



Горнолыжная индустрия:

ТОР горнолыжных курортов.
Технологии. Экономика. Управление.
2015-2016

ТОМ 3

Winter Book
2015-2016

SKI E2B



NATIONAL
RUSSIAN
LEAGUE OF
INSTRUCTORS

NRLI PROFESSIONAL SPORTS APPAREL - одежда для настоящих профессионалов горнолыжной индустрии!



Member of
the International
Ski Instructors
Association

Национальная Лига инструкторов создала уникальную коллекцию одежды, разработанную с учётом специфики условий труда и всех потребностей инструкторов. Каждый элемент коллекции продуман до мелочей, чтобы быть максимально удобным и полезным его обладателю. А благодаря элегантному спортивному дизайну в одежде от НЛИ будет замечен каждый.



футболка
(хлопок 92/8,
плотность 180)



лонгслив



водолазка



толстовка



горнолыжный костюм
(куртка+брюки)
параметры ткани верха:
мембрана 20000/20000



повязка на шею



шапка



кепка



шапка



кепка



футболка
(хлопок 92/8,
плотность 180)



Подробная информация по телефону:

+7 495 989 70 51

WWW.ISIARUSSIA.RU

ВМЕСТЕ МЫ МОЖЕМ БОЛЬШЕ





Байк Ленд — официальный дистрибьютор снегоходов Alpina в России



16-клапанный двигатель 1,6 л. с изменяемыми фазами газораспределения VCT.

Мощность 115 л.с./6000 об./мин, макс. крутящий момент 155 Нм/4150 об./мин.

Электронный дроссель с сервоприводом «drive-by-wire».

3-ступенчатый каталитический нейтрализатор с двумя лямбда-зондами.

Уровень выбросов и расход топлива удовлетворяют требованиям EURO5 и EPA.

Alpina SNOWMOBILES



СЕТЬ МОТОСАЛОНОВ «БАЙК ЛЕНД»

WWW.BIKELAND.RU

ЕДИНАЯ ЛИНИЯ ☎ (495) 926-5201

ДЛЯ ПАРТНЕРОВ И КОРПОРАТИВНЫХ КЛИЕНТОВ ☎ (495) 926-5202 (доб. 1023, 1024)

Содержание ТОМ 3

«Абзаково» — царство отдыха и развлечений! ... 04

Горнолыжный курорт «Адигардак» ... 06

Горнолыжный комплекс «Благодать» ... 08

Фанпарк «Бобровый лог» —
всесезонный парк спорта и отдыха ... 10

Горнолыжный курорт «Большой Вудъявр» ... 16

Ни за одну лыжу или доску
мне не может быть стыдно ... 18

Байкальский горнолыжный
курорт «Гора Соболиная» ... 20

Жемчужина Сахалинской области —
«Горный воздух» ... 22

Компания «Горнолыжный Инжиниринг» ... 24

Компания Doppelmayr в России
Настоящее и будущее ... 32

Компания ISD ... 42

Горнолыжный клуб «СК Кант» ... 46

Добро пожаловать в отель «Кечарис» ... 48

Центр зимнего отдыха «Комета» ... 50

Горнолыжный курорт «Красное Озеро» ... 52

Загородный спортивно-оздоровительный
клуб «Кулига-парк» ... 56

Горнолыжный клуб Леонида Тягачева ... 58

SKI-Project: комплексные решения
для рынка горнолыжной индустрии ... 62

Горнолыжный комплекс «СОК» ... 66

«Курорт Танай» Место желанного отдыха ... 70

Горнолыжный комплекс «Шерегеш» —
крупнейший горнолыжный комплекс Сибири ... 72

Российская делегация
на выставке «Interalpina-2015» ... 76

Горнолыжная индустрия:
ТОР горнолыжных курортов.
Технологии. Экономика.
Управление. 2015-2016. Том 3

Журнал «Ski B2B» является приложением
к журналу «Sport B2B»

Журнал «Sport B2B» зарегистрирован
Министерством связи и массовых
коммуникаций Российской
Федерации, Федеральной службой по надзору
в сфере связи и массовых коммуникаций
(Роскомнадзором) Свидетельство
о регистрации ПИ № ФС 77 - 52020
от 29.11.2012

Издатель:
ООО «Бизнес-технологии»

Генеральный директор:
Светлана Данилина

Арт-директор:
ИП «Матвеев И.В.»

Адрес, телефон редакции:
г. Москва, Фурманский пер., д.12, стр.1
+7 (495) 640 87 30

Сайт редакции:
www.sportb2b.ru
info@sportb2b.ru

Распространение и подписка:
ООО «Бизнес-технологии»
+7 (495) 640 87 30
info@sportb2b.ru

Отпечатано в типографии
ООО «Вива-Стар»
г. Москва, ул. Электроводостроительная, д. 20 стр. 3
Тираж: 3000
Подписано в печать 19.10.2015

Редакция не несет ответственности за
содержание рекламных материалов.
Мнение редакции может не совпадать
с мнением авторов.

Согласно ФЗ от 29.12.2010 № 436-ФЗ
Журнал «Ski B2B» «Горнолыжная
индустрия: ТОП горнолыжных курортов.
Технологии. Экономика. Управление.
2015-2016» Том 3 относится к категории
информационной продукции для детей,
достигших возраста шестнадцати лет.

16+

Любое воспроизведение материалов или
фрагментов на любом языке возможно только
с письменного разрешения
ООО «Бизнес-технологии»

Фото на обложку предоставлено
компанией «Doppelmayr»

журнал
SportB2B

GR Sport

интернет-портал
SportsFacilities
сооружения и индустрия спорта

интернет-портал
sportb2b.ru

журнал
SkiB2B

sportguide

© ООО «Бизнес-технологии»

Комплекс, который состоит из шести современных корпусов и четырех коттеджей, может одновременно принять до 500 гостей.



«Абзаково» — царство отдыха и развлечений!

Кто сказал, что отдыхать в России негде? А как же горнолыжный комплекс «Абзаково»! Сегодня это современный и популярный курорт не только Урала, но и России. Расположен он в одном из самых красивых мест, который щедро одарила природа. Горные ландшафты, кристально-чистый воздух — все это делает курорт уникальным. Единоразово побывав в «Абзаково», хочется возвращаться сюда вновь и вновь.

Курорт продолжает динамично развиваться, планируется строительство комплекса с развитой инфраструктурой «Зеленая долина». Комплекс будет включать в себя четырехместную канатно-кресельную дорогу, две трассы для тюбинга, бэби лифт, планируется строительство двух учебных трасс и одной трассы формата «фан-парк». Новая канатно-кресельная дорога будет обслуживать две трассы, общей протяженностью более 4000 метров. В рамках комплекса действует круглогодичная площадка «Остров», где предоставляется широкий комплекс развлечений:



летом — прокат катамаранов и лодок, веревочный городок, пляж, пикниковые поляны и кейтеринг. Зимой — каток, катание на картах, беговая лыжня, катание на санях. Круглогодично будет работать «Городок Шурале», где соберутся все легенды об этом сказочном персонаже. Также на площадке «Остров» можно будет воспользоваться услугой командообразования, где участники будут вместе проходить различные препятствия, помогая друг другу, взаимодействуя в команде и участвуя в совместных решениях проблем.

В 2015 году началась работа над проектом создания туристско-рекреационного кластера «Горные курорты Башкирии «Легенда Урала», в который будут входить три горнолыжных курорта (Абзаково, Банное и Мраткино) и другие популярные туристические объекты.

По результатам 2014 года курорт «Абзаково» получил высокое звание «Лидер отрасли». Курорт посещают именитые гости, в их числе — президент России В. В. Путин.

«Абзаково» соответствует современным требованиям и высоким стандартам качества. Это место для круглогодичного отдыха. Для катания горнолыжников и сноубордистов на курорте созданы хорошие условия — имеется 16 км оборудованных трасс разного уровня сложности, 5 буксировочных канатных дорог, пассажирская кресельная дорога общей пропускной способностью 6000 чел/час. Впервые в России здесь начала действовать система заснеживания с подготовкой трасс снегоуплотнительными машинами, система контроля доступа на канатные дороги SKIDATA.

Благодаря чему продолжительность лыжного сезона увеличилась с ноября по май.

«Абзаково» — место и для семейного отдыха. На территории комплекса: аквапарк, зоопарк, развлекательный комплекс, площадки для игры в лазертаг, пейнтбол, волейбол, большой теннис, боулинг и бильярд. Представлены такие развлечения как картинг, стрелково-стендовый комплекс, организован каток, летний прокат лодок, трасса для snow тюбинга и многое другое.

Гостиничный комплекс предлагает номера различных категорий от эконом- до бизнес-класса. На территории комплекса работает 11 кафе, бары и ресторан, в которых представлены разнообразные кухни (грузинская, башкирская, уральская, европейская).

«Абзаково» — это курорт, в котором есть большое разнообразие программ для активного, семейного, детского отдыха, комплексная система восстановления, омоложения и оздоровления организма.

Побывав в «Абзаково», понимаешь, что такое гармония с природой. Добро пожаловать в «мир гор и солнца!» ✨

Горнолыжный комплекс «Абзаково»
453565, РБ, Белорецкий район, с. Новоабзаково
Информация: +7 (3519) 259-301
Администрация: +7 (3519) 259-352
Бронирование: +7 (3519) 259-500
e-mail: abzakovo@mmk.ru, **сайт:** www.abzakovo.com

Горные ландшафты, кристально-чистый воздух — все это делает курорт уникальным.



⊗ Разнообразие рельефа обуславливает интерес к склонам у горнолыжников любого уровня катания.

Горнолыжный курорт «Аджигардак»

ГЛК «Аджигардак» находится на западе Южного Урала. Особенностью этого района является мягкий климат, со среднемесячной зимней температурой не ниже минус 10-15°C и обильными снегопадами. «Аджигардак» является одним из самых доступных горнолыжных курортов для жителей европейской части РФ, в радиусе 600 км от комплекса проживает около 30 млн. человек. К услугам гостей курорта комфортабельные номера гостиничного комплекса, бани, кафе, тюбинги, каток и прокат спортивного снаряжения. На данный момент на склонах комплекса проложено 14 трасс различного уровня сложности, с перепадами высот до

400 м, общая протяженность трасс комплекса составляет более 20 км и длиной непрерывного спуска 3600 м. Разнообразие рельефа обуславливает интерес к склонам у горнолыжников любого уровня катания. Учитывая уникальное расположение курорта «Аджигардак» разработан проект его развития до 2018 года. На склонах хребта осуществляется создание новых трасс и подъемников. В дальнейшем предусматривается застройка разнообразной курортной недвижимостью территории общей площадью более 60 га. По окончании реализации проекта ГЛК «Аджигардак» станет одним из самых крупных горнолыжных курортов России. *

Горнолыжный курорт «Аджигардак»
тел.: 8 962 487-70-77 и 8 902 866-77-15
e-mail: adjigardak74@gmail.com

сайт: www.adzhigardak.ru
vk.com/adzhigardaklife facebook.com/adzhigardaklife
instagram.com/adjigardak74



АВТОРИЗОВАННЫЙ ПАРТНЕР
КОМПАНИИ PRINOTH
ПО ПРОДАЖЕ ВОССТАНОВЛЕННЫХ
СНЕГОУПЛОТНИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Продажа | Аренда | Запчасти
Сервис | Эксплуатация

www.skadotechno.ru



GAMSKETTE
Гусеницы для любой
снегоуплотнительной техники

Prinoth

+7 495 660 38 95
Горячая линия технической поддержки 24/7

443013, г.Самара, ул. Мичурина д. 21А
service@skadotechno.ru



☉ Склон Катунь.

Горнолыжный комплекс «Благодать»

Горнолыжный комплекс «Благодать», действующий с декабря 2005 года, расположен в популярном месте для отдыха и лечения на курорте федерального значения Белокуриха Алтайского края. Климат курорта отличается сравнительно высокой для Сибири среднегодовой температурой. Здесь нет резкого колебания давления, большое количество ясных и солнечных дней в году. В Белокурихе комфортно отдыхать в любое время года.

ИНФРАСТРУКТУРА КОМПЛЕКСА

- > канатно-кресельная дорога, функционирует круглогодично;
- > сеть взаимосвязанных горнолыжных трасс;
- > школа горнолыжного спорта;
- > отель (в нескольких шагах от подъемников);
- > ресторан;
- > сеть кафе, расположенных вблизи от подъемников;
- > пункты проката спортивного инвентаря и снаряжения для занятий зимними видами спорта.

СКЛОНЫ ГК «БЛАГОДАТЬ»
КРЕСЕЛЬНЫЙ ПОДЪЕМНИК «ЦЕРКОВКА»
> Категория трассы: КРАСНАЯ > Протяжённость кресельного подъёмника – 2050 м. > Протяжённость склона – 2600 м. > Перепад высот – 550 м. Расположен в Дунюшкином логу, в конце курортной зоны. В верхней части склона расположено кафе с панорамным видом на местные природные красоты и лесопарк горы Церковка, являющийся популярным местом отдыха гостей курорта. В Алтайском крае – это самый длинный по протяженности горнолыжный склон. В нижней части склона расположены две автомобильные стоянки, сувенирный базар, кафе «Сказка» и этно-кафе «Чадыр».
БУГЕЛЬНЫЙ ПОДЪЕМНИК «БЛАГОДАТЬ»
> Категория трассы: КРАСНАЯ > Протяжённость подъёмника – 1200 м. > Протяжённость склона – 1350 м. > Перепад высот – 330 м. Расположен в Дунюшкином логу, в конце курортной зоны, в ста метрах от кресельного подъёмника. Горнолыжный склон «Благодать» занимает нижнюю часть – 1/2 склона «Церковка» (склон кресельного подъёмника).
БУГЕЛЬНЫЙ ПОДЪЕМНИК «КАТУНЬ 1», «КАТУНЬ 2»
> Категория трассы: СИНЯЯ > Протяжённость подъёмника – 950 м. > Протяжённость склона – 850 м. > Перепад высот – 240 м. Склон оборудован дополнительным освещением и система искусственного снегообразования. В верхней части склона расположено кафе «Олимп», в нижней части кафе «Конюшня».
БУГЕЛЬНЫЙ ПОДЪЕМНИК «АЛТАЙ»
> Категория трассы: ЗЕЛЕНАЯ > Протяжённость подъёмника – 900 м. > Протяжённость склона – 830 м. > Перепад высот – 185 м. Расположен в курортной зоне вблизи санатория «Алтай-West». Склон пологий, поэтому отлично подходит для начинающих и детей. Горнолыжный склон оборудован дополнительным освещением, что позволяет кататься в тёмное время суток.
БУГЕЛЬНЫЙ ПОДЪЕМНИК «СЕВЕРНЫЙ»
> Категория трассы: СИНЯЯ > Протяжённость подъёмника – 950 м. > Протяжённость склона – 900 м. > Перепад высот – 175 м. Это самый северный склон на курорте. Отличается от других большим естественным снежным покровом. Месторасположение и рельеф склона способствует катанию, как по хорошо подготовленной трассе, так и по пухляку. Оборудован дополнительным освещением.



☉ Вид отеля Благодать.

Зимой действует сеть горнолыжных трасс. За состоянием трасс следит штат квалифицированных специалистов. Комплекс имеет собственный парк современной специализированной техники для ухода за трассами. Экологически чистая и безопасная система искусственного снегообразования позволяет значительно продлить горнолыжный сезон.

Катание на трассах горнолыжного комплекса «Благодать» комфортно и безопасно.

На горнолыжном комплексе «Благодать» действует школа горнолыжного спорта, инструкторами которой являются специалисты высокого уровня. В пункте проката подберут современное горнолыжное оборудование, обновление которого производится каждый сезон.

Для гостей отеля «Благодать» действуют специальные скидки и предложения на билеты канатно-кресельной дороги и абонементы на горнолыжные подъемники.

Трассы Белокурихи – идеальное место как для тех, кто только планирует познакомиться с горными лыжами или сноубордом, так и для опытных спортсменов, стремящихся усовершенствовать свои навыки.

