, нужно вложить немалые средства в развитие дополнительных видов отдыха.

Развивающиеся горнолыжные центры, уделяющие большое внимание развитию склонов могут заставить уйти с туристического рынка базы отдыха, имеющие небольшие склоны. Из 32 работающих в Пермском крае

горнолыжных баз, всего пять имеют статус горнолыжного комплекса. Через несколько лет на рынке будет не более десятка объектов, где можно будет кататься на горных лыжах [12].

Программы и инвестиции. По мнению многих экспертов, объемы инвестиций, требуемые для развития горнолыжного центра, меняется в пределах 30 – 500 млн. рублей и более. Такая разница зависит от многообразия задач и целей, поставленных инвесторами. Для развития базы отдыха с маленьким склоном требуется намного меньше затрат, чем для 40 строительства полноценного горнолыжного курорта, отвечающего всем стандартам и требованиям. Чтобы вступить в горнолыжный бизнес, мало оборудовать склон всем необходимым, нужно построить гостиницу, установить дорогостоящее оборудование и обучить персонал. Установка оборудования занимает большую долю в объеме инвестиций. На сегодняшний день, бугельными подъемниками оборудованы многие горнолыжные базы Пермского края. Стоимость одного километра такого подъемника равна примерно 400 тысяч долларов, а стоимость специальной техники для уборки снега на трассах, даже той, которая была в эксплуатации, приблизительно равна 150 тыс. долларов [4].

Горнолыжный бизнес достаточно долго окупается – 5-10 лет, поэтому инвесторы неохотно вкладывают средства в развитие горнолыжной отрасли. Большинство бизнесменов уверены, для полноценного развития отрасли, нужно разработать специальную программу, по снижению налогов для горнолыжных центров.

Сейчас в России особое внимание уделяют государственной политике в сфере въездного и внутреннего туризма.

Согласно перечню поручений Президента Российской Федерации по вопросам развития внутреннего и въездного туризма была разработана Стратегия развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года. Утверждена Стратегия развития туризма в Российской Федерации до 2020 года. Распоряжением Правительства РФ от 31 мая 2014 г. № 941-р "Об

утверждении Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года" [27].

В соответствии с документом, въездной и внутренний туризм в скором времени начнет развиваться в следующих направлениях:

- развитие системы государственного статистического контроля над туристскими потоками;

- выявление главных направлений развития отдельных видов туризма;

- развитие комфортной и доступной туристической среды (в том числе унифицированной системы навигации);

- строительство сети отелей, отвечающих международным стандартам;
- координация региональных программ развития туризма;

- законодательная унификация требований к работе экскурсоводов, гидов, организаций и переводчиков, оказывающих услуги туристам.

Согласно этой стратегии одним из направлений является развитие рекреации и туризма на основе природных возможностей Уральских гор с сосредоточением определенной инфраструктуры в Удмуртской Республике, Пермском крае и Республике Башкортостан. Здесь создадут комплексы для летних (сплав по горным рекам, конный спорт, рыбная ловля и охота) и зимних (в первую очередь горнолыжный спорт) видов активного отдыха[14].

Инфраструктурное обеспечение туристской отрасли в крае отсутствует, нет придорожной инфраструктуры и сети учреждений общественного питания. Транспортное обеспечение в Пермском крае расположено на пересечении железнодорожных, автомобильных, речных, авиационных дорог, а также владеет международным аэропортом, что дает возможность посещать край не только туристам из России, но и других стран мира. Протяженная автодорожная сеть является основой инфраструктуры автомобильного транспорта. Через территорию края проходит федеральная трасса Екатеринбург - Пермь - Казань. На данный момент у края есть автодорожные выходы в Башкортостан, Удмуртию, Свердловскую и Кировскую области. Через территорию Пермского края проходят две

железнодорожные магистрали трансконтинентального назначения: Владивосток – Омск – Курган – Екатеринбург – Пермь – Киров – Ярославль - Москва и Москва - Казань - Екатеринбург - Курган – Омск [15].

Пермский край имеет все условия для развития туризма и увеличения его экономической отдачи. Выполнение данных условий возможно только при решении целого ряда факторов и проблем, сильно тормозящих развитие 42 отрасли. К проблемам, которые могут и должны быть решены на краевом уровне, стоит отнести следующие:

- отсутствие системного подхода к продвижению Пермского края как туристского региона на российский и международный туристские рынки;

- отсутствие системы государственного управления и регулирования туризма в Пермском крае, в том числе нормативной правовой базы;

- отсутствие стимулирующих условий для привлечения инвестиций и развития предпринимательства в сфере туризма на территории Пермского края;

- неразвитость туристской инфраструктуры (морально устаревшая база) и сопутствующей инфраструктуры (сети учреждений общественного питания, придорожной инфраструктуры, отсутствие достаточного количества точек продажи сувенирной продукции);

- отсутствие системы информационно-рекламного обеспечения и сопровождения сферы туризма в Пермском крае; -низкое качество предлагаемых услуг в сфере туризма (несоответствие цены и качества);

- низкий уровень квалификации кадров (в том числе незнание языков) [23].

Государственная программа «Развитие туризма» утверждена постановлением Правительства Пермского края 14 февраля 2014 года. Бюджет программы на текущий год составил 15 млн. рублей[10].

Главная цель Программы – создать условия для конкурентоспособного туристского комплекса, который бы удовлетворял потребности жителей нашего региона, страны и иностранных граждан в качественном отдыхе.

Достижение этой цели достигается посредством реализации трех подпрограмм: - развитие инфраструктуры туристского комплекса Пермского края; 43 - продвижение туристических ресурсов региона и создание научной базы для развития туризма края; - внедрение инноваций в сферу туризма Пермского края.

В 2014 году много работы было проведено именно в пределах первой подпрограммы, направленной на продвижение туристской инфраструктуры. В рамках второй подпрограммы по развитию туристических ресурсов Пермского края в 2014 году выполнена следующая работа: - разработаны туристический логотип Пермского края и концепция позиционирования, которые будет представлять туристические ресурсы региона на зарубежном и внутри российском туристическом рынках [15].

Концепция получила название «Пермь Великая». Логотип будет использоваться для направлений активного отдыха; - в октябре 2014 года на международной туристической выставке «Exprotravel - 2014» было организовано участие делегации Пермского края. В ее состав вошли около 20 туроператоров и здравниц Прикамья. В рамках выставки представлены тур продукты Пермского края, проведена презентация «Пермь Великая на туристической карте России»; - в августе 2014 года, совместно с пермским представительством Российского Союза Туриндустрии, был проведен первый Всероссийский Конгресс «Развитие туризма в регионах». В мероприятии участвовало порядка ста человек, в их числе представители федерального агентства по туризму, а также международные эксперты; - туристические возможности Пермского края презентованы на международных туристских форумах в Вене (Австрия) и Милане (Италия); разработана продукция: в настоящее время напечатаны туристические каталоги: «Пермь Великая. Край приключений» (активный туризм) и «Пермь Великая. Край легенд» (историко-культурный туризм), описывающие основные туристские маршруты региона; также изданы туристические карты городов Чердынь, Кунгур, Соликамск и Пермь (на двух языках); 44 - снят

видеоролик «Пермь Великая» (продолжительностью 5 минут), получивший хорошее мнение на туристическом форуме в Милане и на туристической выставке в Екатеринбурге; - для включения во всероссийский интерактивный путеводитель «Top Trip Trip», создана база туристических объектов Пермского края[6].

Горнолыжный отдых, спорт и туризм развиваются быстрее остальных видов туризма. Все больше регионов считают важнейшей социально-экономической задачей развитие горнолыжной индустрии, поскольку она создает новые рабочие места, пополняет бюджет регионов, способствует активному здоровому семейному отдыху, закаляет и воспитывает молодежь. Так получается, что российская молодежь хочет заниматься горными лыжами, но России практически нечего предложить в этом отношении. Это обосновывается тем, что в России низкий уровень предлагаемого сервиса, слабо развита инфраструктура и индустрия развлечений на курортах. При этом немаловажным фактором, ограничивающим популярность, является дороговизна отдыха, которая не соответствует уровню предлагаемого сервиса. Но, тем не менее, все курорты активно развиваются [10].

Туристские возможности Пермского края достаточно велики, но туризм в общей структуре хозяйства, экономики и социальной жизни остается востребованным не в полной мере. Этот важный сектор экономики, являющийся одной из высокодоходных и наиболее динамично развивающихся отраслей мирового хозяйства, в регионе до сих пор не оказывает необходимого влияния на развитие края, как по качественным, так и по количественным характеристикам. Пермский край занимает незначительное место на российском и мировом туристских рынках. Сейчас горнолыжный и сопутствующий ему отдых интенсивно развивается. В Пермском крае имеется несколько горнолыжных курортов различного уровня [5].

Регион пока не стал туристическим центром, но он стремится к этому. У него есть все шансы и возможности. Это один из динамично

развивающихся субъектов Российской Федерации. Он обладает мощными рекреационными ресурсами для развития горнолыжного туризма.