Горнолыжные трассы ГЛК «Благодать» являются местом проведения спортивных соревнований по видам горнолыжного спорта и сноуборда различного уровня, в т.ч. и международного.

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 52025-2003 «Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные. Требования безопасности потребителей» СТО 02.04.11-2013 «Горные трассы. Общие требования и требования безопасности потребителей», Certificat Homologation Federation Internationale de Ski (FIS). *

Горнолыжный комплекс «Благодать»
Алтайский край, г. Белокуриха, ул. Ак. Славского, 77
тел./факс: +7 (38577) 3-77-55, 8-800-700-99-89
e-mail: blagodat-hotel22@mail.ru или blagodat_22@mail.ru
сайт: www.blagodat22.ru

⦿ Фанпарк «Бобровый лог» за год посещают более 300 тыс. человек.



Фанпарк «Бобровый лог» — всесезонный парк спорта и отдыха

В 2004 году инициатива краевых властей о строительстве в Красноярске Фанпарка «Бобровый лог» нашла поддержку у руководства компании «Норильский никель», а также органов исполнительной власти регионального и муниципального уровней. На краевом уровне статус проекта был определен как государственно-частное партнерство.

Генеральным инвестором проекта выступила компания ОАО «ГМК «Норильский никель». Инвесторами инфраструктуры стали администрация Красноярского края и администрация города Красноярска.

Реализация проекта осуществлялась поэтапно: В декабре 2006 года была сдана в эксплуатацию 1-ая очередь объектов Фанпарка в формате «Горнолыжный комплекс». При строительстве Фанпарка применялся мировой опыт проектирования канадской



компании «Ecosing», учитывались особенности рельефа местности и близость объекта к природному заповеднику «Столбы». Природные параметры зоны катания были улучшены за счет современной искусственной системы снегообразования и снегоуплотнительной техники, что позволяет обеспечить горнолыжный сезон продолжительностью шесть месяцев. Открытые объекты предоставляют посетителям Фанпарка условия для комфортного зимнего спорта, активного отдыха и развлечений с учетом высоких мировых требований и стандартов.

В июле 2007 года в формате «Парка отдыха и развлечений с элементами всесезонной программы» были введены объекты 2-ой очереди: комплекса «Мираж» с пляжной зоной и открытым бассейном, экстремальный аттракцион «Родельбан», самый большой в России открытый скалодром. В июле 2008 года инфраструктуру комплекса дополнили новые всесезонные объекты формата open-air: «Аллея беседок для пикников», аттракционы «Зипрайдер» и «Высотный город», бар «Турбо» в комплексе «Мираж».

Фанпарк «Бобровый лог» стал для жителей Красноярска и гостей Красноярского края любимым местом семейного отдыха и развлечений в любое время года.

⦿ Фанпарк «Бобровый лог».

⦿ Экстремальный аттракцион «Зипрайдер».

>>>>>

Горнолыжный сезон в Фанпарке «Бобровый лог» длится с ноября по апрель. На территории комплекса работают 14 горнолыжных трасс различного уровня сложности, учебный склон и парк для любителей джиббинга. Общая протяженность трасс – 10 км, максимальный перепад высот – 350 м, максимальная длина трассы – 1566 м.



КРАТКАЯ СПРАВКА:
РАСПОЛОЖЕНИЕ: на горных отрогах Саян; в черте г. Красноярск
ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ: 5 тыс. человек в день
СЕЗОННОСТЬ: круглогодичный прием
НАЧАЛО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: 2006 год
РЕЖИМ РАБОТЫ: ежедневно, с 10.00 до 22.00
ОПЕРАТОРЫ СОВОЙ СВЯЗИ: МТС, Билайн, Мегафон, Ростелеком (ЕТК)

☉ Фанпарк «Бобровый лог».

Фанпарк «Бобровый лог» — уникальная многофункциональная площадка для проведения спортивных соревнований различного уровня, презентаций, деловых официальных и неофициальных встреч, корпоративных мероприятий, увлекательных командообразующих тренировок и семейных праздников. Развитая инфраструктура комплекса, оснащённость современным музыкальным и мультимедийным оборудованием позволяет организовывать массовые мероприятия в формате open-air (до 15 000 посетителей). Находится в черте Красноярска, всего в 20 минутах езды от центра города.

О КОМПЛЕКСЕ

Всесезонный парк спорта и отдыха Фанпарк «Бобровый лог» расположен в одном из красивейших мест Красноярска — в районе реки Базаиха, на границе с Государственным природным заповедником «Столбы». Фанпарк является единственным за Уралом объектом такого уровня, который открыт для посетителей 12 месяцев в году. Зимой работает в формате горнолыжного комплекса; летом и в межсезонье — как парк активного отдыха и развлечений.

Горнолыжный сезон в Фанпарке «Бобровый лог» длится с ноября по апрель. На территории комплекса — 14 горнолыжных трасс различного уровня сложности, учебный склон и парк для

любителей джиббинга. Общая протяженность трасс — 10 км, максимальный перепад высот — 350 м, максимальная длина трассы — 1566 м.

Кроме этого для зимнего активного отдыха работает ледовый каток и экстремальные аттракционы: «Родельбан» (сочетание бобслея и американских горок, длина трассы — 3,4 км; скорость — 45 км/ч) и «Сноутюбинг» (специально подготовленная трасса для катания на плюшках).

СЕРТИФИКАЦИЯ ТРАСС

Восемь трасс Фанпарка прошли сертификацию на соответствие мировым стандартам, установленным Международной федерацией лыжного спорта (FIS) и имеют homologацию для слалома, гигантского слалома, слалом-гиганта и скоростного спуска.

Качество снежного покрова позволяет проводить в Фанпарке «Бобровый лог» соревнования по горным лыжам и сноуборду всероссийского и международного уровней практически во всех дисциплинах, включая борд-кросс, ски-кросс, могул, слоупстайл и акробатику.

Ежегодно высокий уровень комплекса подтверждают различные статусные награды и благодарственные письма. Так, только за последние два года на Международном конгрессе по зимним видам спорта, туризму и активному

отдыху Фанпарк «Бобровый лог» был признан «Самым спортивным комплексом» и «Лучшим курортом для круглогодичного отдыха».

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ

В Фанпарке «Бобровый лог» применяют передовые технологии и используют самое современное оборудование для подготовки трасс к горнолыжному сезону.

Снегоподготовку осуществляет система искусственного снегообразования итальянской компании Techno Alpin. Для изготовления снежного покрытия на трассах установлены снегогенераторы: восемь — вентиляторного типа (снежные пушки), 72 — трубчатого (снежные ружья). С помощью специализированной снегоуплотнительной техники немецкой компании Kassbohrer (ратраки) искусственный снег ежедневно разравнивается и уплотняется, делая поверхность трасс подготовленной. Для подъема посетителей на вершину трасс установлены два четырехместных канатно-кресельных подъемника австрийской фирмы Doppelmayr — К-1 и К-2. К-1 длиной 1472 м обслуживает трассы №№2-9. К-2 протяженностью 858 м — трассы №№10-14. Отдельно на трассе №1 установлен двухместный бугельный подъемник, на учебном склоне предусмотрен буксировочный подъемник.

Пять трасс комплекса оснащены системой спортивного освещения. Благодаря мощным прожекторам с металлогалогеновыми лампами, массовое катание возможно и в вечернее время.

Безопасное пребывание посетителей на склонах обеспечивают как активные средства защиты (специальные защитные сетки вдоль трасс, на зонах посадки и высадки подъемников, защитные маты на опасных участках), так и пассивные (предупредительные знаки и надписи).

>>>>>

☉ Пляжный комплекс «Мираж».





⊗ Экстремальный аттракцион «Родельбан».

Чтобы предотвратить нарушение правил поведения посетителями, трассы патрулирует специальная служба спасателей, они же оказывают первую доврачебную помощь пострадавшим. Все спасатели имеют необходимую квалификацию, прошли обучение и аттестацию на профильных курсах МЧС.

На всей территории комплекса установлена система звукового оповещения, с помощью которой посетители узнают информацию об услугах и мероприятиях Фанпарка, а также могут сделать свое объявление.

СЕРВИС

В числе преимуществ Фанпарка «Бобровый лог» – развитая инфраструктура. Зимой любители активного отдыха могут оценить комплексное



⊗ Снегоуплотнительная техника.

обслуживание, включающее помимо обеспечения катания на горных лыжах и сноубордах, прокат и хранение снаряжения, питание в барах, кафе и ресторанах, услуги детского клуба, пункта оказания первой помощи и паркинга.

В сервис-центре «Оазис», площадью 5 тыс. кв. м, расположены службы администраторов и проката, депо для хранения горнолыжного оборудования и экипировки, пункт доврачебной помощи, мультиклуб «Плазма холл», кафе и бар «Красная палатка».

- > Депо. Посетители комплекса могут пользоваться услугами автоматизированного депо с системой электронного доступа для хранения снаряжения и экипировки как в течение горнолыжного сезона, так и на протяжении всего года.
- > Прокат. Служба проката предлагает специализированную экипировку и снаряжение – 600 комплектов горных лыж и 200 сноубордов известных брендов (Fischer, Rossignol, Atomic, Burton и др.), рассчитанных как для профессионалов, так и для новичков. Ежегодно модельный ряд обновляется последними коллекциями мировых марок.
- > Инструкторы. Фанпарк предлагает услуги по обучению детей и взрослых катанию на горных лыжах и сноуборде. Обучающие



- и тренировочные программы составлены с учетом базовых принципов австрийских горнолыжных школ. Все инструкторы имеют квалификацию международной категории С. Занятия проходят на учебном склоне и ориентированы на индивидуальный подход к каждому новичку. Благодаря этому научиться азам катания на горных лыжах или сноуборде можно за пять занятий.
- > Детский клуб «Бобронавты». Цель клуба – обеспечить по-настоящему комфортный семейный отдых как взрослым, так и самым маленьким посетителям. Пока родители катаются на склонах или аттракционах, ребята весело проводят время под присмотром квалифицированных педагогов. В программе клуба – подвижные и развивающие игры, просмотр мультфильмов.
 - > VIP-зона. Организована для тех, кто предпочитает повышенный сервис и комфорт.
 - > SPA «Колодець». В SPA работают финская сауна, турецкая баня (хамам), льдогенератор, душевые, бассейн с гидромассажем, солярий, комната отдыха.
 - > Бильярдная «Место встречи». Бильярдная, названная в честь легендарного фильма с Владимиром Высоцким, представляет собой уютный зал с двумя столами для русского бильярда. Благородный интерьер, приглушенный свет и живописный вид из окна создают уютную атмосферу для отдыха после рабочего дня.

ПИТАНИЕ

- > Ресторан «Хозяин тайги» премиум-класса – это великолепные блюда сибирской и альпийской кухни и уникальный стилизованный интерьер

- с артефактами и фотографиями из архивов съемочной группы одноименного кинофильма. Мягкая зона ресторана – бар «Вертикаль», с камином и витражными окнами, откуда открываются виды на территорию комплекса.
- > Кафе быстрого питания «Красная палатка» – это удобная линия раздачи и специальная мебель для горнолыжных курортов, приспособленная для людей в профессиональной экипировке. В кафе представлены блюда русской и итальянской кухни.
 - > Мультиклуб «Плазма холл» – это обстановка эпохи расцвета Голливуда 20-30-х годов XX века, выполненная в стиле «Арт-деко». Клуб работает в форматах «банкет-холл», event-hall, оснащен профессиональным звуковым и световым оборудованием.

Кроме того, на смотровой площадке (вершина К-1) расположены шатер-бар «Вибрам» с панорамным видом на город Красноярск и заповедник «Столбы», и бар «Турбо» – с круговым панорамным обзором территории Фанпарка.

ПРОЕЗД

По Красноярску курсируют муниципальные автобусы по маршруту № 37 «ж/д вокзал – Фанпарк «Бобровый лог». *

Фанпарк «Бобровый лог»
Офис: г. Красноярск, ул. Сибирская, д. 96.
тел.: +7 (391) 256-86-86, +7 (391) 256-86-46
факс: +7 (391) 256-86-22
e-mail: info@bobrovlog.ru
сайт: bobrovlog.ru, бобровыйлог.рф

- ⊗ Аттракцион «Сноутюбинг».
- ⊗ Юмористические костюмированные соревнования «Зимний Горнолыжник».



Горнолыжный курорт оснащен современными подъемниками гондольно-кресельного, кресельного и бугельных типов.

Горнолыжный курорт «Большой Вудъявр»

Горнолыжный курорт «Большой Вудъявр» находится в восточной части живописного горного массива Хибины. Трассы горнолыжного курорта расположены на южном и северном склонах горы Айкуайвенчорр. С вершины горы открывается прекрасный вид на платообразные вершины Хибинских гор, а уникальный климат Крайнего Севера продлевает горнолыжный сезон до конца мая. В условиях полярной ночи, которая длится с декабря по середину января, вы сможете насладиться уникальным видом северного сияния. А солнечный март и апрель подарят вам незабываемые ощущения от катания в Хибинской «Швейцарии» и удивительный горный загар.

Особенность курорта являются широкие, освещенные, подготовленные на европейском уровне трассы, сертифицированные по стандартам FIS. Горнолыжные трассы берут начало с высоты 1060 м. Перепад высот составляет 550 м. Общая протяженность трасс составляет 35 км. Трассы курорта объединены в единую зону катания и разнообразны по сложности: как для новичков, так и для любителей экстрима.

Горнолыжный курорт оснащен современными подъемниками гондольно-кресельного, кресельного и бугельных типов. Общая пропускная способность 8000 человек в час. Мы являемся самым большим курортом в Северо-Западном округе. В современных сервисных центрах, можно воспользоваться услугами проката ин-



вентаря и камеры хранения, открытых как у южного, так и у северного подножия горы Айкуайвенчорр. На южном склоне работает современный Ски-Сервис с оборудованием «Wintersteiger». Северный склон расположен прямо на окраине города, так что добраться до него можно даже пешком. На южном склоне функционирует уютное кафе.

На территории комплекса есть учебный склон для маленьких горнолыжников оборудованный ленточным подъемником. Квалифицированные инструкторы нашей службы научат вас правильно и безопасно кататься, если вы решите начать знакомство с горными лыжами или сноубордом на наших склонах, помогут исправить ошибки, если вы неуверенно чувствуете себя на склонах или позанимаются с вами на спортивной трассе слалома или слалома-гиганта.

Для самых маленьких гостей нашего курорта есть бесплатная детская комната с игровой площадкой, где за малышами будут следить профессиональные воспитатели, а также комната матери и ребенка. У подножия южного и северного склонов оборудованы парковки.

Гости могут воспользоваться специальным мобильным предложением «Big Wood», поддерживаемым мобильными устройствами, работающими на платформах Android, iOS и Windows Phone. С помощью приложения всего за несколько кликов на смартфоне без очереди можно пополнить свой ski-pass, заказать услуги инструктора и ознакомиться с 3D-картой курорта. С помощью этого мобильного сервиса вы узнаете погоду и состояние склонов в режиме он-лайн.

Также «Большой Вудъявр» предлагает комфортное размещение в современной гостинице «Северная», которая находится в самом центре города Кировска. Гостиница предлагает 87 номеров, оборудованных всем необходимым для активного горнолыжного отдыха. К услугам гостей одно и двухместные номера категории «Стандарт» и «Люкс», бесплатный интернет. Для удобства гостей оборудована парковка, места хранения и сушки горнолыжного инвентаря.

В холле гостиницы расположен уютный ресторан, который порадует вас изысканными блюдами русской и европейской кухни и бар, ассортимент которого удовлетворит самых требовательных клиентов. В шаговой доступности гостиницы «Северная» расположен современный Развлекательный центр, в котором гости Большого Вудъявра смогут провести свой досуг. Развлекательный центр предложит вашему вниманию караоке-бар, боулинг, лаундж-бар, танцпол. *

Горнолыжный курорт «Большой Вудъявр»
г. Кировск, Южный и Северный склоны горы Айкуайвенчорр
тел.: 8 (815-31) 32-686 (доб.333)
тел.: 8 (800) 200 2000 (Бесплатный номер для звонков по России)
e-mail: ski@bigwood.ru

Офис ООО «Большой Вудъявр»
184250, Мурманская обл., г. Кировск, пр. Ленина д. 8
тел.: 8 (815-31) 32-686, факс: 8 (815-31) 32-454
e-mail: admin@bigwood.ru



Ни за одну лыжу или доску мне не может быть стыдно

Горные лыжи со мной с раннего детства. Я родилась в Сибири, в городе Красноярск, и мой первый учебный склон находился в двух минутах ходьбы от дома, где тренером работал знаменитый Николай Федотович Малтянский. Продолжить тренироваться я не смогла по разным причинам и спортсмена-лыжника из меня так и не вышло, к сожалению, а может быть — к счастью. Лыжи стали просто увлечением для нас с братом. Вечерами в любую погоду мы пропадали на «горнолыжке», а возвращаться домой приходилось через лес, освещая себе путь фонарем. Зато мы въезжали на лыжах прямо в свой подъезд!

Winter Book 2015 #2

После долгих метаний и поисков себя — от биологии до искусствоведения, я все же вернулась к спорту, но уже другому: скалолазание и технический альпинизм поглотили меня на несколько лет. Зима — работа инструктором по горным лыжам и сноуборду; лето — скалы и горы. Работу приходилось менять каждые полгода из-за переездов и смены деятельности, но моим домом оставались Красноярск и заповедник Столбы, где проходили тренировки по лазанию. Но все же, я задумывалась о переезде в места, где горы выше, море и скалы ближе, и в 25 лет переехала на Кавказ. Здесь то мне и встретился человек, который поделился со мной своим мастерством по ремонту горных лыж. Работа руками всегда была мне близка и в это дело я влюбилась сразу! Первое время только наблюдала и запоминала, а потом мы стали работать вместе.

Идея открыть свою мастерскую была скорее мечтой, это казалось слишком сложным и нереальным. Но спустя несколько лет я смогла её реализовать. Нужно просто навсего делать то, что очень хочешь, каким бы трудным это ни казалось и не жалеть себя. И все получится!

Горнолыжный курорт Домбай в республике Карачаево-Черкессия — красивейшее место со сказочными пихтовыми и еловыми лесами, окруженное скалистыми горами с высокими стенами и острыми пиками. Уютный поселок у подножия гор можно пройти пешком минут за 15 — в этом райском уголке я и обосновалась. Появились друзья и знакомые, которые помогли мне освоиться на новом месте.

Начало первого сезона выдалось тяжелым, но и счастливым. Я была влюблена в свою работу и делала столько досок и лыж, сколько могла. Было жаль ложиться спать, хотелось делать, делать и делать! Сперва руки болели от нагрузки и порезов, но не зря я рвала пальцы на скалах и тренировала тело. Часто говорила себе: «Если бы не скалолазание, я бы физически не смогла работать в мастерской...»

Постепенно меня и мою мастерскую «Аврора», названную в честь северного сияния, начали узнавать, а я, в свою очередь, рада каждому клиенту и всегда делаю свою работу так хорошо, как только могу. И поздним вечером, посмотрев на стойку с готовым оборудованием, я знаю, что ни за одну лыжу или доску мне не может быть стыдно. Вот мое счастье! *



First Class
WINTERSTEIGER
Ski & Board Tuning

WINTERSTEIGER -
Лидер по производству оборудования для
сервисных центров и прокатов лыж и сноубордов.



Станки для восстановления скользящей поверхности, шлифовки, нанесения структур, заточки кантов и нанесения парафина



Полностью автоматизированные сервисные станции



Аксессуары для
мастерских и
домашнего ремонта



Системы хранения,
проката и сушки для лыжных
курортов и частного использования



ООО «ВИНТЕРШТАЙГЕР»,
Россия, 117218, Москва, ул. Кржижановского, д. 14, корп. 3,
Tel.: +7 (495) 645-84-91, Fax.: +7 (495) 645-84-92, office@wintersteiger.ru,
www.wintersteiger.ru

First Class
WINTERSTEIGER
Rental & Depot Solutions



☉ «Соболиная» включает 15 трасс для массового катания, в том числе 5 сертифицированных трасс для проведения спортивных соревнований.

Байкальский горнолыжный курорт «Гора Соболиная»

Курорт расположен в городе Байкальск, который уже зарекомендовал себя, как самый известный центр горнолыжного туризма Восточной Сибири. Сегодня гора «Соболиная» — это многофункциональная площадка, ориентированная на развитие круглогодичного отдыха.

Горнолыжный курорт — это сертифицированные трассы и подъемники, квалифицированные инструкторы и лыжный патруль, прокат горнолыжного и сноубордического инвентаря, первый высокогорный веревочный «Вуки-парк», автостоянка, сеть кафе и ресторанов, а также центр здоровья и SPA-услуг.

Пропускная способность горнолыжного комплекса сегодня превышает 2200-2400 человек в день. «Соболиная» включает 15 трасс для массового катания, в том числе 4 сертифицированных трасс для проведения спортивных соревнований.



ВЕРЕВОЧНЫЙ «ВУКИ-ПАРК»
> Первый высокогорный веревочный парк в Восточной Сибири
> Расположен на высоте 900 метров над уровнем моря
> 3 маршрута для любителей и профессионалов
> 2 тролlea по 60 метров
ОТЕЛЬ «ГРАНД БАЙКАЛ»
> 64 комфортабельных номера (общее количество мест — 123)
> Удобное месторасположение у подножья горы
> Теплый переход между отелем и кафе «Бугель Вугель»
ГОСТИНИЦА «СОБОЛИНАЯ»
> 51 номер (общее количество мест — 97)
> Релакс-студия на 50 человек
> В летний период работает детский лагерь
> Оздоровительный центр
> Кафе «Байкальский бриз» (возможно комплексное питание)
ГОСТИНИЦА «БАЙКАЛ»
> 59 номеров (общее количество мест — 86)
> 500 м до берега Байкала
> В шаговой доступности спортивный комплекс «Байкал»
> Бар «Байкал» на территории гостиницы
ТОЧКИ ПИТАНИЯ
> Панорамное кафе «Высота 900» (вместимость до 160 человек)
> Бистро «Лыжи, доски, два стола» (вместимость 96 человек)
> Кафе «Бугель Вугель» (вместимость 100 человек)
> Кофейня City Coffee (вместимость 45 человек)
ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
> Мини-баня «Кедровая бочка»
> Лечебные ванны/души
> Инфракрасная кабина
> Спелеокамера
> Бассейн/сауна

Общая протяженность трасс составляет свыше 12 км, 8 подъемников. В 2009 году построена подвесная пассажирская канатная дорога с трехместными креслами протяженностью почти 1,644 км.

На горе Соболиной хватит места и семьям с детьми, для которых работают учебные склоны и тюбинговая трасса, и молодежным компаниям, выбирающим экстремальные маршруты. Курорт является базовой площадкой для проведения региональных и всероссийских соревнований по горнолыжному и велосипедному спорту. В этом году был открыт крупнейший в Восточной Сибири веревочный парк с тремя различными маршрутами.

В настоящий момент развитие курорта продолжается. В рамках создания дополнительной инфраструктуры расширяются парковочные зоны; на отметке 900 м над уровнем моря оборудована смотровая площадка и кафе, откуда открывается потрясающий вид на окрестности с высоты птичьего полета; расширяется сеть общественного питания и гостиничная сеть. *

Байкальский горнолыжный курорт «Гора Соболиная»
г. Байкальск, мкр Красный ключ, 90
тел.: 8 (3952) 259-263, +7 902 170 24 40
e-mail: krisanchuk_es@grandbaikal.ru
сайт: www.grandbaikal.ru, http://baikalski.net

- ☉ Гостиница Гранд Байкал.
- ☉ Спуск в купальниках.
- ☉ Вуки-парк.



☉ Мягкая и снежная зима позволяет продлить сезон, который начинается в декабре, вплоть до конца апреля.

Жемчужина Сахалинской области — «Горный воздух»

Снежный, солнечный, живописный, расположенный на горе Большевик в центре города Южно-Сахалинска, спортивно-туристический комплекс «Горный воздух» является излюбленным местом отдыха жителей и гостей региона. Хотя сегодня его по праву можно назвать горнолыжным центром всего Дальнего Востока: зимой комплекс посещают десятки тысяч человек.

Мягкая и снежная зима позволяет продлить сезон, который начинается в декабре, вплоть до конца апреля. Толщина покрова обычно составляет два метра, но на случай, если сахалинская погода вдруг проявит свой капризный нрав, есть система искусственного оснежения: она в любой момент готова «прийти на помощь» небесной канцелярии.

Склоны комплекса работают не только днем, но и в вечернее время. С наступлением сумерек центральный склон преобража-

- ПРОКАТ ГОРНОЛЫЖНОГО СНАРЯЖЕНИЯ
- КАМЕРА ХРАНЕНИЯ ИНВЕНТАРЯ
- ГОРНОЛЫЖНАЯ ШКОЛА
- СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР
- СНОУПАРК



ется благодаря искусственному освещению, а с верхней и средней площадок «Горного воздуха» открывается захватывающий вид на огни ночного города.

Добраться до комплекса просто: гора Большевик видна из любой точки города, а подняться на вершину поможет современная гондольно-кресельная канатная дорога. Кабинки рассчитаны на проезд восьми человек со всем снаряжением. На склонах комплекса также действуют бугельные подъемники.

НОВИЧКИ, ЛЮБИТЕЛИ, ПРОФИ

Каждый поклонник зимних видов спорта обязательно найдет на «Горном воздухе» трассу на свой вкус: их общая протяженность — более 23 км. Горнолыжный комплекс предоставляет три зоны катания — скучать не будут ни новички, ни асы. «Зеленые» спуски подойдут для тех, кто только делает первые шаги, «красные» — тем, кто уверен в своих силах, а «черные» трассы смогут испытать профессионалы. Также на «Горном воздухе» работает сноупарк, а в грядущем сезоне появится трасса для ски-кросса.

СПОРТИВНЫЙ МАРТ

Первый месяц весны на «Горном воздухе» обычно ознаменован спортивными стартами. Ведь комплекс — это не просто горнолыжный курорт, но и тренировочная база, где воспитываются новые поколения спортсменов.

В 2015 году «Горный воздух» впервые в истории российского спорта принял этап Кубка Азии по горнолыжному спорту. Титулованные спортсмены из России и зарубежных стран приехали побороться за престижные награды в Сахалинскую область. В новом сезоне комплекс вновь получил право на проведение международного старта.

СНЕЖНАЯ ФЕЕРИЯ

Ежегодно в апреле, когда сезон катания подходит к концу, «Горный воздух» приглашает своих посетителей в мир фантазий. Снежный карнавал — добрая традиция комплекса.

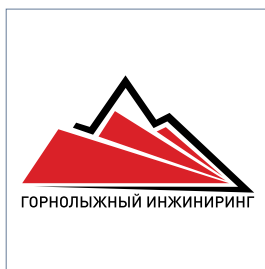
Костюмированные спуски на лыжах, сноубордах и самодельных средствах, а также конкурсы и розыгрыши ценных призов, живая музыка, веселая компания — в общем, все, что нужно для хорошего настроения и запоминающегося отдыха. *

☉ Склоны комплекса работают не только днем, но и в вечернее время.

☉ С верхней и средней площадок открывается захватывающий вид на огни ночного города.

Спортивно-туристический комплекс «Горный воздух»
г. Южно-Сахалинск, ул. Горького, д. 7/1
тел./факс: 8 (4242) 51-11-10
e-mail: info@ski-gv.ru
сайт: www.ski-gv.ru





Компания «Горнолыжный Инжиниринг»

ПРОТИВОЛАВИННЫЕ СИСТЕМЫ

Французская фирма T.A.S. (Альпийские Технологии Безопасности) входит в MND Group (The Montagne and Neige Development Group). После 15 лет испытаний и экспериментов в управлении сходом лавин T.A.S. создала и запатентовала в 1989 г. систему GAZEX, которая обеспечивает слежение за накоплением снега и инициирует принудительный сход лавин, используя эффект взрыва смеси кислорода и пропана.

В апреле 2002 г. T.A.S. продала тысячную установку, а в 2014 г. в мире эксплуатировалось уже более 2200 установок (Австрия, Аргентина, Канада, Чили, Франция, Италия, Япония, Швейцария, США, Россия и другие страны). Установки используются как для защиты склонов горнолыжных курортов, так и для защиты дорог, туннелей, жилых комплексов.



☞ По своей эффективности, экономичности и надёжности система GAZEX намного опередила существующее оборудование в этой области.

☞ Одно укрытие может обслуживать до пяти эксплодеров (взрывных устройств).

По своей эффективности, экономичности и надёжности система GAZEX намного опередила существующее оборудование в этой области. Взрыв, инициирующий сход лавины, оказывает тройное действие:

- > сдвиг снега вниз перед взрывным устройством продуктами сгорания смеси газов;
- > воздействие ударной волны, действующей на снежный покров;
- > сейсмическая волна за взрывным устройством, которая увеличивает площадь охвата снежного покрова.

СОСТАВ СИСТЕМЫ GAZEX

Шелтер (shelter) — укрытие, в котором располагаются ёмкости с пропаном и кислородом, клапаны, электрические и электронные системы управления, устройство для приема радиосигналов, метеостанция, устройство по определению параметров снежного покрова. Одно укрытие может обслуживать до пяти эксплодеров (взрывных устройств). Также применяется автономное укрытие для одного эксплодера.

Эксплодер (exploder) — взрывное устройство, где от электрического запала производится взрыв газовой смеси. Он имеет две принципиальные конструкции:

- > Стандартный эксплодер используется для установки на скальном грунте с поддерживающими стержнями для крепления передней части, закреплёнными в основании на эпоксидной смоле. Основание эксплодеров размещается на бетонном фундаменте.
- > Инерционный эксплодер используется для установки на участках, где слабая горная порода или основание не позволяют использовать анкера, и для установки стандартной модели требуется дорогое бурение породы. Принцип действия тот же самый, но конструкция

эксплодера изменена. Анкерные стержни заменены противовесом, присоединённым к эксплодеру. Основание эксплодера закреплено таким образом, чтобы учесть движение установки во время выстрела.

Два трубопровода (пропан/кислород), соединяющие шелтер и эксплодер для подачи газа. Операторская, где установлен компьютер со специальной программой по эксплуатации всей системы.

ПРИНЦИПЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

К началу зимы укрытие загружается газовыми баллонами, вся система проверяется и подготавливается к работе. Работа системы запрограммирована, а оператор подает команду на зажигание газовой смеси с помощью специального кода. По радиокоманде открываются клапаны, эксплодер заполняется газовой смесью, с помощью герметичной системы зажигания осуществляется автоматическое воспламенение смеси, и в следующее мгновение происходит взрыв. Сигнал от сейсмодатчика на экране компьютера подтверждает проведение взрыва и сход лавины. После этого оператор (его помещение может находиться на любом расстоянии от объекта) может запросить по компьютеру следующее лавиноопасное место. При этом компьютер информирует о погодных условиях, снегозалегании и запасах газа в резервуарах.

Следует отметить, что на расстоянии от 20 до 60 м перед взрывным устройством давление ударной волны колеблется от 1600 до 250 кг/м² поверхности, а скорость её распространения — около 330 м/с.

Весной систему консервируют. Летом производят общую проверку и необходимые работы по обслуживанию. Перед сезоном проводят тестовые проверки

>>>>>

⦿ Снежные сетки, усиление, защита от камнепадов.

⦿ DaisyBell — это новейшая технология активного воздействия на лавины.



и доставляют в укрытие кислород и пропан. Взрывы обычно производят в 4–5 часов утра, заблаговременно оповещая об этом персонал объекта. GAZEX работает в течение сезона, в любое время, при любых погодных условиях, обеспечивая сход лавин, задолго до того, как они наберут разрушительную силу.