Обращая внимание на скромные возможности инвестирования средств бюджета в усовершенствование материальной базы туризма, следует использовать различные формы государственного стимулирования, для того чтобы заинтересовать индивидуальных инвесторов в эту сферу. индустрия туризма может стать значительным источником дохода в бюджет. Формирование современного туристско-реакреационного комплекса поможет не только совершить мощный скачок в развитии отрасли, но и разрешит многие социально-культурные задачи. Улучшение туристской возможности, позволит увеличить рост денежных средств и повысить баланс денежных потоков Пермского края [10].

Улучшение туристского потенциала, позволит поднять конкурентоспособность экономики, что будет способствовать увеличению оборота денежных средств, и приведет к повышению баланса денежных потоков Пермского края.

Глава 3 Горнолыжный комплекс «Такман»

3.1 Обзор горнолыжного комплекса «Такман»

Горнолыжный курорт «Такман» расположен в пяти километрах от г. Чусового, в долине реки Вильва, на геологической границе между Европой и Азией. Сезон катания на этом курорте открывается в ноябре и продолжается до апреля. Это из ведущих горнолыжных курортов Уральского региона.

В приложении 10 представлено географическое положение горнолыжного комплекса «Такман» [24].

Курорт известен своими разнообразными трассами, и прекрасными условиями для катания. Хорошее место для начинающих лыжников и лыжников среднего уровня. Оборудованы и детские трассы. «Такман» - это один из лучших склонов на Урале. Самый крутой склон имеет уклон 36 градусов. На этом склоне расположена самая сложная трасса для экспертов, протяженностью 600 м. В вашем распоряжении 10 горнолыжных трасс, две из них для вечернего катания. Трассы имеют разные уровни сложности и протяженность от 300 м до 1200 м. Перепад высот составляет 200м [24].

Трассы ежедневно обрабатываются ратраками и при необходимости используется искусственное оснеживание.

В вечернее время включается искусственное освещение.

На территории этого курорта так же функционирует прокат горнолыжного инвентаря и снаряжения для сноубординга.

Здесь же можно отремонтировать лыжи и установить крепления на лыжи или сноуборд.

Для комфортного отдыха туристов на курорте расположены гостиница, русские бани, кафе, кофе-брейк, барбекю, бесплатные парковки, детская комната.

До горнолыжного центра можно добраться с центрального автовокзала г. Перми или заказать путевку в туристической фирме. Сам город Чусовой находится в 5 км от курорта, и добраться до него можно на автобусе или на такси в любое для вас время.

По склонам пролегают десять горнолыжных трасс, с перепадом высот.

В приложении 11 представлена схема трасс на горнолыжном комплексе «Такман» [24].

1 трасса «Цунами» - протяженность 1150 метров, длинная по всей длине в разных местах установлены валы, называемые «Волны».

2 трасса- протяженность 1100 метров, подходит для всех уровней подготовки лыжников. Отличительной чертой является большая ширина и отсутствие поворотов.

3 трасса (освещается) - протяженность 1150 метров. Особенность- захватывает сноупарк, возможен проезд через фигуры бордер-класса и имеет свой выкат к подъемникам № 1 и № 2.

4 лыжный маршрут – не обрабатывается ратраком: длина 700 метров. Главной особенностью является то, что маршрут пролегает прямо по лесу. Маршрут имеет множество поворотов, бугров, стоящих на пути деревьев и требует хорошей подготовки спортсменов.

5 трасса - «Центральная» - (освещается) протяженность 850 метров. Эта трасса обзревается с главной площадки курорта, имеет выкат к административному зданию и подъемнику № 1.

6 лыжный маршрут «Цирк» - не обрабатывается ратраком, длина 850 метров. Так же как и 4 лыжный маршрут пролегает по лесному массиву. Отличие в том, что маршрут более узкий и требует больших навыков маневрирования, умения кататься вне трассы.

7 трасса «Зефир» - протяженность 950 метров. Идеально подготовленная поверхность склона, хороший уклон, перепады, повороты, зимний лес определяющий ширину трассы - это то, что доставит массу удовольствия, подготовленному лыжнику и сноубордисту.

8 трасса «Экстрим» - протяженность 600 метров. Исключительно для тех, кто уже освоил технику катания на лыжах или доске. Трасса имеет серьезный уклон и не прощает ошибок.

9 трасса «Серпантин» - протяженность 1200 метров – самая длинная трасса. Излюбленное место новичков и детей. Именно дети становились авторами названия, прокатившись по ней, вы поймете почему.

10 трасса – трасса для обучения новичков. Протяженность 300 метров. Удобная ширина и уклон для первых шагов. Рекомендуем взять инструктора.

Стоимость разового подъема для взрослых – 90 рублей.

Подъемник на один час взрослый билет в будни 200 руб. и в выходные дни 380 руб. , пятницу и праздники – 160 руб. Так же действуют скидки , например для группы состоящей из 10 человек только для тарифа «Non-stop 1 день» 600 рублей. Предоставляются скидки и пенсионерам 6% [24].

Отдыхающие могут расположиться в гостинице на территории курорта, или воспользоваться близлежащими гостиницами. На территории также имеется бесплатная автостоянка. Начинающие могут воспользоваться услугами опытных инструкторов, взять напрокат необходимое для себя горнолыжное снаряжение [24].

Горнолыжный курорт «Такман» довольно популярное место на Урале. Здесь всегда хорошая погода, снега выпадает много, ветра на склонах практически нет. В течении горнолыжного сезона природный снег смешивается с искусственным материалом, это и дает жесткость трассам. Предлагает широкий ассортимент возможностей для отдыха, база занимает второе место в рейтинге курортов после Губахи.

Площадь комплекса в районе 10 гектаров, здесь размещаются трассы, инфраструктура, растет лес, удаленность курорта от крупных городов позволяет дышать свежим воздухом, наполненным еловым ароматом и прохладой гор. Сюда приезжают не только жители Пермского края.

Путешественники любят покорять новые вершины, поэтому на базе много людей из дальних регионов. Курорт предлагает приятный отдых, каждый гость горнолыжного комплекса найдет, что ему будет интересно. Если вы привыкли каждый год смотреть новые места, то комплекс вам понравится.

3.2 Разработка нового тура на горнолыжной базе «Такман»

Новый туристический маршрут будет ориентирован на туристов, интересующихся активными видами отдыха.

При проектировании тура был использован ГОСТ Р 50681-2010 «Туристические услуги. Проектирование туристических услуг» [12].

Проектирование туристских услуг осуществляется в несколько этапов:

составление моделей туристских услуг;

разработка технических требований и нормируемых характеристик услуг;

установление технологических требований и определение технологии процесса оказания туристских услуг;

определение методов контроля качества проектируемых туристских услуг;

утверждение документов на проектируемые туристские услуги [17].

Для того, чтобы спроектировать тур был проведен социологический опрос в виде анкетирования. Анкетирование проводилось среди студентов и случайных прохожих интересующихся активным зимним отдыхом. Всего в опросе приняло участие 50 человек.

К какой возрастной группе Вы относитесь.

В опросе приняли участие люди разных возрастов, на наибольшую группу составили лица от 18 до 25 лет (63%), наименьшую лица старше 30-35 (27,5%) и лица до 18 лет (9,5%). Структура ответов о принадлежности к возрастной группе представлена на рис.1.

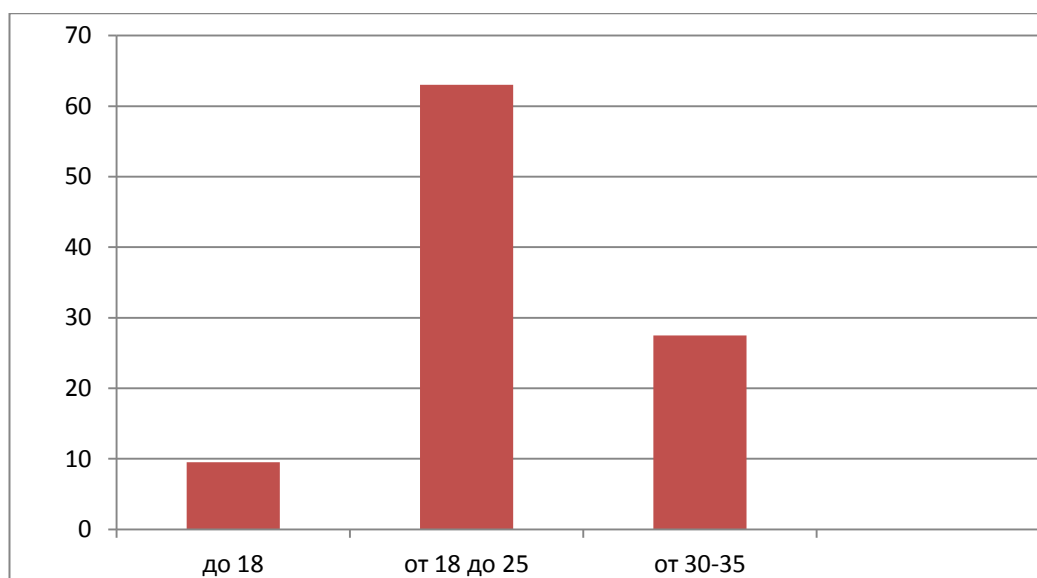


Рис.1. Структура ответов о принадлежности к возрастным группам.