Для получения предложения на установку системы GAZEX Заказчику необходимо предоставить топосъёмку лавиноопасного участка или «карту лавинной опасности», данные по залеганию снега и метеоусловиям, состав грунта в зоне фундаментов для эксплодера.

ПРИМЕРЫ ПРОЕКТОВ

Противолавинные системы GAZEX успешно эксплуатируются в России: в олимпийской зоне Красной Поляны, г. Сочи, в горных регионах Кабардино-Балкарии. В горах Казахстана.

ПРОТИВОЛАВИННАЯ СИСТЕМА НА ГЛК «АЛЬПИКА-СЕРВИС»

В 2002 году на комплексе «Альпика-Сервис» (Красная Поляна, г. Сочи) была установлена первая в России система GAZEX, состоявшая из 2 шелтеров и 8 эксплодеров и доукомплектованная к настоящему времени еще 3 шелтерами и 15 эксплододерами. В среднем каждый эксплодер производит 30 выстрелов за сезон. Стоимость 1 выстрела – 50 рублей.

ПРОТИВОЛАВИННАЯ СИСТЕМА НА ГЛК «РОЗА-ХУТОР» И «ГОРНАЯ КАРУСЕЛЬ»

В 2014 года завершена поставка оборудования GAZEX для защиты олимпийских объектов «Роза-Хутор» и «Горная Карусель» (Красная Поляна, г. Сочи) от снежных лавин. На данный момент это самый крупный проект использо-

вания противолавинной системы в России. Безопасность катающихся в общей сложности обеспечивается 24 шелтерами и 89 различными по кубатуре эксплодерами. Профилактическая обработка склонов системой GAZEX позволит наиболее полно и эффективно решить проблему схода лавин на данной территории.

Более 110 установок GAZEX используется в России на сегодняшний день.

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ СПУСК ЛАВИН С ВОЗДУХА

DaisyBell — это новейшая технология активного воздействия на лавины, разработанная ТАС. Представляет собой металлический конус, закрепляемый обычным тросом к вертолету, в котором содержится все специальное оборудование.

Дополняет систему GAZEX в зонах не оборудованных стационарными системами профилактического спуска лавин. Дает возможность обработать самые труднодоступные лавиносборы или оказать воздействие на зоны, где необходимость принудительного спуска лавин вызывается определенными условиями. Обеспечивает высокую мобильность и точность обработки склонов, так как конус с газовой смесью доставляется непосредственно в требуемую зону.

Принцип работы Daisy Bell состоит в дистанционном инициировании подрыва кислородно-водородной смеси, находящейся в металлическом конусе, на высоте 3-5 метров над снежной поверхностью, непосредственно из кабины вертолета при помощи беспроводного устройства. Конус сделан из высокопрочной стали, что позволяет ему удерживать смесь газа до воспламенения и направлять взрыв на снежную толщу.

ГОРТЕХЦЕНТР
GTCENTER
КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ГОРНОЛЫЖНЫХ КУОРТОВ

ОДИН ПАРТНЁР - МНОГО РЕШЕНИЙ

- Системы искусственного оснежения ARECO, SUFAG, SnowStar (MND Group)
- Ратраки новые и б/у с гарантией завода: Prinoth, PistenBully, Bombardier
- Запчасти, сервис
- Сети безопасности, маты, FIS
- Кресельные канатные дороги, бугельные канатные дороги, ленточные подъёмники
- Летние программы - аттракционы для горных курортов (летнее наполнение)
- Противолавинные системы
- Инженерная защита

127591, МОСКВА, ДМИТРОВСКОЕ ШОССЕ, 100, КОРП. 2
ТЕЛ.: +7 (499) 480 90 23. E-MAIL: GTC@GTCENTER.RU, WWW.GTCENTER.RU

Контроль за всеми операциями осуществляется при помощи специального пульта из кабины вертолета. От сигнала к взрыву до зажигания смеси проходит менее 10 секунд, а между двумя взрывами не нужен промежуток для ожидания.

ПРОТИВОЛАВИННЫЕ СИСТЕМЫ O'BELLX

O'Bellx® — система принудительного спуска лавин, осуществляемого посредством газовой смеси, настоящая концентрация технологий полученных из опыта и надежности Gazex® и DaisyBell®: доступность, благодаря ее дистанционному управлению неограниченность погодными условиями, автономность, высокая работоспособность и доступность данных погодных условий необходимых для профилактической обработки склонов, обеспечивает программным обеспечением Gazex®.

- Система состоит из двух частей:
- > Подвижный операционный модуль, содержащий конус из высокопрочной стали, толщина 4 мм. Кожух в композиционном материале окружает этот конус, защищая электрические, электронные и механические компоненты так же как газовые баллоны
 - > Стальная опора, устанавливаемая в грунт посредством четырех анкеров, разработанными, для прочной фиксации эксплуатационного модуля.

- > Радиоуправление от программного обеспечения Gazex®.
- > Никакие компоненты не изнашиваются и не потребляются, кроме газа
- > Рабочая температура: –30°C / +40°C
- > Ударная волна произведена взрывом смеси водорода/кислорода
- > Осевой радиус сверхдавления, для P ≥ 25 мБар: от 30 до 40 м. согласно условиям местности.
- > Разработанный в соответствии с европейским законодательством, удовлетворяющем СЕ
- > Автономия в зависимости от емкости баллона: 40-50 взрывов
- > Интегрированная метеостанция
- > Подтверждение взрыва посредством сейсмометра

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Взрыв происходит непосредственно у снежной поверхности для обеспечения максимального воздействия;
- > Сильная волна напрямую достигает снежного покрова;
- > Минимум 350 мБар избыточного давления, увеличивается к месту выхода смеси из устройства;
- > Идеален для принудительного спуска лавин средних объемов;
- > Также как DaisyBell, не имеет ограничений по высоте применения.

>>>>>

☞☞ O’Bellx® — система принудительного спуска лавин, осуществляемого посредством газовой смеси.

☞ Разработанные и производимые компанией TAS универсальные снегоудерживающие сети Menta®.



БЕЗОПАСНОСТЬ:

- > Отсутствие риска для операторов и туристов ввиду использования смесигазов и дистанционного управления.
- > Работа в сложных метеоусловиях: может применяться в любых погодных условиях
- > Отсутствие загрязнения/влияние на окружающую среду:
- > Не нужны расходные материалы
- > Используется стехиометрическая смесь водорода и кислорода (2/3 H₂, 1/3 O₂). Не дает отходов: продукт взаимодействия — вода: H₂ + SO₂ ? H₂O
- > Щадящее воздействие на почву: нет необходимости в тяжелом фундаменте и трубопроводе, занимает небольшую площадь

Малое изменение ландшафта: снимается на летний период. Обслуживание: благодаря возможности многократной установки-демонтажа. Техобслуживание системы O’Bellx может производиться в любом удобном для этого месте. Система O’bellx полностью избавляет от необходимости использовать какие-либо взрывчатые вещества для сброса лавин.

СНЕГОУДЕРЖИВАЮЩИЕ СИСТЕМЫ, СЕТКИ MENTA

Гибкие сооружения из сетки для предотвращения сдвига снежного покрова со склона. Два вида, раз-

работанные согласно требованиям Французского стандарта NF P 95-304, а также Швейцарским нормам. Простое и экономически выгодное решение, отличное соотношение цена — качество. Разработанные и производимые компанией TAS универсальные снегоудерживающие сети Menta® обладают рядом преимуществ и адаптируются к любому типу местности.

Структура панелей, состоящих из проволочных секток прекрасно сочетается с ландшафтом. Обладая легким весом, а также сборной конструкцией, может быть легко и быстро установлена, не требует транспортировки при помощи вертолета.

ЗАЩИТА ОТ КАМНЕПАДОВ, БАРЬЕРЫ MUSTANG

Защитный барьер от камнепадов Mustang® представляет собой отвечающую всем требованиям безопасности, легкую в установке, экономически выгодную систему. Согласно Европейскому руководству ETAG 27 RP® защитные панели от камнепадов были протестированы по наивысшей величине энергии воздействия падающих камней, требуемой для международного рынка (5000 кДж).

Твердая сборная конструкция барьера включает в себя тормозящее устройство, разработанное RP®. Простая, в то же время эффективная система, обладает исключительной стойкостью.

Полностью сборная система без труда отвечает любым требованиям и не имеет ограничений к выбору мест установки. Кольцевая сетка, зафиксированная на опоре натяжным тросом. Рассеивание энергии падающих камней за счет тормозящих элементов, установленных на самой сетке, а также за счет анкерных устройств (установленных на опорах).

☞ Защитный барьер от камнепадов Mustang®.

☞ Сети Menta® адаптируются к любому типу местности.



ТЕCHFUN. ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ВАШИХ ТУРИСТИЧЕСКИХ КЛАСТЕРОВ

Разнообразие предложений по обустройству является ключевой стратегией для туристических парков аттракционов в горных районах, как для зимнего, так и для летнего сезона. Но это разнообразие должно быть построено так, чтобы повысить ценность территории обустройства, удовлетворения меняющихся потребностей клиентов и, прежде всего, чтобы быть экономически выгодным.

РАЗВИВАЯ МОЩНОСТИ ДЛЯ ОТДЫХА С ВЫСОКИМ АДРЕНАЛИНОМ

В области воздушных аттракционов, Techfun разрабатывает, производит и устанавливает Via Ferrata, крытые и открытые парки приключений, воздушные проходы с функциями безопасности и маршруты для использования в школах скалолазания. В области зимних видов спорта и разнообразного катания с гор, Techfun разрабатывает, производит и устанавливает Alpine Coaster и Alpine Slide Tracks, картинг и вездеходные скутеры, «змейки» и другое оборудование. Там, где эти две области пересекаются, Techfun развивает установки ZipRider®. Сотни парков аттракционов и курортов по всему миру доверяют Techfun включение эти захватывающих и очень выгодных аттракционов в свою инфраструктуру, будучи уверенными в том, что все они показывают очень высокие стандарты безопасности.

ЭТО ОЧЕНЬ ВЫГОДНО ЭКОНОМИЧЕСКИ!

Эксперт в области проектного инжиниринга — Techfun имеет опыт более чем 20 лет в развитии туристической инфраструктуры. Techfun будет заботиться о всех

этапах проекта: от начала до приемки и послепродажного обслуживания, включая социальные, экономические, технические, финансовые и юридические аспекты, плюс обеспечение качества и долговечности установки.

ПРЕИМУЩЕСТВА КОНЦЕПЦИИ TECHFUN ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:

- > Возможность насладиться новыми впечатлениями.
- > Получить удовольствие от обучения.
- > Регулировать свой прогресс.
- > Ощутить независимость, восторг, волнение, удовольствие и многое другое... в полной безопасности.
- > Получить удовольствие от совместного переживания ощущений с детьми и взрослыми, с семьей, с друзьями и коллегами по работе.
- > Возможность бросить себе вызов и превзойти себя.
- > Насладиться весельем, которое поощряет прогресс на различных уровнях.

ДЛЯ ОПЕРАТОРА:

- > Экономически выгодная концепция
- > Разнообразие предложений по туризму.
- > Усиление привлекательности курорта
- > Увеличение лояльности клиентов.
- > Увеличение денежных поступлений на каждого посетителя.

ВОЗДУШНЫЕ АТТРАКЦИОНЫ VIA FERRATA

Этот аттракцион может требовать физической подготовки или быть доступным для каждого, может быть высотным или городским, головокружительным или рас-

☞ Snake Glisse — совершенно новое ощущение и отличный способ достижения командной работы.



⌚ Альпийская горка — совершенно безопасный захватывающий спуск.

⌚ Via Ferrata предлагает широкому кругу потребителей проявить выдержку, присущую скалолазанию.



слабляющим... Via Ferrata предлагает широкому кругу потребителей проявить выдержку, присущую скалолазанию и испытать неповторимые ощущения при минимальных затратах. Via Ferrata изначально была разработана для постройки только в горных районах, но в настоящее время применяется и в другой обстановке.

СКАЛОДРОМ

Скалодром — это место, куда вы идете, чтобы научиться технике и умению делать все самостоятельно, прежде чем идти на скалу. Скалодром подходит для альпинистов всех уровней, от новичков до экспертов, и используется для поддержания спортивной формы и улучшения подготовки.

ВОЗДУШНЫЙ ПАРК ПРИКЛЮЧЕНИЙ.

Это подвесные парки как из натуральных материалов, таких как деревья, камни и скалы, так из искусственных. Это воздушные трассы, превращающие

каждого в путешественника. Парки могут быть как постоянными, так и временными, установленными не только в лесах, но и на курортных комплексах и развлекательных площадках.

ТУРИСТИЧЕСКИЕ ИНСТАЛЛЯЦИИ

Пешеходные дорожки, воздушные мосты, смотровые площадки, проходы по краю обрыва и многое другое... Все эти сооружения дают посетителям доступ к безопасным пешеходным маршрутам в замечательных, захватывающих и часто труднодоступных местах.

ГОРОДСКАЯ ТРОПА ПРИКЛЮЧЕНИЙ

Эти оригинальные и несомненно инновационные концепции преобразования городской среды в площадки для создания популярных туристических аттракционов. Головокружительные дорожки вдоль платформы поднятой на высоту в 250 м, Via Ferrata к верхней части 300-метровой башни, тематический крытый парк,



⌚ Alpine slide — все удовольствие от саней в середине лета!

⌚ Горные велосипеды.



сочетающий реальное с виртуальным... Единственным ограничением является только ваше воображение!

АТТРАКЦИОНЫ СПУСКА СПУСК ПО ТРОСУ ИЛИ THE ZIPRIDER®

Не требующий никакой технической подготовки, ZipRider® является уникальным развлечением, которое можно повторить несколько раз в день. ZipRider® это захватывающий дух спуск в специальной подвеске по тросу, на расстояния, длиной до 2000 м и скоростью спуска до 100 км/ч и где-то от 2 до 6 параллельных кабелей... Добро пожаловать в самый большой восторг, который вы когда-либо испытывали, и все это в полной безопасности! TechFun является Европейским дистрибьютором ZipRider® (www.ziprider.com)

ALPINE COASTER ИЛИ АЛЬПИЙСКАЯ ГОРКА

Альпийская горка является аттракционом, использующим гравитацию и может быть востребован круглый год. Это совершенно безопасный захватывающий спуск, где каждый пассажир контролирует свою собственную скорость. По пути следования есть спиральные, прыжковые, волновые, туннельные и скрученные участки, и весь путь чувствуешь себя как на американских горках. Атракцион также имеет свой собственный подъем для возврата в начало трека.

ГОРНЫЕ ВЕЛОСИПЕДЫ

В парках горных велосипедов как обычные, так и опытные горные велосипедисты могут наслаждаться удовольствием от езды, а также окружающими красотами.

БЕЗОПАСНЫЕ РАЗВЛЕЧЕНИЯ БОБ КАРТИНГ

Специально подготовленные огороженные трассы среди заповедных уголков — все предназначено для того, чтобы спуск с горы на боб-карте прошел без толчков, без использования педалей. Вы будете просто наслаждаться картингом в нетронутой цивилизацией местности! Для

нового спуска боб-карты поднимаются к вершине на буксире подъемника или конвейерной ленты.

ALPINE SLIDE

Этот спуск использует изогнутый пластиковый желоб, по которому скользят сани. Пассажир может регулировать свою скорость, и на крутых виражах получить максимум впечатлений. Все удовольствие от саней... в середине лета!

SNAKE GLISS

Это оригинальная концепция невероятного веселья: связка одинаковых пластиковых саней объединяется в один состав, в котором каждый должен внести свою лепту для того, чтобы сделать повороты плавными. Движением всей цепочки управляет специально подготовленный человек — ведущий. Для аттракциона Snake Glisse готовятся специальные, отдельные санные трассы. Совершенно новое ощущение и отличный способ достижения командной работы.

ВЕЗДЕХОДНЫЙ СКУТЕР

Легко получить навык езды с широкими шинами, гидравлическими тормозами и усиленной рамой! Этот скутер «Едь-куда-хочешь» просто предназначен для треков, специальных трасс и травянистых склонов! Это оригинальный и фантастически интересный способ наслаждаться ездой на свежем воздухе! Зимой колеса заменяются на полозья и становится снежным самокатом, помесь сноуборда и велосипеда BMX. Он может быть использован на трассе и вне ее, как лыжи и сноуборд. ✨

⌚ ZipRider® это захватывающий дух спуск в специальной подвеске.

⌚ Воздушные трассы, превращающие каждого в путешественника.

⌚ Скалодром подходит для альпинистов всех уровней, от новичков до экспертов.

ООО «Горнолыжный инжиниринг»
127591, г. Москва, Дмитровское шоссе, д.100, корпус 2
тел.: +7 (499) 480-90-23
e-mail: info@gtcenter.ru
сайт: <http://www.gtcenter.ru/>



⊗ Благодаря инновационному мышлению и многолетнему опыту компания постоянно повышает качество своего продукта и совершенствует технологии производства.



Компания Doppelmayr в России. Настоящее и будущее

Несмотря на то, что канатные дороги находят всё большее применение в туристических направлениях и в городской черте, строительство подъёмников в горнолыжных центрах по-прежнему составляет основной сегмент бизнеса Doppelmayr.

Со времён начала лыжного бума Doppelmayr/Гаравента славится надёжным партнёром многочисленных лыжных курортов во всём мире. Свои в полном смысле слова революционные идеи фирма получает от самих пользователей канатных дорог. Благодаря инновационному мышлению и многолетнему опыту компания постоянно повышает качество своего продукта и совершенствует технологии производства.

Дoppelmayr — постоянный участник олимпийских строек с 1952 года. Подъёмники, установленные в Лондоне, Ванкувере, Турине, Инсбруке и в других олимпийских курортах — это особая



гордость компании. Строительство 35-ти подъёмников Doppelmayr в горнолыжных курортах Красной Поляны к Олимпиаде в очередной раз подтвердило лидирующие позиции компании в мире и дало дополнительный импульс к дальнейшему развитию на рынке России.

При возведении этих объектов группа компаний Doppelmayr в полной мере проявила свой инновационный подход к каждому проекту. Так, первая в России трехканатная дорога «Лаура Газпром» в горнолыжном комплексе Псежако удерживает два мировых рекорда. Скорость 8,5 м/с делает ее самым быстрым подъемником с отцепляемыми зажимами, а длина 5386 метров — самым длинным трехканатным подъемником в мире. Первая в мире трехканатная дорога «3S Rosa Khutor Olympic Village» с двумя секциями и сквозным проездом движется от реки Мзымта до олимпийской деревни на плато Роза Хутор имеет производительность в 4500 человек в час, что также является мировым рекордом. На Зимней Олимпиаде 2014 года в Сочи, эта канатная дорога играла роль транспортного средства, соединив Олимпийскую деревню и финишную зону. Она способна перевозить как пассажиров, так и автомобили.

Одной из ключевых причин такого успеха явилось тесное партнёрство с нашими клиентами. Благодаря чётко отлаженным действиям и конструктивному подходу совместно мы смогли завершить все намеченные объекты в абсолютно рекордные сроки. Качество построенных объектов стало одним из основных факторов, вызвавших

большой интерес туристов в постолимпийский период, как в зимний сезон, так и во время летних каникул и отпусков. В свою очередь это дало очередной импульс к дальнейшему развитию горно-туристических комплексов в Красной Поляне.

Однако с Сочи нас связывают еще и особые достижения — это не только рекордное количество подъемников разных типов, среди которых есть несколько мировых новшеств, но и своеобразный собственный олимпийский рекорд. За 5,5 тысяч часов, отработанных на подъемниках Doppelmayr во время Олимпиады, степень безотказности нашего оборудования составила рекордные 99,975%!

Как признание высокой квалификации и надёжного партнёрства, в этом году Doppelmayr было доверено строительство очередных четырёх подъемников на вершине курорта Роза Хутор. Речь идёт о строительстве двух гон-

⊗ Канатные дороги «Роза Хутор» — транспорт основных горнолыжных объектов Олимпиады.

>>>>>>





☉ Канатная дорога «Лаура Газпром» — дважды мировой рекорсмен.

дольных и двух скоростных кресельных дорог в высокогорной зоне курорта. Данный проект для нас имеет особую ценность ещё и в том, что оказанное доверие мы расцениваем в том числе и как признание нашей высокой квалификации и правильности выбранной стратегии дальнейшего развития в России.

На сегодня Doppelmayr единственный производитель канатных дорог, имеющий собственные 100% дочерние филиалы в России. 18-летний опыт работы на этом рынке, основанный на более чем 100 успешно реализованных проектах, позволил создать высококвалифицированные центры компетенции, расположенные в Самаре и в Сочи.

Основными функциями этих представительств является не только продажа нового оборудования, но и техническое сопровождение еще на предпроектной фазе, на этапе концепций развития, разработка проектов в соответствии с нормами и правилами РФ и сопровождение при прохождении государственной экспертизы, координация и сопровождение строительно-монтажных работ, осуществление сервиса и эксплуатации оборудования.

С этого года, служба сервиса Doppelmayr в Сочи, работающая в строгой координации с сервисным отделом в головном офисе в Вольфурте, открыла курсы повышения квалификации на русском языке, что получило большую

поддержку со стороны всех наших клиентов как в России, так и в странах СНГ.

Мы с уверенностью смотрим в будущее. И, несомненно, будем и в будущем работать в тесном сотрудничестве с нашими заказчиками и партнёрами, а также продолжать развитие индустрии канатных дорог в России. Буксировочные подъёмники, кресельные, гондольные, комбинированные дороги или проекты, выполненные по спецзаказу — Ваши пожелания и Ваше доверие постоянно вдохновляют группу Doppelmayr/Гаравента на новые достижения.



☉ Транспортировка автомобилей — «ноу хау» Doppelmayr в действии.



ВОСЕМЬДЕСЯТ ЛЕТ. ОГРОМНОЕ БОГАТСТВО ОПЫТА. НАДЕЖНОСТЬ И ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ

☉ Дизайн, красота и простота решений Doppelmayr.

Для перевозки 10 000 человек в час в среднем необходимо 2000 автомобилей — или 100 автобусов — или одна канатная дорога, экологически чистая, которая бесшумно и независимо от транспорта плывет над крышами города.

Группа Doppelmayr/Гаравента почти восемьдесят лет строит канатные дороги: сегодня они применяются в зимнем туризме, в качестве привлечения туристов, для транспортировки грузов и в качестве общественного транспорта в городах и их окрестностях.

Такое огромное богатство опыта сегодня делает канатные дороги Doppelmayr/Гаравента очень надежными и привлекательными. Поэтому все большее количество руководителей и проектировщиков видят в канатных дорогах городской транспорт будущего. Беспроблемное регулирование времени работы до 24 часов в день и безопасность транспорта говорят в пользу такого развития.

Если Doppelmayr/Гаравента в течение всего нескольких месяцев может построить канатную дорогу в густонаселенном мегаполисе, то преимущества очевидны — не только для градостроителей: городские канатные дороги хорошо вписываются в архитектуру города и легко интегрируются в пространственную структуру. Их также можно легко связать с уже существующей транспортной сетью. Для трассы нет никаких препятствий, независимо от того, насколько крутая и непроходимая местность. К тому же канатная дорога занимает

значительно меньше пространства по сравнению с другими транспортными средствами, она экологически чистая и практически бесшумная. Она создает привлекательное беспрепятственное транспортное соединение, которое превосходно подходит для привлечения туристов. Благодаря своей высокой работоспособности и производительности канатные дороги от Doppelmayr/Гаравента чрезвычайно малозатратны.

На сегодняшний день проблема городского трафика особенно актуальна, так как сеть путей сообщения, соответствующая потребностям населения и экономики — это ключевой фактор для конкурентоспособности и привлекательности города. Каждый город имеет свои исторические и географические сложившиеся особенности, но всех их сегодня объединяет одна забота — проблема городского транспорта.

От единичной транспортировки до общественного пассажирского транспорта — роль канатных дорог в данных вопросах трудно переоценить, так как в сочетании с уже существующими системами они дополняют собой сеть городского транспорта.

Канатные дороги без особого труда преодолевают практически любые естественные препятствия, такие как реки и холмы, соединяют между собой густонаселенные кварталы, помогают разгрузить трассы, переполненные автомобильным транспортом, и даже могут продлить уже существующие.

>>>>>



☺ Простота организации и безопасность станций. Городские канатные дороги Doppelmayr.

Города растут, «борьба» за свободные участки земли становится всё жёстче. Слаборазвитая транспортная инфраструктура, плотно застроенный центр, периферийные районы с плохим транспортным сообщением — всё это реалии современного города. Строительство новых надземных дорог не представляется возможным, подземных — дорого. Эти проблемы знакомы практически каждому большому городу. Выход из этого положения один — строительство нового уровня транспортного сообщения.

Практика показала, что городские канатные дороги давно перестали быть просто практичной заменой автомобилю, автобусу и метро.

Канатные дороги имеют колоссальный потенциал для социального развития густонаселённых периферийных кварталов, как экономичное и, в то же время, легко интегрируемое в уже существующую инфраструктуру города транспортное средство. Опыт показывает, что здания станций становятся отсчётом для возникновения различных центров торговли, отдыха и т.д.

Канатная дорога может заменить собой многие виды наземного муниципального транспорта, и тем самым значительно разгрузить город. Современные городские транспортные сети характеризуются мультимодальностью, то есть использованием различных транспортных средств, оптимально скомбинированных между собой. Именно канатные системы перевозки пассажиров особенно полноценно удовлетворяют требования к городскому транспорту, значительно превосходя при этом традиционные виды общественного.

Преимущества транспорта с непрерывным движением наиболее остро ощущаются на трассах длиной около 10 км при производитель-

ности в 5000 человек в час в каждом направлении. Изменения направления на сегодняшний день, благодаря поворотным станциям, тоже не является проблемой. Так же, как и возведение целой транспортной сети, внутри которой можно при необходимости свободно пересаживаться с одного подъёмника на другой.

Наряду с подвесными дорогами (с круговым или маятниковым движением) в городской черте часто применяются и Automated People Mover (APM), а также фуникулёры, которые передвигаются по отдельным путям.

Сравнение затрат по эксплуатации канатных дорог и других видов городского транспорта, таких как автобус, трамвай и т.д., показало, что затраты энергии на одного пассажира в первом случае гораздо ниже. Причина — оптимальное соотношение веса перевозимого груза (в данном случае пассажиров) с собственным весом канатки.

Для того, чтобы представить себе, насколько экономичным транспортным средством является канатная дорога, достаточно сравнить два факта. Современный подъёмник, например, в Кобленце, с производительностью 3600 чел/час в каждом направлении для транспортировки одного пассажира потребляет 0,1 кВт/ч. Столько же энергии потребляет и обычный бытовой фен для сушки волос всего за 5 минут работы.

Канатные дороги могут быть оборудованы системами как аудио, так и видеонаблюдения. А новая сертифицированная концепция эвакуации, основанная на многоступенчатой дублирующей системе Back-up, при возникновении любой технической неполадки гарантирует

полный возврат кабин на станцию, даже при выходе из строя отдельных компонентов.

Для канатных дорог не бывает плохой погоды. Современные мощные установки работают даже при сильных порывах ветра. В зависимости от типа подъёмника, эксплуатация возможна даже при скорости ветра в 100 км/час.

В зимнее время возможно отопление, в летнее, а также в регионах с тропическим климатом — кондиционер. А для ещё более комфортной поездки пассажиры могут подключиться к Wi-Fi, а также посмотреть новости, рекламу и получить необходимую информацию. Относительно небольшие нагрузки без особых усилий делают возможной интеграцию станций в уже существующую сеть муниципального транспорта. Они не требуют больших площадей: опоры и станции для посадки — высадки пассажиров — это всё, что нужно на земле для возведения канатной дороги, так как её путь проходит по воздуху.

Маршрут движения также несложно приспособить к существующим условиям, да и проектирование не требует больших усилий и затрат. Всё это делает канатный вид транспорта абсолютно мобильным и легко возводимым. Особенно в городах, где любая стройка создаёт препятствия для движения транспорта на дорогах, непродолжительное время для строительства канатной дороги особенно важно.

Этот принцип гибкости и мобильности позволяет также индивидуально, в зависимости от архитектурного стиля местности, планировать станции и опоры. Тем самым они дополняют и подчёркивают существующий стиль. Проекты городских канатных дорог имеют собственную динамику. Именно этой динамикой руководству-



ется группа Doppelmayr/Гаравента, предлагая своим заказчикам индивидуальные услуги, которые уже далеко вышли за рамки простого возведения канатной дороги.

Уже на начальном этапе планирования специалисты Doppelmayr/Гаравента тесно сотрудничают с местными проектировщиками — опираясь на свой многолетний опыт, предлагают индивидуальные услуги, которые выходят далеко за рамки проектирования и строительства канатной дороги: анализируют транспортную ситуацию, консультируют при определении маршрута, во время разработки наиболее выгодного решения с точки зрения экономики, эффективного использования энергии и привлекательности, а также при разработке дизайна станций — узловых пунктов, вокруг которых возникают новые центры.

Они знают, что необходимо для того, чтобы объединить промышленные и экономические зоны с общественным транспортом или закрыть пробелы в рекреационных или других транспортных зонах. Это компетентные консультанты в вопросах разгрузки многолюдных улиц. Заказчики могут существенно сэкономить, используя знания и опыт специалистов Doppelmayr/Гаравента. Компетентные сотрудники открывают новые возможности в плане мобильности и, что не менее важно, определяют новую веху в современной транспортной политике.

Городские канатные дороги от Doppelmayr/Гаравента объединяют два ключевых фактора: привлекательность и транспортировка. Поездка на канатной дороге предлагает не только пунктуальное бесстрессовое передвижение — но и совершенно особенный вид из окна в непринужденной атмосфере. Гости также выигрывают от высокого комфорта современных кабин — это, конечно, относится и к пассажирам в инвалидных креслах, с велосипедами и с колясками. «Обычные транспортные средства в городе подчиняются расписанию и подвергаются влиянию других участников движения, канатная дорога, напротив, работает непрерывно и в собственной, независимой области движения транспорта.

Фраза «Бежать за автобусом» ушла в прошлое, также как и столкновения с другими участниками дорожного движения», — обобщает Йоханнес Винтер из команды по городским решениям и руководитель эксплуатационной службы компании Doppelmayr Cable Car.

КОРОТКО О ГЛАВНОМ

- Городские канатные дороги открывают новый транспортный уровень.
- Возможна полная автоматическая эксплуатация.
- Высокая производительность благодаря непрерывному режиму работы.
- Короткое время строительства при минимальных финансовых затратах.
- Отсутствие необходимости больших площадей.
- Возможность интеграции в существующую транспортную систему.
- Возможность преодоления практически любых препятствий.
- Высокая степень комфорта.
- Самый надёжный вид транспорта в мире.
- Благоприятность к окружающей среде.



⊗ Ла Пас — крупнейшая в мире сеть городских канатных дорог.

ЛА-ПАС — ПРОЕКТ В БОЛИВИИ

Одним из знаковых проектов группы компаний Doppelmayer/Гаравента в сфере развития канатных дорог как городского вида транспорта является проект в Боливии.

Ла-Пас и расположенный поблизости Эль-Альто показывают, как общественный транспорт может быть использован для эффективного объединения людей и защиты окружающей среды.



⊗ Движение.

Самая большая в мире сеть городских канатных дорог появилась в Боливии. Ла-Пас, расположенный на высоте от 3200 м до 4100 м, — самая высокогорная столица мира. На горном плато западнее от Ла-Паса стоит более крупный город Эль-Альто. В этих городах вместе проживает около двух миллионов человек. С 2014 года эту крупную городскую агломерацию соединяет сеть канатных дорог — кратчайшим путем, проходя над всеми препятствиями. Практически бесшумная и экологичная городская транспортная артерия общей протяженностью около 10 км идет высоко над крышами домов. Три канатные дороги, Lineas Roja, Amarilla и Verde, составляющие один из самых больших проектов в ее истории, построила группа компаний Doppelmayer/Гаравента по заказу государственной эксплуатирующей компании Mi Teleférico. В общей сложности она включает в себя 11 станций.