Как часто Вы бываете на горнолыжных курортах. Из тех, кто стал участниками опроса, большинство (42,5%)бывали на горнолыжных базах 1-2 раза в год. Кто никогда не бывал, но собирается побывать на горнолыжных базах 41 процентов. А кто бывает чаще, чем 2 раза в год 16,5 процентов. Из этого следует, что всего 16,5 % опрошенных заинтересованы в катании на горнолыжных базах, а остальной процент (83,5% (42,5+41)) либо не заинтересованы, либо еще вообще не бывали на горнолыжных базах. По моему мнению, причина в том, что большинство опрошенных были студенты, и у них пока нет возможностей и средств посещать горнолыжные центры. Горнолыжный отдых это дорогое удовольствие. Структура ответов по частоте посещения горнолыжных центров представлена на (рис. 2)

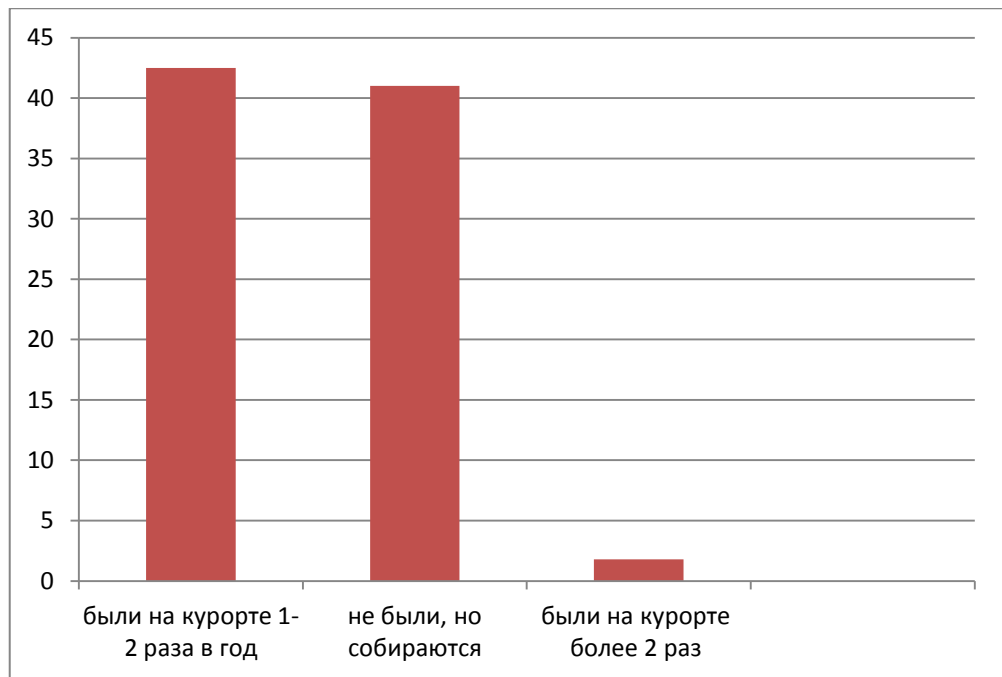


Рис. 2. Структура респондентов по частоте посещения горнолыжных центров.

Ответы на вопрос о том с кем предпочитают отдыхать любители горных лыж, распределились следующим образом. Подавляющее большинство предпочитают отдыхать в компании друзей (67,5%), в одиночестве любят отдыхать 12,5% опрошенных, одинаковое количество людей тех, кто проводит свой отдых с семьей (10%) и тех, кто отдыхает с мужем или женой (10%)

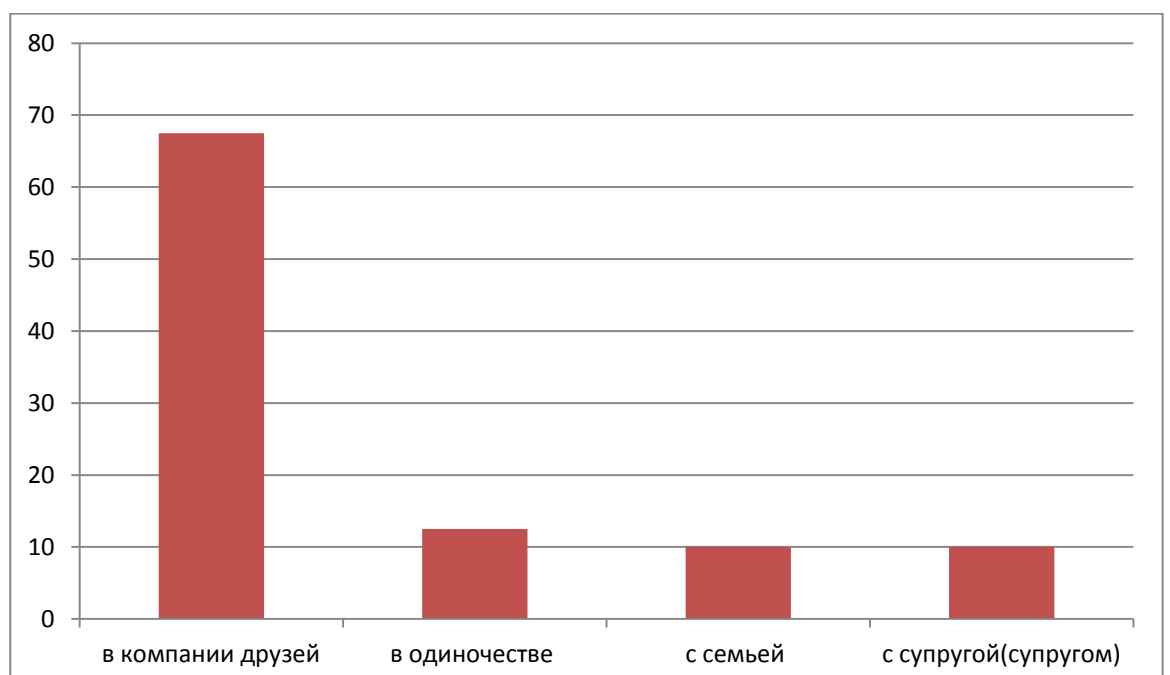


Рис. 3. Структура ответов о том с кем предпочитают отдыхать любители горных лыж.

Что бы вы хотели иметь, отдыхая на курорте. Большинство опрошенных (52,5%) хотят помимо горнолыжного спорта иметь возможность интересно проводить вечера. 20 процентов желали бы посетить природные и исторические места. 21 процент опрошенных не желают на отдыхе ничего кроме снега и катания на горных лыжах. И всего лишь 7,5 процентов хотели бы иметь интересные развлечения для детей. Структура ответов о предпочтениях представлена на (рис. 4)

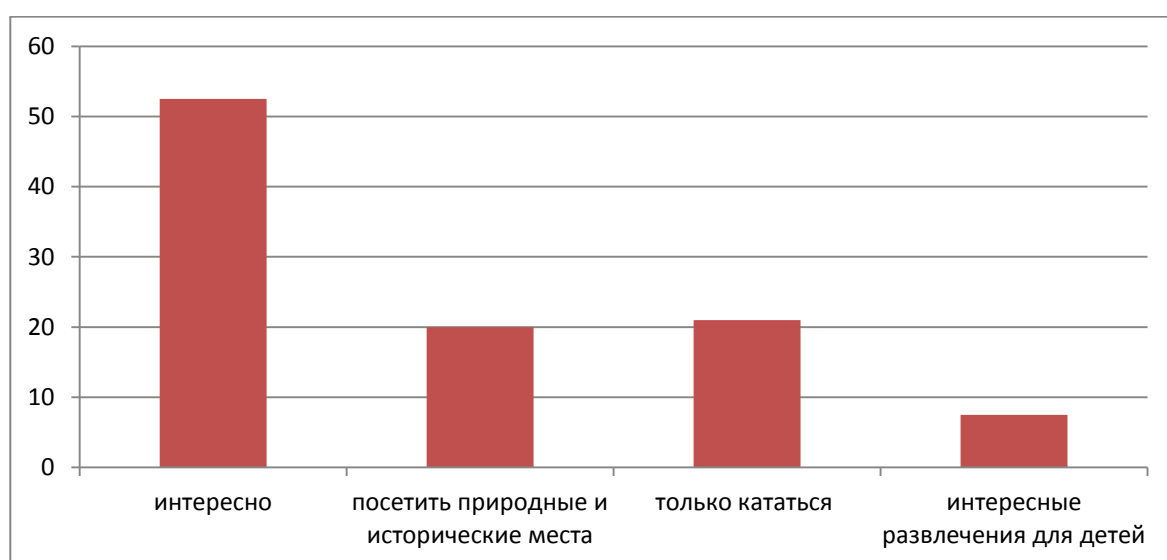


Рис. 4. Структура ответов опрошенных о предпочтениях.

Ответы о продолжительности отдыха (рис. 5) свидетельствуют, что большинство (65%) желают отдыхать на горнолыжном курорте только в выходные, за отдых в течение 6-7 дней проголосовали 35% опрошенных, отдых свыше двух недель никого не устроил

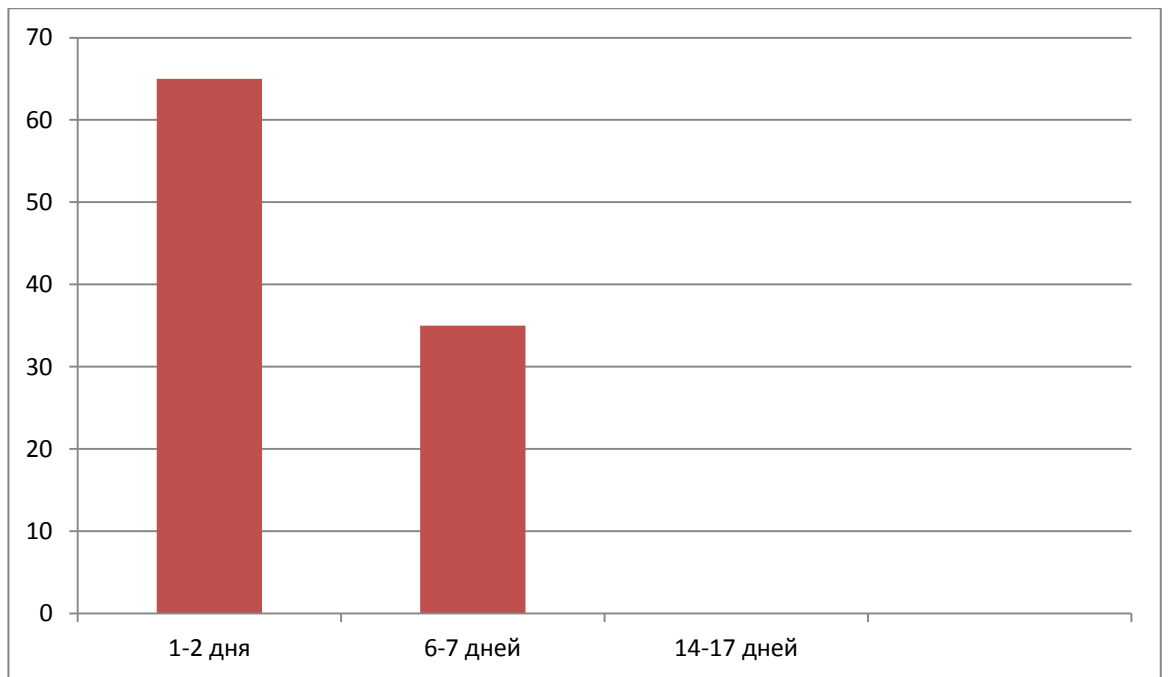


Рис.5. Продолжительность отдыха, дней

Вы относите себя к категории людей, имеющих доходы. Большинство опрошенных (рис. 6) отнесли себя к группе, имеющей не высокие доходы (60%), средние доходы имеют 40 процентов, высокие доходы не имеет никто. Из этого следует, что планируемый горнолыжный тур не должен стоить дорого.

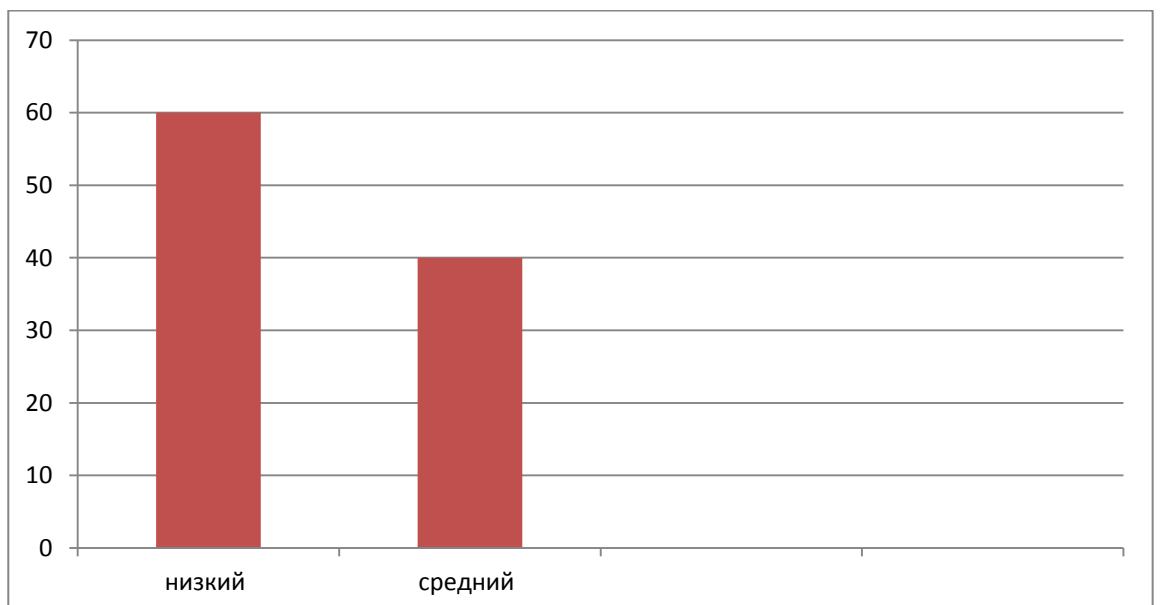


Рис. 6. Какой доход вы имеете.

Из ответов следует, что большинство желает кататься на горных лыжах (45%), 37,5 процентов предпочитают сноуборд и всего лишь 17,5% сноутюб

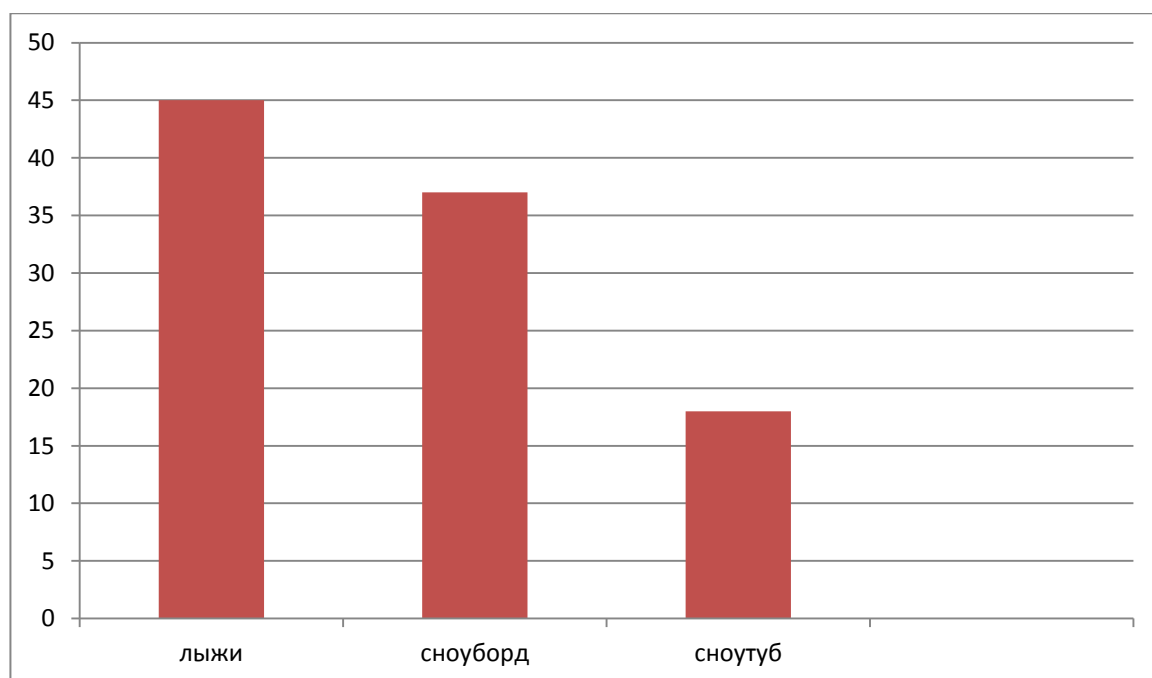


Рис. 7. Предпочтения в катании.

Как вы оцениваете свое катание. Большинство опрошенных (рис. 8) отнесли себя к категории людей катающих плохо (52,5%), 27,5 процентов - это люди которые катаются достаточно хорошо, всего лишь 20 процентов опрошенных катаются отлично, а профессионалов не оказалось. Таким образом, планируемый тур должен включать в себя трассы начального уровня и предоставлять инструктора для обучения. Какие виды досуга вам бы хотелось получить помимо катания с гор (рис. 9). Большинство опрошенных предпочитают помимо катания с гор ночной досуг (40%). 27,5 процентов хотят, чтоб на горнолыжной базе был бассейн. 20 процентов хотят различного рода анимацию и 12,5 процентов хотят играть в теннис.



Рис. 8. Как вы катаетесь.