«Правительство должно было срочно принять меры по кардинальному улучшению внутригородской инфраструктуры. Вся зона вокруг Ла-Паса измучена массовыми транспортными пробками. Было рассмотрено несколько возможных вариантов. Решение проблемы с помощью сети городских канатных дорог оказалось не только самым эффектив-



ным, но и самым экономичным», поясняет Хавьер Теллера, руководитель отделения «Доппельмайр-Боливия».

Отдельные линии имеют длину до 4 километров и, перевозя по 3 тысячи пассажиров в час в каждом направлении, заметно разгружают городские улицы и обеспечивают поездки из пригорода к местам работы. Это не только позволило вздохнуть с облегчением жителям, измученным пробками, и тем, кто пользуется общественным транспортом для поездок и на работу, и с работы. Туризм также получил возможность для развития: при поездке из Эль-Альто вниз в направлении Ла-Паса открывается великолепная панорама Боливии. Разница высот между окраиной города у верхней оконечности котловины и южными городскими районами, расположенными дальше в сторону долины, составляет 1000 метров.

На сегодняшний день эксплуатационная готовность уже построенных дорог составляет 99,7 процентов.

Более чем 16 млн. местных жителей, загородных рабочих и туристов в Ла-Пасе и в Эль-Альто с 30 мая 2014 г. воспользовались городскими канатными дорогами. И поскольку резонанс на транспортную сеть, созданную в Боливии группой Doppelmayer/Гаравента, оказался таким положительным, государственная фирма Mi Teleférico решила продолжить движение успешным путем



мобильности без ущерба окружающей среде. 5 марта 2015 г. группа Doppelmayer/Гаравента получила заказ на строительство шести следующих городских канатных дорог. Они обеспечат новый взлет в плане мобильности, улучшат инфраструктуру и разгрузят движение.

ВСЕОХВАТЫВАЮЩАЯ СЕТЬ КАНАТНЫХ ДОРОГ ДЛЯ ВСЕХ

В целом до 2019 г. в ходе реализации крупного проекта возникнет 20 км новых линий канатных дорог. На линиях красного, желтого и зеленого цвета Lineas Roja, Amarilla и Verde, в ходе фазы I были созданы 10 км сети канатных дорог с 11 станциями. Новые линии фазы II, также отцепляемые дороги с 10-местными кабинами и 23 станциями, получают синий, белый, оранжевый, голубой, лиловый и коричневый цвет.

Календарный план проекта, рассчитанного на 4 года, предусматривает следующий порядок: ввод в эксплуатацию Linea Azul (синяя линия) и Linea Blanco (белая) запланирован на 2017 год, Naranja (оранжевая) и Celeste (голубая) последуют в 2018 г.; в 2019 г. крупный проект завершат линии Morada (лиловая) и Cafe (коричневая).

Дороги второй фазы группа Doppelmayer/Гаравента также передаст «под ключ». Вместе с тем, специалисты принимают ответственность за всю конструкцию, производство, технику канатных дорог, монтаж, логистику и т. д., а также за обучение персонала на месте.

⊗ Городские канатные дороги Doppelmayer. Уверенность, удобство, красота.



☞ Канатные дороги Doppelmayr. Туризм в горах.



ТРАНСПОРТ ДЛЯ ЛЕТНЕГО ТУРИЗМА

Смотреть в будущее, быстро реагировать на изменения тенденций рынка, внедрять инновации. Каждый заказчик Doppelmayr/Гаравента знает: это — устоявшийся стиль работы компании. С помощью самой современной техники канатных дорог мы определяем пути развития новейших технологий систем перевозки пассажиров. Основой долголетнего совместного успеха является Ваше доверие к нашим способностям и производимому нами продукту.

Канатные дороги являются идеальным видом транспорта также и для летнего туризма. Они предлагают надёжную и комфортную транспортировку независимо от погодных условий и типа ландшафта. В зависимости от индивидуальных потребностей заказчика каждая из этих дорог приобретает особую функцию: для освоения новых маршрутов горного туризма, для доставки пассажиров в тури-

стические регионы в горах или для осуществления панорамной поездки в парке отдыха.

Необычные аттракционы, возможность получить новые ощущения притягивают туристов в города и регионы, делая их более интересными для посещений. А поездка на канатной дороге несёт приключенческий характер и уже сама по себе является аттракционом. Наряду с максимальной экономичностью и экологичностью современные системы канатных дорог предлагают своим гостям высокий уровень комфорта и полностью отвечают их целям и запросам, а также определяют масштабы туристической разноплановости.

Опыт эксплуатации горнолыжных курортов Сочи в летнее время подтвердил обоснованность применения канатных дорог для горного туризма.

Понятие «Doppelmayr/Гаравента» уже много лет означает «высокое качество и надёжная, опробованная техника». Это и является основой высокой производительности и практически отсутствующего времени ожидания. Горные туристы, семьи с детьми, пассажиры в инвалидных колясках, парашютисты, а также пожилые пассажиры — все могут наслаждаться ландшафтом с незабываемой панорамой во время комфортабельной поездки.

Как пример очередного значимого проекта, в котором совмещены современные возможности инновационных технологий «Doppelmayr/Гаравента» и направленность на применение канатных дорог для развития туризма — начало строительства самой длинной в мире канатной дороги во Вьетнаме.



☞ Канатные дороги Doppelmayr. Туризм в городе.



САМАЯ ДЛИННАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА В МИРЕ

Группа компаний Doppelmayr/Гаравента строит 6-километровую 3S-систему на самую высокую гору Вьетнама.

Фаншипан (3143 м) — высочайшая вершина Вьетнама. Практически каждый житель страны мечтает хоть раз в жизни попасть на «Крышу Индокитая».

Сейчас группа Doppelmayr/Гаравента строит там подъёмник, претендующий на мировой рекорд — впечатляющую техканатную систему на высокогорное плато неподалеку от вершины — и тем самым делают гору ближе для жителей и туристов.

Строительство будущей круглогодичной системы вблизи китайской границы проходит в тяжёлых условиях: грузовики могут доехать только до нижней станции, а до самой верхней станции существует только двух-трехдневный пеший маршрут, поэтому даже с минимальным набором инструмента все не так просто. Все котлованы под фундаменты опор и станций выполнены вручную, лопатами и мотыгами. В чрезвычайно сложных условиях, обусловленных погодой и местностью, команда Doppelmayr/Гаравента с участием местных рабочих добивается высочайшей производительности.

Канатная дорога Doppelmayr будет не только самой длинной среди 3-S систем, но также самой длинной односекционной канатной дорогой из когда-либо построенных. Ее маршрут будет пересекать море и опоры до 160 метров в высоту будут установлены на двух островах.

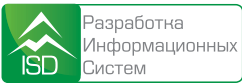
Комфортабельные кабины CWA обеспечивают достаточно места для 30 пассажиров. Освещение и кондиционирование внутри кабины рассчитаны на питание от генератора инновационной тележки подвески.

Концепция эвакуации, разработанная Doppelmayr (аналогичная решению примененному в Сочи), также включена в проект нового канатной дороги. Это гарантирует безопасность пассажиров в любом случае, т.к. кабина всегда возвращается на станцию.

Подтверждением весьма конструктивной и открытой совместной работы группы Doppelmayr/Гаравента и заказчика, компании Sungroup, может служить полдюжины построенных канатных дорог. Восточнее Фаншипана, в заливе Халонг, они вместе сейчас создают еще один сенсационный проект, о котором скоро можно будет прочитать. *

☞ Канатные дороги Doppelmayr. Новые рекорды.

ООО Doppelmayr Russia, Самара
443070, Россия, г. Самара ул. Партизанская, 33, оф. 307
тел.: +7 499 322-05-02
e-mail: samara@doppelmayr.com
сайт: www.doppelmayr.com



Компания ISD

Компания ISD основана в 1996 году. На сегодняшний день мы являемся наиболее опытным участником евразийского рынка. В портфеле внедрений ISD - самое большое количество установок и наиболее значимые спортивные сооружения России и СНГ, а также целый ряд крупнейших международных соревнований. Наша компания единственная в России имеет возможности и положительный опыт создания комплексных информационных систем, начиная с работ по созданию концепции и заканчивая объединением всех информационных системна объекте в ERP и CRM.

SkiPark

ПЛАТЕЖНО-ПРОПУСКНАЯ СИСТЕМА

ЕДИНЫЙ
СКИ-ПАСС

ИНТЕРНЕТ
ПРОДАЖИ
СКИ-ПАССОВ

ПРОКАТ

ВИДЕОИДЕНТИФИКАЦИЯ
ЛИЦ

СКИ-ДЕПО

ЭЛЕКТРОННЫЕ
ДЕНЬГИ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ
КЮШКИ

КАССА

ТУРНИКЕТЫ

БЕЗНАЛИЧНЫЕ
ПЛАТЕЖИ

РЕСТОРАН/БАР

ПАРКОВКА



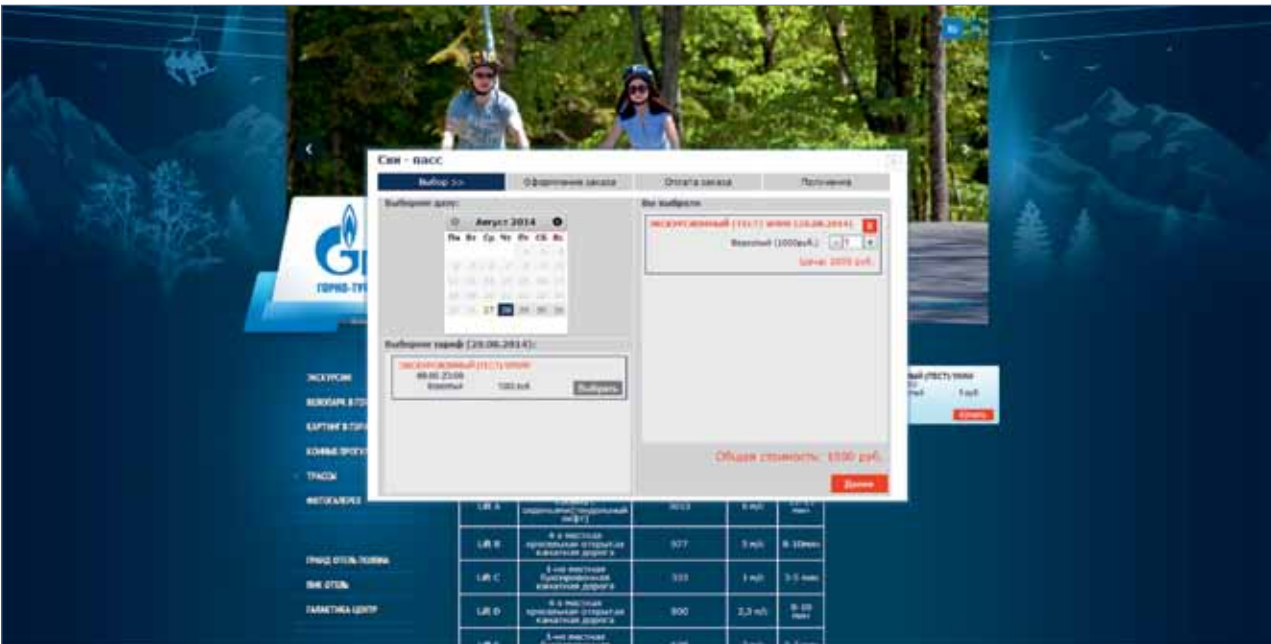
Платежно-пропускная Система «SkiPark» имеет уникальную модель архитектуры, обладает широчайшим спектром услуг и отличается высокой эксплуатационной надежностью. Каждая точка продажи и каждый турникет работает автономно и передает on-line данные транзакций в сервер платежно-пропускной системы объекта. Система управляет рабочими параметрами, продаж и доступа к данным, генерирует отчеты и предоставляет все данные для оплаты и бронирования услуг через интернет, а также для программ лояльности. Ну и, конечно, система автоматизации не может обойти своим вниманием такие ключевые точки горнолыжного курорта, как пункты допуска на подъемник, раздевалку, пункт проката инвентаря.



НОВЕЙШИЕ РАЗРАБОТКИ ISD

АВТОМАТЫ ПО ПРОДАЖЕ БИЛЕТОВ

Автомат по продаже ски-пассов — это аппаратно-программный комплекс, состоящий из компьютера с сенсорным монитором, в современном корпусе, устройствами печати и кодирования билетов и специального программного обеспечения, позволяющего управлять системой простым прикосновением пальца к экрану монитора или специальным клавишам. Используя доступный любому пользователю интерфейс, покупатели смогут приобретать ски-пасс и пополнять счет клиента через систему без лишней потери времени. Единственные автоматы на российском рынке, поддерживающие функцию выдачи ски-пасса.



ЭЛЕКТРОННАЯ ОЧЕРЕДЬ.

Данный программно-аппаратный комплекс позволяет формализовать и оптимизировать управление потоком посетителей. Главная цель системы электронной очереди — целенаправленное направление посетителей внутри горнолыжного центра и получение информации о наиболее востребованных услугах, ускорение процесса обслуживания клиентов. ПО работает со справочником клиентов, позволяя присваивать клиенту персонализированный номер.

ПО «WEB-SKIPARK»

Предназначено для организации интернет продаж ски -пассов. ПО представляет собой комплексное решение, реализующее необходимые функции для покупки ски-пассов на сайте ГЛК конечным пользователем и полный спектр административных функций для менеджмента.

Наше интернет-решение содержит модули, позволяющие производить платежи со счета мобильного телефона, по банковским картам, а также электронными деньгами (Web-Money, Яндекс. Деньги, Qiwi-кошелек, PayPal и др.).

Кроме того, программное обеспечение обеспечивает интеграцию с социальными сетями (Facebook, Mail.ru, «ВКонтакте»), что позволяет клиенту непринуждённо произвести авторизацию в системе веб-продаж. Неоспоримым преимуществом ПО «Web-SkiPark» является наличие

широкого спектра Веб-сервисов среди которых: Web Service Система Лояльности, Web Service Инструктора, Web Service Аккредитация, Web Service Услуги, Web Service Касса, Web Service Клиенты.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ «АГЕНТ-РАСПРОСТРАНТЕЛЬ»

Уникальное решение, не имеющее аналогов на российском рынке, являющееся, по сути, полноценной интернет-кассой, со всеми видами отчетности, созданное специально для сети агентов по распространению ски-пассов (туристические бюро, гостиницы, индивидуальные предприниматели).

«Агент-Распространитель» автоматизирует процесс распространения услуг на удаленных точках продаж, позволяет реализовывать ски-пассы и другие услуги объекта по схеме аналогичной работе типового кассового АРМ ППС. Благодаря используемому облегченному Web интерфейсу, агентам не требуется инсталляции ни кассового ПО, ни баз данных, при этом «Агент-Распространитель» учитывает интересы и скидки агентов. *

ISD / ООО «Разработка информационных систем»
105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, д. 18/20, стр.6
тел.: +7 (499) 754-39-27, **факс:** доб. 0
e-mail: info@isd.su
сайт: www.isd.su

☉ Кант принимает соревнования различного уровня, включая международные.



Горнолыжный клуб «СК Кант»

Расположен в Москве, в 12 минутах езды на метро от Кремля, у ст. Нагорная. Первый подъемник заработал 30 лет назад. Сейчас – 13 склонов с освещением от 60 до 400 м длины. 15 подъемников. Четыре ратрака. 15 снегогенераторов. На комплексе размещены ресторан с детской площадкой и банкетными залами, кафе и два сноу-бара. Борд-парк, велодорожки, спортплощадки, тюбинговая трасса и каток в дополнение с основным склоном позволяют круглогодично проводить корпоративные мероприятия.