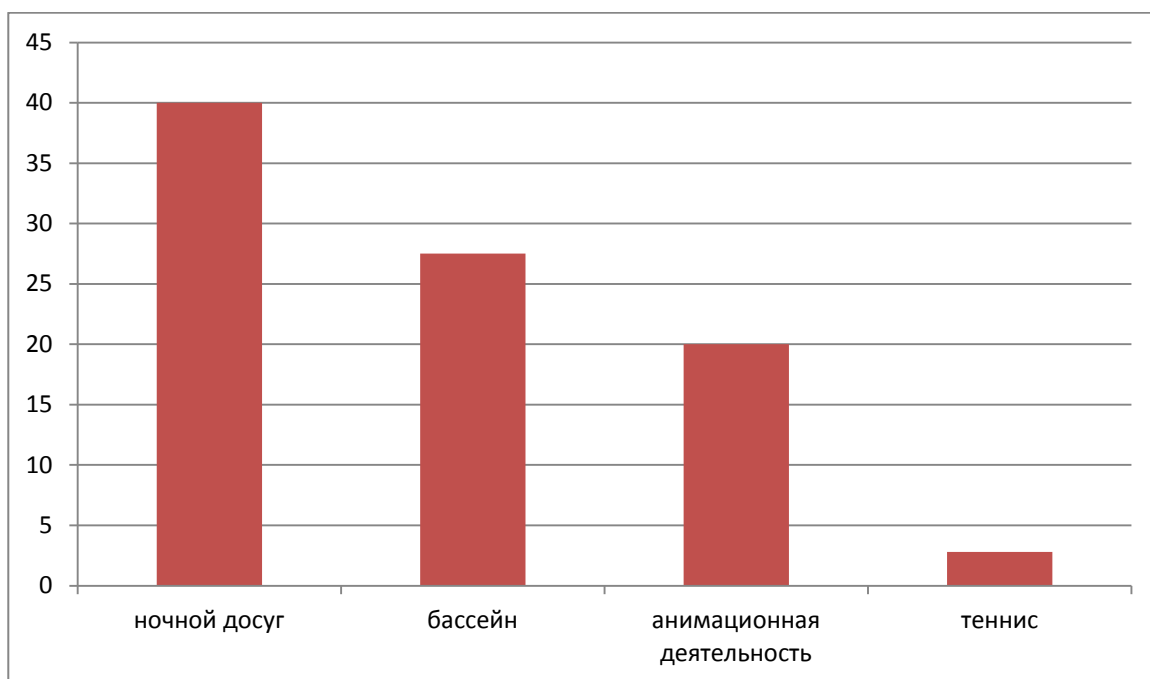


Рис. 9. Что бы вы хотели видеть на горнолыжном курорте кроме катания.

По результатам исследования спроса и предложения на туристском рынке можно сделать вывод, о том, что большое количество человек, согласны отправиться в тур выходного дня, однако, в туристских фирмах недостаток предложения таких туров. Принимая во внимание результаты опроса, новый тур будет ориентирован на людей имеющих не высокие

доходы, к ним относятся большинство студенты, предпочитающих отдыхать в компании друзей, желающих во время отдыха интересно провести вечер, при этом отдых должен быть в выходные дни.

Тур выходного дня - это возможность расслабиться и провести время с пользой после трудовых будней. Люди часто ждут выходные дни в надежде немного отдохнуть, но зачастую проводят их в домашних хлопотах и делах. Наиболее привлекательно в этих мини-путешествиях - разнообразие возможностей. Такой тур будет включать универсальные программы. Такие мини-путешествия, как туры выходного дня, позволят вырваться из повседневности и отлично отдохнуть.

Новый тур продукт будет ориентирован на туристов, интересующихся активными видами отдыха. Принимая во внимание спрос на активный вид отдыха, предполагается разработать тур под проектным названием «Чусовские горки». Так как все больше людей желает приобщиться к экстремальному туризму, хотя и не имеет специальной подготовки. Данный тур рассчитан на людей в возрасте от 18 до 30 лет. Этот горнолыжный тур, подготовленный для людей, готовых ради познания красивейших мест нашей планеты, переносить физические нагрузки и идти на взвешенный риск. Этот тур для жаждущих приключений, экстремальных переживаний и командного взаимодействия в условиях дикой природы. Тур формируется исходя из пожеланий туристов. Продолжительность тура «Чусовские горки»: 3 дня/2 ночи. Тур выходного дня - это красивая, а главное доступная возможность организовать отдых на выходные. Для реализации тура выбрана горнолыжная база «Такман». Программа тура горнолыжного отдыха на базе «Такман» «Чусовские горки». Программа обслуживания туристов, согласно выбранным параметрам тура.

День первый.

15:00 Прибытие туристов на горнолыжный комплекс «Такман». Встреча гостей. Туристы приезжают на базу, на специальном

автобусе, Встречают отдыхающих в красных жилетах и в руке табличка «Чусовские горки».

15:30-18:00 Размещение гостей. Все туристы будут размещены в 10-ти местном коттедже «Олений Ручей».

18:00-19:00 Ужин.

19:00-20:30 Шоу-программа. Программа проходит на улице, развлекательная программа, конкурсы, катание на сноутюбах.

21:00-03:00 Ночное катание на горных лыжах, на сноуборде, на сноутюбе. Для новичков предоставляются услуги инструктора.

00:00-03:00 Файер-шоу, дискотека. На вершине горы фейерверк, огненное шоу. Дискотека проходит в кафе с развлекательной программой.

День второй

8:00 Подъем. Посетителям предлагают выйти на утреннюю зарядку в развлекательной форме.

9:30 Завтрак.

10:00 Свободное время. Туристы могут прогуляться по территории базы.

11:00-15:00 Экстрим-программа или пейнтбол. Программу туристы сами вбирают.

18:30 Ужин

21:00-00:00 Ночное катание на горных лыжах, на сноуборде, на сноутюбе. Для новичков предоставляются услуги инструктора.

23:00 Баня, дискотека.

День третий

8:00 Подъем. Посетителям предлагают выйти на утреннюю зарядку.

9:30 Завтрак.

10:00 Свободное время. Туристы могут прогуляться по территории базы, покататься на санях. Обедают самостоятельно.

12:00-16:00 Шоу-программа соревнований. Развлекательная программа, где турист сможет проверить свои навыки и умения, (фристайл, сноуборд, сноутюб и горные лыжи).

17:00 Награждение участников. Раздаются памятные сувениры в подарок туристам.

18:30 Ужин. Ужин на улице в виде шашлыка.

19:00 Прощальная вечеринка.

20:30 Отъезд участников. Предоставляется автобус.

При разработке туристского продукта были соблюдены все пожелания потенциальных потребителей, а именно: оптимальная стоимость туристского путешествия, комфортабельные средства размещения, вид обслуживания на предприятиях питания, сочетание экскурсионной и оздоровительной программы, сезон проведения тура. Данный туристский продукт максимально сможет удовлетворить потребности туристов.

3.3. Экономическое обоснование предложенного тура

Завершающим этапом при разработке тура является его экономическое обоснование. Оно обычно рассчитывается на одного человека и на группу туристов. В калькуляцию входят затраты на перевозку, экскурсионное обслуживание, проживание и питание. Чтобы было интересней, тур целесообразно реализовывать на группу более 10 человек. Данный тур разработан исходя из предпочтений и в соответствии с потребностями людей.

В ходе составления тура, было выявлено, что каждый вид тура в зависимости от программы имеет особую специфику организации обслуживания туристов, распределения времени и предоставления услуг, технологии обслуживания туристов.

В составленной и описанной ранее программе обслуживания туристов на туре включается проживание туристов в 10-ти местном коттедже

гостинице: с удобствами в номере. С человека получается 900 рублей. Итого затрат на проживание - 1800 рублей на человека.

Питание туристов предусмотрено по следующей программе: в столовой горнолыжного центра комплексный обед 250 рублей с человека, завтрак и ужин на усмотрение туриста.

Количество человек в группе на разрабатываемом туре составляет 10 человек. Общая калькуляция тура приведена в таблице 2, за 3 дня.

Прокат снаряжения и подъемник также будет включен в стоимость тура. Суточный абонемент на подъем будет составлять 900 рублей (с 10:00 до 3:00). Прокат снаряжения на сутки - 600 рублей с человека. В стоимость тура также включена баня. Которая будет стоить 1400 за 2 часа. Перевозка отдыхающих на базу и обратно будет составлять 400 рублей с человека.

Таблица 2

Калькуляция тура

			Стоимость в рублях	
№	Калькуляционные статьи с НДС		На группу 10 человек	На 1 человека
1	Проживание		18000	1800
2	Питание		2500	250
3	Прокат		12000	1200
4	Подъемник		18000	1800
5	Баня		2800	280
6	Пейнтбол		5500	550
7	Перевозка		4000	400
8	Заработная плата сотрудникам		2500	250
9	Прибыль от	30%	19590	1959

	продажи тура			
	Налоги	Сумма	65300	6530
		6%	3918	391,8
		К оплате	80972	8097,2

К итогам работы можно отнести вывод о том, что туры выходного дня очень выгодны, для тех, кто много работает, а в конце рабочей недели так хочется расслабиться. Поэтому их подготовка и реализация потребителю очень важны.

Заключение

Горнолыжный туризм - это разновидность горного туризма, спуск с гор по естественным снежным склонам или специально подготовленным трассам на лыжах. Катание на лыжах с гор привлекает не только туристов и спортсменов-горнолыжников, но и многочисленных почитателей лыжного спорта и любителей зимнего отдыха в горах. К горнолыжному туризму относят также горные походы, в которых основным средством передвижения служат горные лыжи.

Современный горнолыжный центр включает гостиничные комплексы, систему маятниковых, канатно-кресельных и буксировочных дорог - подъемников, трассы спусков разной протяженности и сложности, учебные склоны, службу трасс и контрольно-спасательную службу, спортивные организации и сооружения, магазины, пункты проката спортивного инвентаря, горнолыжные школы.

Горнолыжный туризм относится к специальным видам туризма, так как является комбинированным видом туризма и включает элементы следующих видов: лечебно-оздоровительный, рекреационный, спортивный любительский, экологический туризм.

Горнолыжный туризм - ярко выраженный сезонный вид туризма. В зависимости от уровня сложности горнолыжные трассы делятся на: зеленые, синие, красные и черные. К каждому виду трассы предъявляются свои требования. Горнолыжный курорт "Такман" расположен в Пермской области на юге Северного Урала. Это один из ведущих горнолыжных курортов Уральского региона.

Горнолыжный комплекс «Такман» известен своими разнообразными трассами, и прекрасными условиями для катания. «Такман» – это несомненно один из лучших склонов на Урале.

В настоящее время в России можно выделить около 50 горнолыжных туристских центров (основными из них являются Домбай, Хибины, Теберда,

Азбаково, Красная Поляна), обладающих необходимыми природными ресурсами и инфраструктурой. И более 300 туристских центров, предоставляющих возможность горнолыжного спуска. Такие центры расположены в Подмосковье, Ленинградской области, Карелии, Свердловской области, Алтайском крае, Иркутской Пермской областях и т.д., где горнолыжные услуги являются лишь дополнительными, характеризующиеся малой их развитостью и низкой пропускной способностью. Как правило большинство из этих центров располагают необходимыми природными возможностями для трансформации в горнолыжные туристские центры, но это требует достаточно емких финансовых затрат, связанных с проведением разносторонних исследований, развитием специализированной инфраструктуры, и привлечением квалифицированных кадров.

На основании проведенного исследования были сделаны следующие выводы:

- горнолыжный туризм – это разновидность горного туризма, спуск с гор по естественным снежным склонам или специально подготовленным трассам на лыжах. По сравнению с горнолыжным спортом в горнолыжном туризме время спуска не учитывается. География горнолыжного туризма серьезно увеличилась за последние тридцать лет. Горнолыжный отдых и спорт популярен от Аляски на север до Чилийских Анд на юге, от испанских Центральных Кордильер на западе до Памира в Центральной Азии и Тихоокеанского побережья на востоке. Есть условия для занятий горными лыжами и в Антарктиде.

- классификация горнолыжных комплексов, включает в себя открытый горнолыжный комплекс (ОГК) - это самый распространенный тип горнолыжного комплекса, где трассы и зона финиша не имеют навесов; полуоткрытый многофункциональный горнолыжный комплекс (ПМГК) – это тип горнолыжного комплекса, где часть спортивной трассы размещается под открытым небом, а зона старта, финиша, трибуны, спортивные залы,

помещения для зрителей и спортсменов, подсобные и другие сооружения имеют кровельные покрытия; крытый многофункциональный горнолыжный комплекс (КМГК) – это новый тип горнолыжного комплекса, представляющий собой крытое спортивное сооружение, позволяющее круглогодично заниматься различными видами спорта.

- Чусовской район имеет богатый потенциал для развития туризма, но к сожалению в полной мере он не используется. Такая проблема возникает из-за отсутствия необходимой информации, формирующей положительное представление и заинтересованность туристов. Развитие туризма в Пермском крае, а именно в Чусовском районе сдерживается рядом проблем, которые требуют первоначального решения и без воплощения в жизнь которых, невозможно дальнейшее формирование туризма. Но несмотря на множество проблем, сдерживающих развитие туризма в Чусовском районе, у него большое будущее. Но для того, чтобы реализовать туристический потенциал, необходимо совершенствовать системы информационно-рекламного обеспечения; проводить ознакомительные поездки по туристским центрам для иностранных журналистов. Разрабатывать и реализовывать рекламно-информационные программы. Организовывать презентации туристических возможностей направления.

- разработан горнолыжный тур на базу «Такман», включающий в себя катание с гор, развлекательные программы, проживание в гостинице. Новый тур продукт будет ориентирован на туристов, интересующихся активными видами отдыха. Так как все больше людей желает приобщиться к экстремальному туризму, хотя и не имеет специальной подготовки. Данный тур рассчитан на людей в возрасте от 18 до 30 лет.

В ходе составления тура, было выявлено, что каждый вид тура в зависимости от программы имеет особую специфику организации обслуживания туристов, распределения времени и предоставления услуг, технологии обслуживания туристов.

Были получены навыки разработки маршрута путешествия, составления программы обслуживания, расчета калькуляции тура. К итогам работы можно отнести вывод о том, что туры выходного дня очень выгодны, для тех, кто много работает, а в конце рабочей недели так хочется расслабиться. Поэтому их подготовка и реализация потребителю очень важны.

Библиографический список

1. Александрова А.Ю. Международный туризм: учебное пособие. М.: Аспект Пресс 2011.
2. Александрова А. Ю. Структура туристского рынка: Учеб/ пособие для вузов. М.: Соло-Пресс, 2009.
3. Александрова А.Ю. Экономика и территориальная организация международного туризма. М., 2007.
4. Биржаков М.Б. Введение в туризм. Учебник – Спб «Издательский дом Герда» 2012.
5. Бабкин А.В. Специальные виды туризма М. Советский спорт. 2008.
6. Белоусов А.В. Пермский край. Журнал «Эксперт-Урал» - <http://www.expert-ural.com/1-495-10033/>
7. Болдырева З.В., Воробьева А.С., Дмитренко Л.Ю, Зырянов А.И., Мышлянцева С.Э. Тенденции в развитии видов туризма в Пермском крае. 2012.
8. Вавилова Е.В. Основы международного туризма М. Гардарики. 2005.
9. Веселова А.О., Петухов Д. А. Туризм в Пермском крае: проблемы и перспективы развития. Журнал Маркетинг МВА. Маркетинговое управление предприятием. 2014.
10. Горбунов В.С. Туристский рынок Европы. М. Юнити. 2006.
11. Горнолыжные курорты пермского края - http://tyr59.ru/catalog/gornolizhnye_kurorty_permi/
12. ГОСТ Р 50681-2010. Туристические услуги. Проектирование туристических услуг.
13. Гущин, В.В., Пахомов В.Д., Приходько Е.П. Сервисное право: Учебное пособие. 2009.
14. Даринский А.В. Туристские районы Российской Федерации и Ближнего зарубежья. СПб. СПбГУ. 2003.
15. Закон Пермского края от 14.11.2008 года №332-ПК О краевой целевой программе. Развитие туризма в Пермском крае. 2008-2012.
16. Закон Пермского края от 09.03.2006 N 2903-656 «О туризме и туристской деятельности» // Российская газета, N 54, 17.03.2006.
17. Закон Пермского края от 14.11.2008 N 332-ПК «О краевой целевой программе «Развитие туризма в Пермском крае (2008-2012 годы)» // Российская газета, N 240, 21.11.2008.
18. Зорин И.В. Проблемы и перспективы развития внутреннего туризма. www.rmat
19. Зорин И.В. Туристический терминологический словарь. 2007.

20. Кабушкин Н.И., Сергеева Т.М. и др. Организация туризма. Учебное пособие. Новое издание. 2009.
21. Косолапов А.Б. Рекреационные ресурсы Пермской области. 1997.
22. Липилина, Н. Крытые горнолыжные комплексы: особенности проектирования и современные тенденции [Электронный ресурс]: / Н.Липилина // Архитектура, Строительство, Дизайн: электронный журн. / Междунар. Ассос. Союзов Архит. -2010. - №03(60)/ - Режим доступа: http://archvuz.ru/2011_1/2
23. Многофункциональный горнолыжный комплекс «АЗАУ» в Приэльбрусье. Кабардино- Балкарская республика [Текст] // Асса. – М.: Медиа-центр «АССА», 2009. – № 3 – 4 (50). – С. 8 – 9.
24. Официальный сайт горнолыжного комплекса «Такман» - <http://takman-ski.ru/>
25. Писаревский Е.Л. Правовое обеспечение развития горнолыжного туризма и спорта в российской Федерации. Спорт. 2010.
26. Преловский В.И. Рекреация и туризм в Пермской области. СПб. СПбТУП. 2001.
27. Приказ министерства спорта, спорта и молодежной политики Российской Федерации от 25 января 2011.
28. Регионы России. Пермский край. Горнолыжные курорты - http://eluoru.ru/catalog/permskiy_kray/object/62/
29. Туры выходного дня. Отдых и путешествия. – <http://www.kariatida.com>.
30. Туризм в Пермской области. - Пермь: 000 «Раритет - Пермь», 2002.
31. Храбовченко В.В. Экологический туризм. - М.: Финансы и статистика, 2010.