Летом работает один из первых в России роликовый асфальтовый трехсотметровый склон, где проводятся летние тренировки горнолыжников с падающими древками.



Платные услуги по прокату и хранению спортивного инвентаря, а также обучению детей и взрослых по горным лыжам, сноуборду, теннису, роликами маунтбайку оказывает учрежденная Кантом спортшкола. Услугами школы пользуются более 6 тыс. человек ежегодно, начиная с 3 лет. Школа занимает около трети всех площадей комплекса. Остальное – свободное катание. Шко-

ла также проводит соревнования розничного уровня, включая международные, по лыжному спринту, горным лыжам, сноуборду, ски-кроссу, маунтбайку и роликовому спуску.

Форумы, выставки, бардовские вечера, корпоративные мероприятия – все это делает комплекс привлекательным для клиентов любого возраста, а также и для организаций.

Проект развития предусматривает удлинение склонов до 600–800 м со строительством гостиниц, апартаментов и спортивно-делового центра мощностью свыше 200 тыс. м².

Вместе с прилегающей парковкой, зоной около 100 га, проект будет примером государственно-частного партнерства. *

☉ Кант — круглодичный комплекс

☉ Проект развития предусматривает удлинение склонов до 600-800 метров.



Горнолыжный клуб СК Кант
115230, Москва, Электролитный проезд, владение 7, корпус 2, м. «Нагорная»
тел.: +7 (495) 604-10-21 доб. 1099
e-mail: sckant@kant.ru
сайт: www.kant.ru



☉ Кафе, рестораны национальной и европейской кухни удовлетворят каждого желанного гостя с качественно новым подходом к кухне, обслуживанием и атмосферой.

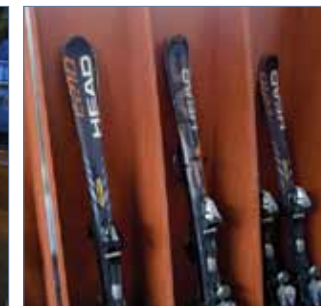


Добро пожаловать в отель «Кечарис»

Всего в 55 км от Еревана, столицы Армении, расположен райский горнолыжный курорт Цахкадзор, который переводится как «ущелье цветов». Прекрасный ландшафт, кристальный горный климат, как зимой так и летом, привлекают даже самых требовательных туристов своими гостиницами и предоставляемыми услугами высокого уровня.

Отель Кечарис находится в самом сердце этого живописного городка, в нескольких минутах ходьбы от монастыря Кечарис (XI), и в 5 минутах езды от канатной дороги.

Отель предлагает 34 двухместных комфортабельных номеров, большинство из которых имеет балкон, где можно насладиться захватывающим видом на горы и город.



☉ Отель предлагает комфортабельные номера, большинство из которых имеет балкон, где можно насладиться захватывающим видом на горы и город.

☉ Лаунж-бар «Капучино».

☉ Прокат лыж и лыжных аксессуаров.

Кафе, рестораны национальной и европейской кухни удовлетворят каждого желанного гостя с качественно новым подходом к кухне, обслуживанием и атмосферой.

Конференц-зал отеля, оснащенный всем необходимым оборудованием, доступен для всех типов корпоративных мероприятий.

Отель также предлагает своим гостям развлекательный комплекс для детей и взрослых: детская комната, Bowling, русский бильярд и американский пул. В спорт-баре показываются прямые спортивные трансляции.

Что касается зимнего периода, то Цахкадзор своим положением в 1810 м над уровнем моря и лыжными трассами общей протяженностью в 30 км, как магнит, притягивает к себе

лыжников и альпинистов со всего мира как любителей, так и профессионалов.

Для любителей зимнего активного отдыха отель предлагает снаряжение (лыжи, сноуборды, аксессуары) для продажи и для аренды, а также отель предоставляет бесплатный трансфер до подъемников каждые 30 минут.

Мы рады приветствовать Вас в отеле Кечарис, в этом живописном курортном городке. *

Отель «Кечарис»
20 Orbeli Brothers str., Tsaghkadzor 2310, Armenia
тел.: +374 60577 040, +374 60 577 043
e-mail: hotel@kecharis.am, **сайт:** www.kecharis.am
f facebook.com/Kecharis

☉ Сегодня «Комета»- это обустроенный горнолыжный курорт.



Центр зимнего отдыха «Комета»

Сегодня «Комета» – это обустроенный горнолыжный курорт, имеющий горнолыжные трассы, каток, трассы для тюбингов и беговых лыж, сноупарк, прокаты спортивного инвентаря, 5 подъемников, снегогенераторы и ратраки, домики и беседки для отдыха, банкетные залы, кафе и гостиницы.

Количество посещений комплекса ежегодно возрастает на 10-12 тысяч человек, достигнув за сезон 2014-2015 г. 100 000 человек. Наиболее популярные виды отдыха – катание на горных лыжах, сноубордах, коньках и тюбингах.

Освещение трасс и катка повысило посещаемость в вечернее время до 100-500 человек. Количество посетителей в выходные и праздничные дни достигает 2-3 тысяч человек.



Гордостью «Комета» является горнолыжная школа, организованная в 2007 г. совместно с Национальной Лигой инструкторов. Ежегодно проводятся курсы подготовки инструкторов по горным лыжам и сноуборду. За 8 сезонов прошли обучение и получили необходимую квалификацию около 220 инструкторов, из которых 45 постоянно работает в школе. В штате школы 4 преподавателя, более 15 инструкторов категории Б, работают спортивные инструкторы и создана группа для демо-катания.

Построены и оборудованы просторные помещения для приема клиентов, отдыха инструкторов, раздевалки, установлен детский буксировочный подъемник, выделена отдельная учебная трасса. Создание различных программ обучения привело к резкому росту желающих

научиться кататься; в последние 3 сезона количество занятий ежегодно превышает 7 000 при возрасте обучаемых от 3 до 60 лет.

«Комета» постоянно участвует в работе горнолыжных Конгрессов: Союз горнолыжной индустрии РФ в 2008, 2009, 2010 и 2012 гг. признал ОАО «Центр зимнего отдыха «Комета» лучшим горнолыжным курортом Дальневосточного федерального округа, а в 2011 г. лучшим горнолыжным курортом в области спортивного менеджмента. *

☉ Сегодня «Комета»- это обустроенный горнолыжный курорт.

☑ Количество посещений комплекса ежегодно возрастает на 10-12 тысяч человек, достигнув за сезон 2014-2015 г. 100 000 человек.

ОАО «Центр зимнего отдыха «Комета»
«Комета» удобно расположена всего в 30 км от центра Владивостока и в 2 км. от б. Лазурной
тел.: +7 (423) 2-606-700, +7 (423) 277-19-13
e-mail: skometa@yandex.ru, **сайт:** kometasport.ru





Горнолыжный курорт «Красное Озеро»

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ КУРОРТА

Горнолыжный курорт «Красное Озеро» начинает свою историю в 1999 году. Усилия, направленные на развитие инфраструктуры, уже в 2004 году сделали курорт одним из самых крупных на северо-западе России.

Сегодня горнолыжный курорт «Красное Озеро» — полноценный круглогодичный спортивно-оздоровительный комплекс. Горнолыжные склоны с современными подъемниками, гостиница и коттеджи, ресторан и кафе, прокат спортивного снаряжения и спортивный магазин, СПА-центр и санаторий,



оборудованный пляж на одном из самых чистых на Карельском перешейке озер, канатная дорога для вейкбордов и новый водный трамплин, трассы для лыжных гонок и горных велосипедов, теннисные корты и спортивные площадки, благоустроенные прогулочные лесные тропы — лишь часть востребованных гостями курорта объектов.

Горнолыжные трассы курорта стали постоянным местом проведения важнейших всероссийские и международные соревнований. На курорте с 2004 года

7 лет подряд проводились этапы Кубка Европы по фристайлу, в 2006 году — Чемпионат Мира среди юниоров по фристайлу. В 2016 году Кубок Европы возвращается на «Красное озеро».

Понимание потребностей клиента и оперативная реализация востребованных направлений — основа успешного прогрессивного развития курорта. Концепция развития на будущий период — курорт «Красное Озеро» планирует расширение инфраструктуры и спектра оказываемых услуг, а именно:

>>>>>



☉ Трасса могула на Первенстве мира по фристайлу.

- > Строительство новых горнолыжных трасс и подъемников;
- > Строительство новой гостиницы, коттеджей, развлекательного центра и спортивных площадок;
- > Оснащение и развитие клиники санатория.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАСС

В настоящий момент на курорте 13 горнолыжных трасс различной степени сложности с перепадом высот до 120 метров и длиной до 1050 метров. Все трассы имеют искусственное освещение. В течение всего зимнего сезона действуют спортивные трассы ски и сноуборд-кросса, слоуп-стайла и могула. Существует также склон для лыжной акробатики.

ОБОРУДОВАНИЕ

- > Группы начальной подготовки и группы «лыжного мастерства», детские лыжные школы;
- > Один из лучших прокатов горнолыжного снаряжения;
- > Единственный в регионе стадион лыжной акробатики;
- > Услуги квалифицированных инструкторов по горным лыжам и сноубордингу;
- > Один парнокресельный и три бугельных подъемника, «baby lift»;
- > Система искусственного снегообразования.

ПРОЖИВАНИЕ И ПИТАНИЕ

- > Уютные комфортабельные коттеджи вместимостью от 2-х до 14-ти человек с саунами;



- > Санаторий, СПА-центр;
- > WiFi в общественных местах и коттеджах;
- > Панорамный ресторан европейской кухни (2 этажа) и кафе;
- > Магазин спортивных товаров;
- > Бесплатная автомобильная парковка (600 мест).

ИНФОРМАЦИЯ О ТУРОПЕРАТОРАХ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ КУРОРТ
Купить путевку с размещением можно у любого туроператора.

ПРЕИМУЩЕСТВА КУРОРТА

- > Горнолыжный курорт «Красное Озеро» расположен на живописных склонах в экологически чистом районе Ленинградской области на берегу памятника природы «Озеро Красное», охраняемом государством.
- > Является местом проведения занятий лучших спортивных школ Санкт-Петербурга и Ленобласти.
- > Профессионально построенные трассы для спортсменов и начинающих любителей горнолыжного спорта и сноуборда.
- > Школа подготовки инструкторов.
- > Система искусственного снегообразования, обеспечивающая стабильный снежный покров с ноября по май.
- > Великолепные условия для летнего отдыха.
- > Современный санаторий с уникальной методикой очищения и оздоровления организма на клеточном уровне.
- > В течении всего зимнего сезона на курорте работают самый большой сноупарк в Ленинградской области, а также единственные во всем регионе трассы ски/борд-кросса и могула.
- > Летом на берегу одного из самых чистых озер Карельского перешейка функционирует песчаный благоустроенный пляж.

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ, ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ
Местоположение курорта, развитая инфраструктура, прокат снаряжения и различные виды развлечений, грамотная ценовая политика и высочайшие стандарты

качества приводят на курорт десятки тысяч посетителей в течение всего года.

Также «Красное Озеро» является и оптимальным местом для проведения корпоративных мероприятий, семинаров, свадеб и других массовых событий. Номерной фонд и большая вместимость ресторана и кафе позволяют сделать такие мероприятия максимально комфортными и интересными для бизнеса любого уровня.

ИНТЕРЕСНЫЕ ПРОГРАММЫ, СОРЕВНОВАНИЯ
Годы успешной работы сделали курорт «Красное Озеро» одной из основных площадок для проведения спортивных соревнований федерального и международного значения.

Регулярное проведение соревнований, ярмарок и праздников привлекают на курорт широкую аудиторию людей, ведущих активный образ жизни. День снега, День рождения курорта, Рождественские старты, Керосиновые игры, Кубок Красного Озера, Масленица — лишь часть полюбившихся событий постоянными гостями курорта.

УЧАСТИЕ ГЛК В СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ
Курорт «Красное Озеро» всесторонне поддерживает спортивно-юношеские школы, предоставляя свою базу для обучения и соревнований. Лучшие тренеры курорта неоднократно добивались побед своих подопечных на соревнованиях федерального и международного уровня. *

Горнолыжный курорт «Красное Озеро»
Россия, Ленинградская область, Приозерский район, вблизи пос. Коробицыно, курорт «Красное озеро».
офис продаж: СПб, ул. Фурштатская, д. 33 (станция метро «Чернышевская»)
тел.: +7 (812) 441-29-42, +7 (812) 441-32-00 (часы работы: пн-пт: 09:00-18:00)
e-mail: admin@krasnoezero.ru

☉ Летом на берегу одного из самых чистых озер Карельского перешейка функционирует песчаный благоустроенный пляж.



☉ Вид со смотровой площадки!

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА

Общая площадь участка 98 га. Задействовано под инфраструктуру 30 га.

НОМЕРНОЙ ФОНД:
Двухместные гостиничные номера 11 шт.
Четырехместные домики с зоной барбекю 11 шт.
Коттеджи с индивидуальным горячим источником минеральной воды 2-х этажные с размещением 12 чел. — 2 шт.
1-этажные с размещением 8 чел. — 3 шт.

ГОРНОЛЫЖНЫЕ ТРАССЫ:
3 трассы, длиной до 500 м перепад высот до 60 м
Летний и зимний тюбинг

ЛЕТНИЙ АКВАПАРК:
2 бассейна
4 горки: семейная, гидротруба, камикадзе, тобогана.
Длина горок от 32 до 78 м
Высота старта 12 м

ЗОНА БАРБЕКЮ:
Беседки для 10 чел. — 11 шт.
Большие беседки для 40 чел. — 2 шт.
Асфальтированные дорожки — 2 км.

Загородный спортивно-оздоровительный клуб «Кулига-парк»

Загородный спортивно-оздоровительный клуб «Кулига-парк» — место, где нет суетливой повседневности, а будни сменяются на яркие, красочные эмоции и незабываемый отдых. «Кулига-парк» расположился на холмистой территории густого соснового леса, на площади 98 га. Для кого-то это парк развлечений; для земляков — «тюменский Диснейленд», а кто-то его называет «маленькая Швейцария» — за небольшие, но ухоженные горнолыжные трассы.

Каждый сезон в «Кулига-парк» насыщен развлечениями. Зима — это катания на санях, собачьих упряжках, троллее, ватрушках, сноубордах. Любовь к экстриму может быть только настоящей, неподдельной, многие это понимают и снова и снова приезжают за своей порцией адреналина. Новичкам всегда



придут на помощь первоклассные инструкторы по сноубордингу и горным лыжам, профессионалам прямая дорога в сноупарк, оснащенный сложными замысловатыми элементами и фигурами. Для любителей более спокойного, но не менее активного отдыха — каток, прогулки на беговых лыжах, позволяющие насладиться природой и свежим морозным воздухом, наполненным сосновым ароматом.

Летом в ЗСОК «Кулига-парк» можно зарядиться яркими эмоциями, путешествуя по верёвочному парку, пролетая на троллее, преодолевая горки, нет, даже в первую очередь, самого себя, в аквапарке.

Летний тюбинг, велосипеды, гольф-кары и электроскутеры, велосипеды и роликовые коньки, детская железная дорога — все это в охотку тест-драйвят дети любого возраста. А что может быть лучше восторга и благодарных взглядов наших маленьких друзей?

Полноценность отдыха можно закрепить хорошим сном в уютных номерах и гостевых домиках категории «Family room». «Хорошо спится» — пожалуй, о многом говорящий отзыв гостей. Одельной медалью награждаем коттеджи — «дача олигарха». Остановившись здесь, можете смело хвастаться, что живете в комфортабельном доме со своим собственным бассейном с минеральной термальной водой.

Вкусно покушать приготовленную с душой и прекрасным настроением еду можно у нас в кафе быстрого питания, а к услугам гурманов и любителям здоровой пищи ресторан с изысканным меню.