Приложение

Приложение 1

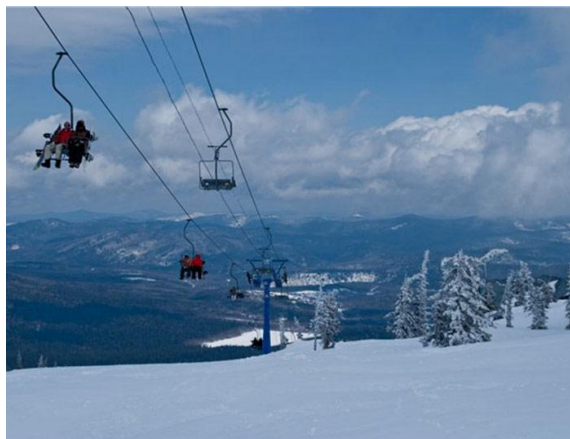
Требования к трассам

Требования	Зеленая	Синяя	Красная	Черная
Сложность трассы и доступ к горному участку				
Рельеф ландшафта (легкий, разнообразный, со средними и большими по уровню наклона участками)	Легкий	Легкий (разнообразный)	Разнообразный с легким и не очень резкими по уровню наклона участками	Разнообразный с легким, средним и большим по уровню наклона участками
Угол наклона трассы (продольный и поперечный наклон) в %	От 5% до 15%	До 25%	До 40%	Свыше 40%
Ширина трассы	От 15 до 40 м	От 20 до 40 м	От 30 до 40 м	От 35 до 40 м
Профиль участка	Легкий равномерный наклон с местом для остановки	Переливающийся, легкие разнообразные наклоны	Разнообразный без резких границ и боковых наклонов	С разным отклонением и соответствующим соединением наклонов
Опасные участки	Не допускаются	Следует избегать	Допускаются в порядке исключения. Их следует обязательно обезопасить	Следует избегать наклон свыше 60%, резкие боковые наклоны, при этом их необходимо обязательно обезопасить

Снежный покров (хорошо обработанный, без оголенных мест)	Да	Да	Да	Да
Пропускная способность канатной дороги в час должна быть меньше или равно пропускной способности лыжной трассы	Да	Да	Да	Да
Поддержка сооружений и обеспечение подхода к лыжной трассе в хорошем состоянии	Да	Да	Да	Да
Лыжные трассы- поддерживаемые, обрабатываемые с необходимым уровнем безопасности соответствующи м лыжным трассам	Да	Да	Да	Да

Приложение 2

Открытый горнолыжный комплекс в п. Шерегеш, Кемеровская область



Приложение 3

Открытый горнолыжный комплекс «Роза хутор» на Красной Поляне,
Краснодарский край



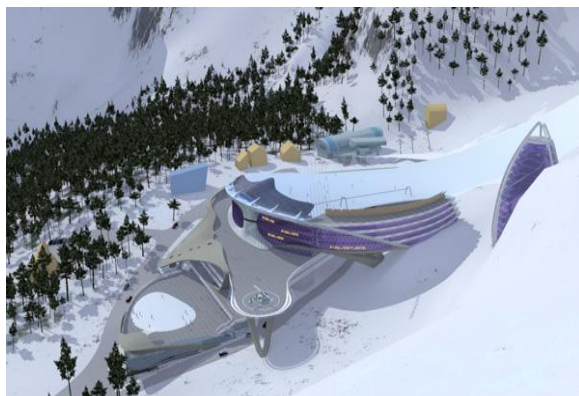
Приложение 4

«Горный приют» на хребте Псехако — многофункциональный комплекс в составе горно-туристического центра ОАО «Газпром» на Красной поляне - в трехэтажном здании расположены стартовые зоны горнолыжных трасс, медицинские и спасательные службы, кафе, ресторан, пункт проката, детский клуб, информационный центр.



Приложение 5

Трехмерная модель проекта полуоткрытого многофункционального горнолыжного комплекса «АЗАУ» в Приэльбрусье

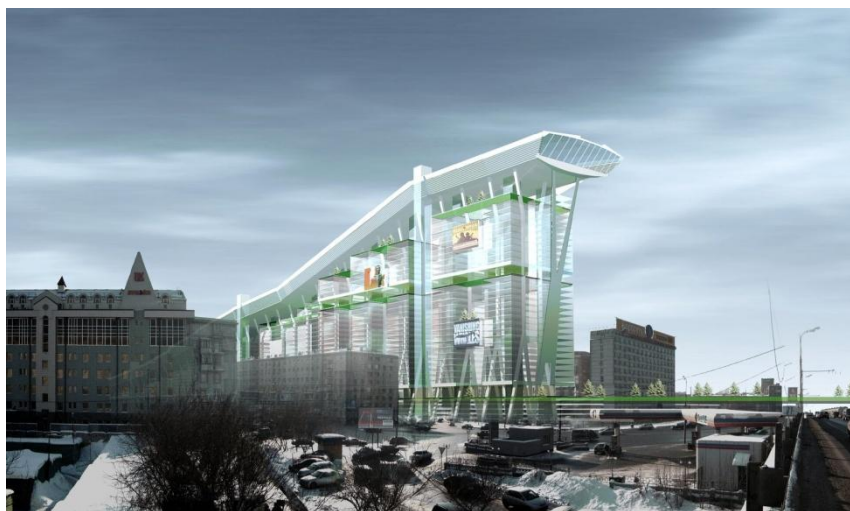


Общий вид



Приложение 7

Надстройка над путями между Савеловским и Белорусским вокзалами



Характеристика горнолыжных комплексов России

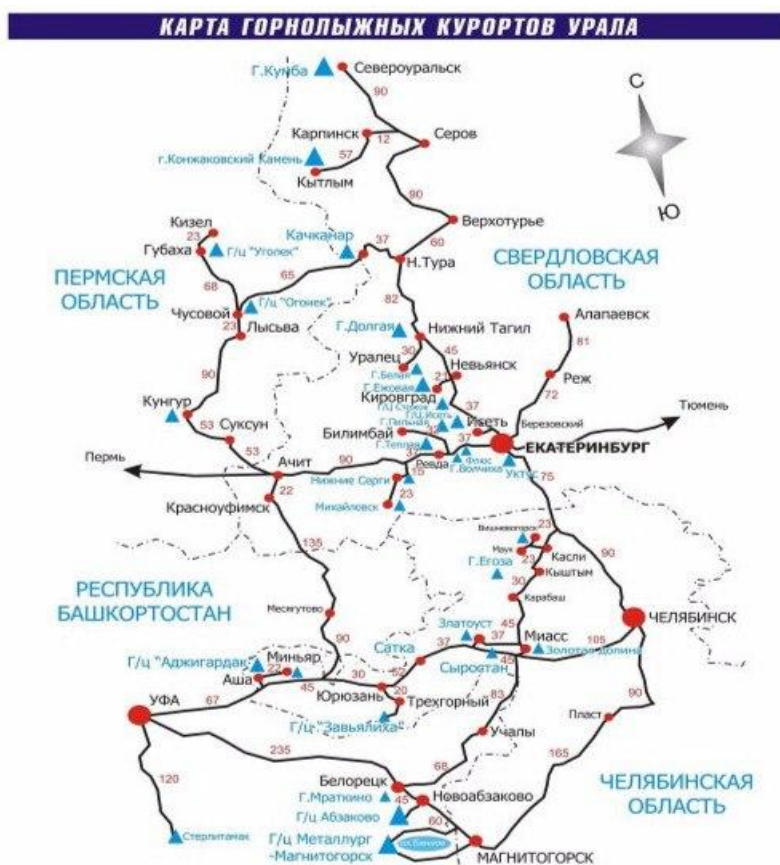
Горнолыжный комплекс	Краткое описание
Красная поляна	Красная поляна – это четыре курорта, расположенных в пределах двадцати километров друг от друга: Альпинка-сервис, Газпром (он же «Лаура»), Горная Карусель, Роза Хутор. Комплекс находится в сорока двух километрах от Черного моря. Красная поляна является местом отдыха европейского уровня. Здесь все смогут найти себе трассы по вкусу. В этих местах очень большой перепад высот – до 2,5 километров.
Роза хутор	Роза хутор это уникальный климат, обусловленный расположенным совсем рядом Черным морем. Комплекс находится всего в 50 километрах от Адлера. На курорте большое количество разнообразных трасс – их здесь около семидесяти. На них будут уверенно чувствовать себя и новички и профессионалы. А еще это место славится высоким уровнем сервиса.
Домбай	Один из крупнейших горнолыжных курортов нашей страны. Сезон здесь официально начинается с середины декабря, когда начинают приезжать туристы со всей Европы и России. Курорт находится на территории тебердинского заповедника, на высоте 1600 метров. Отличным дополнением к уникальным природным характеристикам, качественным трассам и современным подъемником является отлично развитая инфраструктура и отели на любой вкус: от бюджетных до непроизвольно роскошных
Приэльбрусье	Приэльбрусье называют жемчужиной гор Кавказа. Именно здесь находятся высокие горные вершины, укрытые искрящим снегом. На склонах Эльбруса расположено шесть трасс с перепадом высот от 2280 до 3800 метров. Естественный снег, длинный «сезон», широкие возможности для фрирайда – все это привлекает опытных и не очень горнолыжников на склоны Кавказских гор.
Большой Вудьяр	Горнолыжный комплекс является самым высокогорным курортом на Северо - Западе России, а расположен он на склоне горы с причудливым названием Айкуайвенчорр. В качестве зимних развлечений вам предложат услуги сноуб-парка, внетрассовое катание, ночные катания по

	освещенным трассам. Трассы обслуживают 5 современных подъемников.
Абзаково	Уральские горы, кристально чистый воздух, богатейшая природа Башкирии – вот, что ожидает вас на горнолыжном курорте «Абзаково», что в шестидесяти километрах от города Магнитогорска. Это одно из самых лучших мест отдыха среди горнолыжных курортов России. Сезон здесь продолжается с конца осени до конца середины весны. К услугам гостей действует тринадцать трасс общей длиной около 18 километров и перепадом высот до 320 метров.
Завьялиха	Российские горнолыжные курорты покоряют, конечно, красотой окружающей природы. Если же ваши цели более прозаичны, и вы хотите просто хорошо отдохнуть и развлечься, то здесь вас ждут по-настоящему хорошо оборудованные комплексы, с комфортабельными отелями и отлично развитой инфраструктурой. Курорт расположился на правом берегу реки Юрзань в юго – восточной части города Трехгорный. Для вашего отдыха подготовлены трассы с общей протяженностью более 16 километров, где вы сможете не только отточить свое мастерство, но и научить основам катания своих детей. Каждая трасса имеет свое имя – название полудрагоценных камней, добычей которых славится Урал.
Шерегеш	В таежном районе довольно много хороших горнолыжных курортов. И Шерегеш - самый интересный. В народе его ласково называют «Геша». Шерегеш – один из самых крупных и динамично развивающихся курортов в Кемеровской области, находящийся в 25 километрах от города Таштагол. Здесь вас ожидают самые разнообразные трассы с достаточно высоким уровнем обслуживания.
Белокуриха	Белокуриха – город-курорт, расположенный в предгорьях Алтая в долине горной речки Белокуриха на высоте 240-250 метров над уровнем моря. Горнолыжный отдых является приятным бонусом для тех, кто приезжает в местные санатории с целью лечения или оздоровления. Основной склон расположен у подножья горы Церковка.
Гора Соболиная	Крупнейший горнолыжный курорт близ города Байкальска. Курорт расположен на северном склоне одноименной горы. Гора Соболиная относится к системе хребта Хамар-Дабан, вртянувшегося на 250 километров вдоль Байкала от Култука до Посольского сора. На курорте действуют 11 трасс, общая протяженность составляет порядка 15 км.
Бобровый Лог	Всесезонный фанпарк «Бобровый Лог», расположенный в черте города Красноярска, был запущен в декабре 2006

	года. Это единственный за Уралом комплекс, который функционирует как горнолыжный курорт зимой и парк развлечений и отдыха летом.
Сорочаны	Данный курорт отличается прекрасной инфраструктурой. Здесь есть трассы разной сложности – как для новичков, так и для профессионалов. Кроме того, имеются канатные дороги, система искусственного снега. Можно жить в поселке с небольшими домиками, а так же в огромном отеле, где имеется комната для детей
Степаново	Один из немногих курортов в Подмосковье, соответствующих мировым стандартам индустрии туризма. Марк заслужил репутацию популярного и модного места для зимнего и летнего отдыха. Это настоящий горнолыжный городок с развитой инфраструктурой – профессионально подготавливаемыми трассами, прокатом оборудования, школой катания, гостиницей и коттеджами, ресторанами, магазинами и многим другим.
Шуколово	Клуб расположен на самой высокой точке Клинско-Дмитровской горной гряды в 40 км от Москвы. На территории в 95 га расположены 9 горнолыжных трасс, освещенная трасса для беговых лыж, трасса для тюбингов, гостиничный комплекс, домики шале, мини спа – центр, теннисный корт, каток, несколько спортивных площадок, открытый бассейн, ресторан, банкетный зал.
Парк Яхрома	Спортивно-развлекательный парк «Яхрома» уникальный современный многофункциональный комплекс, расположенный в ближайшем Подмосковье. В любое время года большой выбор сезонных развлечений и аттракционов на любой вкус. Зимой это скоростные снегоходы и горнолыжные склоны с трассами различной скорости. На территории находятся несколько ресторан русской и европейской кухни, работает бистро и гриль бар.
Белорецк	Курорт предлагает довольно маленький выбор трасс – 4. Они обладают неплохим перепадом высот, довольно интересные в плане рельефа, но короткие. Максимальная длина составляет 1250 метров – для опытных горнолыжников и сноубордистов маловато. Максимально заявленный уклон на официальном сайте – 75%. Сами трассы ГЛЦ Белорецка находятся в лесу. Есть обработка ратраком и трассы помечены разделительной сеткой.
Ак-Йорт	Небольшой горнолыжный курорт в черте города Уфа. Трасс мало, и они короткие, зато здесь низкие цены и хорошо подготовленный склон. Кроме туристов катается много спортсменов. Общая протяженность всех трасс – 1

	километр.
Гора Долгая	Горнолыжный комплекс Гора Долгая рядом с Нижним Тагилом хорошо подходит для начинающих горнолыжников. Главная его достопримечательность – это комплекс трамплинов, на котором проходят соревнования самого высокого уровня. Общая протяженность трасс – 2165 метров.

Карта горнолыжных комплексов Урала



Географическое положение горнолыжного комплекса «Такман».

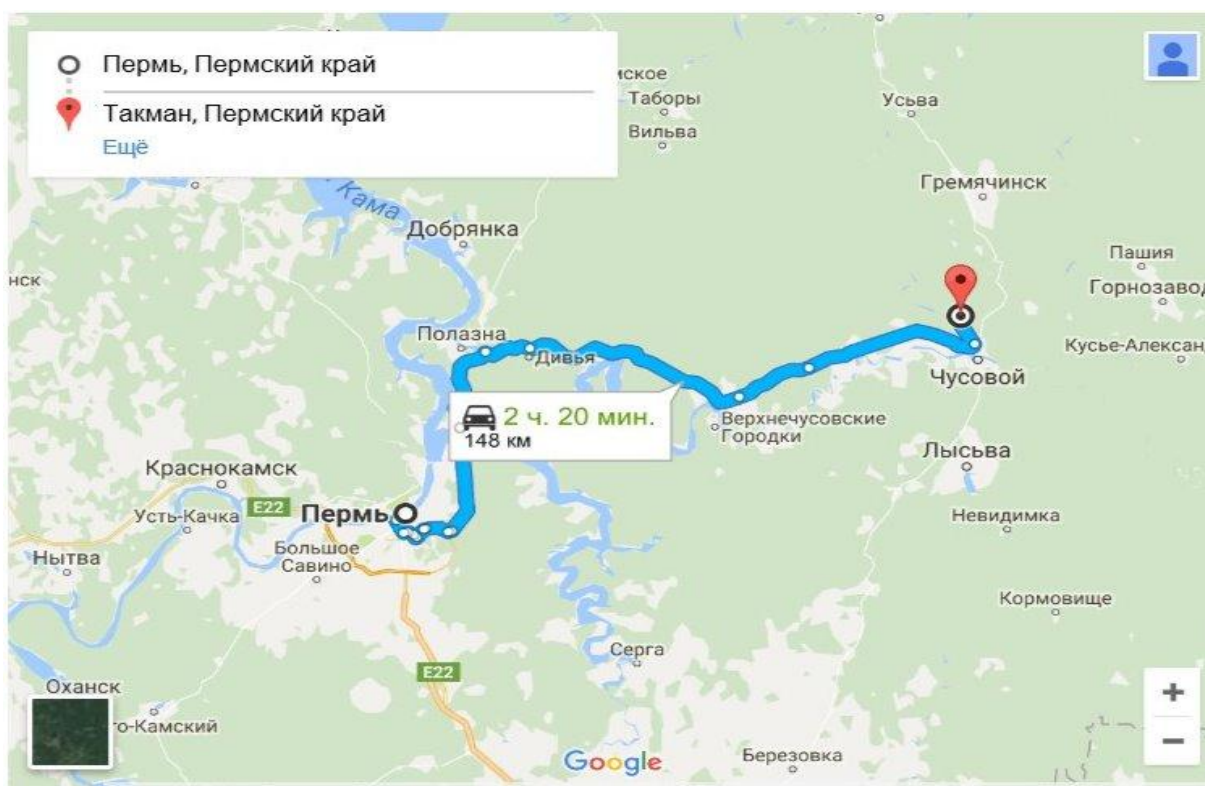


Схема трасс



Анкета-опросник

К какой возрастной группе Вы относитесь? а) 18-25 лет б) 30-35 лет в) до 18 лет	Как часто Вы бываете на горнолыжных курортах? а) были на курорте 1-2 раза в год б) не были, но собираемся в) были на курорте более 2 раз
С кем предпочитаете отдыхать? а) в компании друзей б) в одиночестве в) с семьей г) с супругом (супругой)	Что бы Вы хотели иметь, отдыхая на курорте? а) интересно проводить вечера б) посетить природные и исторические места в) только кататься г) интересные развлечения для детей
Продолжительность вашего отдыха? а) 1-2 дня б) 6-7 дней в) 14-17 дней	Какой доход Вы имеете? а) высокий б) средний в) низкий
Предпочтения в катании. а) лыжи б) сноуборд в) сноутуб	Как Вы оцениваете свое катание? а) плохо катаюсь б) катаюсь достаточно хорошо в) отлично катаюсь г) профессионал
Что бы Вы хотели видеть на горнолыжном курорте кроме катания? а) ночной досуг б) бассейн в) анимационная деятельность г) теннис	