Отдых в ЗСОК «Кулига-парк» не может быть однообразным! Для любой компании, будь то влюбленные, принявшие решение соединить себя узами брака под вершинами сосен-великанов, или дружная компания коллег, решительно достигающая спортивных результатов, в «Кулига-парк» предусмотрено все необходимое. Ярких красок и зрелищных эмоций в отдых добавят event-мероприятия с призами, оригинальные незабываемые праздники, спортивные состязания, многие из которых становятся традиционными и тем более долгожданнами.

Добро пожаловать в Загородный спортивно-оздоровительный клуб «Кулига-Парк»! ✱

ЗСОК «Кулига-парк»
Российская Федерация, г. Тюмень, Тюменский район, 32 км Ирбитского тракта, д. Кулига, ЗСОК «Кулига-парк»
тел.: +7 (3452) 56-55-86, 8 (9044) 90-50-57
группа ВКОНТАКТЕ <http://vk.com/kuligapark>
e-mail: sp-diler@mail.ru, **сайт:** www.kuligapark.ru



☉ Закрытие сезона, Crazy water show 30 марта 2014.

☉ Коттеджи с индивидуальным бассейном термальной воды.

☉ Проводы зимы.



☉ Склоны оснащены восемью современными канатными дорогами.

Горнолыжный клуб Леонида Тягачева

Горнолыжный клуб Леонида Тягачева расположен на самой высокой точке Клинско-Дмитровской горной гряды в 40 км от Москвы по Дмитровскому шоссе. На этих склонах начинали свою спортивную карьеру многие знаменитые российские горнолыжники. Клуб является традиционной тренировочной базой сборных России по горным лыжам и сноуборду.

Клуб открыт для всех желающих, в составе курорта 9 освещенных трасс различной категории сложности. Длина трасс от 210 до 600 м, перепад высот до 100 м, весь зимний сезон работают бугельные и кресельный подъемники, оборудована трасса ski & board cross. Также имеется учебный склон, детский склон с беби-лифтом, трасса для тюбингов, трасса для беговых лыж и каток.



Наш прокат предоставляет более 500 комплектов лыж и сноубордов известных производителей: «Fisher», «Rossignol», «Atomic», «Salomon», «Bosco» и др.

В службе инструкторов все сотрудники аттестованы советом федерации горнолыжного спорта и сноуборда России. Обучение проводится на двух специализированных учебных трассах. Для детей от 3 до 15 лет открыт детский клуб «Медвежонок». Программы занятий ориентированы на детей разного возраста и уровня технической подготовки.

В наших кафе гости могут отведать блюда австрийской, русской, европейской и итальянской кухни.

Гостиничный комплекс на 150 мест: уютная двухэтажная гостиница с двух-, четырех-, пяти-, семи- и десятиместным размещением, а также отдельные коттеджи с двухместным размещением.

Три бильярдных стола (2 русских, 1 американский), две дорожки для боулинга, караоке-бар.

Детская комната: каждый ребенок найдет себе здесь развлечение по вкусу. По выходным с детьми работает опытный аниматор.

Сауна: в распоряжении гостей сауна из финской липы с сухим паром, бассейн 6х8 м, глубиной 1,5 метра с подсветкой, постоянной фильтрацией воды, гидромассажем и водопадом. Зимний сад, комната для чаепития и тре-



нажеры. Фито-бочка, изготовленная из столетнего кедра, в которой используются различные травяные сборы для оздоровления организма.

Контактный зоопарк: здесь можно свободно пообщаться с животными, их можно кормить, гладить, трогать и фотографировать.

Прокат лошадей: это прекрасная возможность обучения или оттачивания навыка верховой езды. Вы можете совершить небольшую прогулку или отправиться в часовое путешествие на лошади в сопровождении опытного инструктора. У малышей особый восторг вызывают пони и ослик.

Для удобства гостей в здании проката есть камера хранения и раздевалки. Бесплатная автостоянка на 1200 машин. Бесплатный Wi-Fi на территории клуба.

Большая территория и широкая инфраструктура курорта позволяет проводить мероприятия любого уровня и формата. На курорте разработаны программы корпоративного обслуживания, предполагающие комплексный подход и учитывающие индивидуальные пожелания гостей. *

Горнолыжный клуб Леонида Тягачева
141850, Московская обл., Дмитровский р-н, д. Шуколово
тел.: +7 (495) 980-79-79
e-mail: info@shukolovo.ru
сайт: www.shukolovo.ru

ФЕВРАЛЬ

Масляница

Allegro giusto

FÉVRIER

Carnaval

П. И. Чайковский Времена года. Зима.



ИСКУССТВО *быть* СОВЕРШЕННЫМ *PistenBully*





⊗ Вездеход HAGGLUNDS.

SKI-Project: комплексные решения для рынка горнолыжной индустрии

Компания SKI-Project предлагает комплексные решения на российском рынке горнолыжной индустрии:

- > Поставка ратраков, подъемников любой сложности, снегогенераторов и др. — новое и б/у;
- > Производство и поставка запчастей для ратраков, подъемников и т.д.;
- > Проектирование, консультации, горнолыжные и спортивно-развлекательные центры «под ключ».

Компания осуществляет поставки на российский рынок новых и б/у ратраков и подъемников всех типов, а также системы искусственного оснежения. Специалисты SKI-Project работают



в тесном взаимодействии с заказчиком, поэтому есть возможность выбрать оптимальное решение, в соответствии с техническими параметрами объекта и бюджетом, что немаловажно на сегодняшний день.

Вся техника, поставляемая компанией, проходит сервис в Европе. Как правило, в рамках предлагаемого ассортимента находится в наличии более 140 ратраков, более 70 подъемников, большой выбор снежных пушек, причем список постоянно меняется и обновляется.

Остановимся более подробно на разных группах техники и проанализируем предложения с точки зрения брендов и ценовой политики.

РАТРАКИ

Стоимость нового ратрака, как правило, составляет от 15 до 35 млн. руб., в зависимости от марки, модели, комплектации и условий поставки. Можно существенно сэкономить, приобретая не новый, а б/у ратрак. Цена его будет зависеть от нескольких параметров: модель, год выпуска, наработка часов, состояние.

Компания SKI-Project предлагает большой выбор б/у мини-ратраков Prinoth HUSKY, PistenBully100, Paana. Такие ратраки предна-

значены, в основном, для прокладывания лыжных трасс и для мелких технических работ на пологих склонах. Это может быть подготовка склона, трассы для сноубординга, работа по выравниванию и профилированию склона.

Также в ассортименте — огромный выбор ратраков PistenBully 200, PistenBully 300, PistenBully 400, PistenBully 600, Prinoth T4S, Prinoth Everest — с лебедкой и без. Они предназначены для выполнения любых задач по обслуживанию склонов, трасс и сноупарков.

Средние и мощные ратраки незначительно отличаются по размерам, но достаточно существенна разница в мощности, что отражается на сложности и скорости выполнения задач.

Ратраки комплектуются дополнительным оборудованием, в зависимости от того, как и где машина будет использоваться: это может быть лебедка, фреза для half-pipe, снегомет, пассажирская кабина, буровая установка и др. Всегда в продаже более 140 различных видов машин.

ПОДЪЕМНИКИ (КАНАТНЫЕ ДОРОГИ)

Подъемники — это первочередное приобретение на любом комплексе, где планируются склоны для катания на горных лыжах, сноуборде

⊗ Ратрак PistenBully в работе.





Ⓢ Снегогенераторы SHERPA.
Ⓢ Блок управления.

и ватрушках (сноутьюбинг). Компания SKI-Project предлагает подъемники разных типов: от безопорных до кресельных. Для небольших склонов оптимально подойдут безопорные или бугельные подъемники, в зависимости от рельефа склона, длины склона и перепада высот.

Кроме того, специалисты компании осуществляют проектирование, монтаж, разработку горнолыжных склонов, а также услуги по консалтингу и проектированию горнолыжных центров.

СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ОСНЕЖЕНИЯ.

Наша компания предлагает пушки нового поколения, имеющие преимущества перед дру-

гими существующими аналогами. Во-первых, это — снежные пушки SHERPA. Это оборудование обладает следующими преимуществами:

- > Начинает производить снег при температуре, по крайней мере, на 1° С теплее, чем любые другие аналоги.
- > При проведении тестов оборудования в Европе пушками SHERPA было сделано больше снега (при температуре до -6°C), чем у каких-либо других снежных пушек.
- > Не требуется регулирование давления подачи воды, пушка это делает сама. Это очень удобно для пользователей, при перемещении пушки с гидранта на гидрант.
- > Рабочее давление оборудования: 8-60 бар.



Ⓢ Снегогенераторы SHERPA.



Ⓢ Патрак PistenBully 400.

- > Вес пушки — всего 600 кг, с кабелем
- > В системах управления пушками используется оборудование Siemens, которое считается одним из лучших в мире с данным сегменте. Да, это увеличивает стоимость, но она оправдывает высокое качество.
- > SHERPA имеет больший диапазон, чем у других пушек (за исключением Hedco Cub и Турбо Crystal)
- > Данное оборудование считается самым экономичным с точки зрения расхода электроэнергии/м³ снега.
- > Вентилятор имеет тефлоновое покрытие для уменьшения обледенения.
- > На пушке стоят специальные форсунки с эффектом Коанда. Они больше обычных,

но имеют хорошее распыление, лучше, чем у других аналогов.
> Мы используем простые SIM-карты для наблюдения за процессом. Это означает, бесплатный контроль, если есть сигнал на склоне.

SHERPA показывает лучшие результаты не только в диапазоне 0-6°C, но также и при более низких температурах, это более чем конкурентно для всех известных снежных пушек. Конкурентоспособные, разумные цены, полностью соответствующие качеству оборудования.

ЗАПЧАСТИ

Компания SKI-Project, как представитель австрийского бренда WODL, предлагает широкий выбор новых и б/у запчастей на весь спектр оборудования, для горнолыжной индустрии. Это запчасти на ратраки, для подъемников, для системы оснежения и др.

Для приобретения ратрака, снегогенераторов SHERPA и другого оборудования по лучшей цене, свяжитесь со специалистом в России по телефону +7 911 00 555 22 или сделайте запрос по электронной почте ski-project@mail.ru. *

Ⓢ Кресельный подъемник Doppelmayr.



ООО «СКИ-Проджект»
Россия, Санкт-Петербург, Невский пр. д.51 пом.20/12
тел.: +7 921 454-69-34, +7 911 005-55-22
факс: +7 812 386-64-28
сайт: www.SKI-Project.ru, www.ratraki.ru



☉ Для детей создана специальная ученическая трасса с канатной дорогой — БебиЛифтом, в непосредственной близости от парковки, пункта проката и инструкторского центра.

Горнолыжный комплекс «СОК»

Свою историю Горнолыжный комплекс начал в 1973 году. Располагается Горнолыжный комплекс «СОК» на Соколых горах поселка Красная глина — в одном из красивейших мест северо-восточной части Самары. Комплекс находится в черте города, что очень удобно для катающихся — нет нужды загодя планировать поездку, транспорт, попутчиков. Вероятность не встретить знакомых любителей экстрима на месте крайне мала.

На противоположном берегу Волги возвышается горная цепь легендарных Жигулей, и это место именуется «Жигулевскими воротами» — оба берега поднимаются высокими горами, создавая потрясающий пейзаж. Фантастический вид, открывающийся с горнолыжных трасс на Волгу, придает территории особый колорит. В зимнее время Горнолыжный комплекс



«СОК» — одно из самых популярных в Самаре мест для отдыха и активного досуга горожан и гостей нашего города. На сегодня горнолыжный комплекс не имеет аналогов в Самарской и соседних областях Поволжья.

Город и область находятся в зоне влияния континентального климата, что гарантирует продолжительную, холодную и снежную зиму и предоставляет возможность использовать трассы Горнолыжного комплекса со второй половины ноября до середины апреля.

Для комфортного катания любителей горнолыжного спорта, сноуборда и активного досуга работают 8 трасс различных категорий сложности, общей протяженностью более 6000 м (из них 3 трассы освещены для вечернего катания), сноуборд-парк с трамплинами, квотерпайпом и слайдбоксами, учебная трасса, трассы для тюбинга и беговых лыж. Высота гор в этих местах колеблется от 236 до 270 метров.

На территории Горнолыжного комплекса «СОК» попробовать свои силы может каждый. Как начинающие, так и более опытные лыжники и сноубордисты могут в полной мере найти себе применение на трассах с различными уровнями сложности. Семьи, как молодые, так и только что отпраздновавшие серебряную

свадьбу, также смогут с комфортом провести свободное время на различных спусках.

Трассы оборудованы 9 подъемниками. Четырехместная подвесная кресельная канатная дорога Doppelmaug, пять бугельных подъемников Doppelmaug и три безопорных подъемника (БебиЛифт) доставят вас к началу спуска быстро и с комфортом. Для детей создана специальная ученическая трасса с канатной дорогой — БебиЛифтом, в непосредственной близости от парковки, пункта проката и инструкторского центра. Для любителей сноуборда существует СноуПарк. В 2012 году с помощью всем известной фирмы Burton СноуПарк преобразился и обновился.

Комплекс оснащен системой искусственного оснежения, которая позволяет подготовить превосходные трассы к началу сезона, а при помощи ратраков — содержать трассы в идеальном состоянии вплоть до апрельского солнца.

Для спортсменов есть специальные трассы, используемые для проведения разноуровневых соревнований. Для горнолыжников в «СОК» проводятся несколько этапов любительских соревнований: чемпионат, первенство и кубок Самарской области для профессионалов. Традиционно эти соревнования привлекают к себе профессионалов из различных регионов России.

☉ Для любителей сноуборда существует СноуПарк. В 2012 году с помощью всем известной фирмы Burton СноуПарк преобразился и обновился.



☉ На базе комплекса создана тренировочная база для воспитанников детско-юношеских спортивных школ Самары по дисциплинам горные лыжи и сноуборд. Среднее количество занимающихся — около 200 человек.

Также уже несколько лет горнолыжный комплекс «СОК» проводит самые значимые соревнования и для подрастающего поколения спортсменов — «СОКолята». Соревнования проходят в пять этапов. Традиционно, это самые зрелищные состязания в нашем комплексе — в прошлом году каждый этап собирал более 120 участников в возрасте от 5 до 14 лет из разных регионов страны.

Особо значимое событие для спортсменов всех возрастов — ежегодный кубок «Жемчужина России». Эти соревнования собирают горнолыжников со всей России не только для показа своего профессионального мастерства, но и для полноценного общения между спортсменами и ветеранами.

Каждый этап каждого соревнования обслуживается профессиональными судейскими бригадами на современном оборудовании. Победители соревнований награждаются ценными призами и подарками от комплекса и спонсоров мероприятий.

В СноуПарке горнолыжного комплекса «СОК» в несколько этапов проходят открытые соревнования по сноуборду с участием как профессионалов, так и любителей данного вида спорта. Также в СноуПарке проводятся

первенство и чемпионат по сноуборду для воспитанников спортивных школ, а, помимо этого, — соревнования для любителей, в которых могут принять участие все желающие, независимо от уровня подготовки.

Горнолыжный комплекс никогда не забывает и о старшем поколении. Традиционно в марте проводятся соревнования Ветеранов горнолыжного спорта. Таким образом, с декабря по март вы сможете принять участие в более чем 20-и различных соревнованиях — выбор за вами. На базе комплекса создана тренировочная база для воспитанников детско-юношеских спортивных школ Самары по дисциплинам горные лыжи и сноуборд. Среднее количество занимающихся — около 200 человек.

Помимо обширной спортивной жизни на Горнолыжном комплексе проводятся всевозможные мероприятия для наших гостей. Кроме традиционных новогодних торжеств у нас проводятся праздники — Масленица, Татьянин день, 23 февраля, 8 марта, а каждые выходные в «СОКе» проводятся увеселительные и красочные мероприятия с различными призами и подарками.

В центральной части Горнолыжного комплекса располагается большой подиум в виде арены - тут проводятся различные акции и ме-



роприятия, — что придает комплексу особую привлекательность.

Кафе у подножия рядом с парковкой и на горе, приглашают гостей подкрепиться.

В комплексе работает инструкторский центр, где любой желающий может научиться или повысить уровень катания на лыжах и сноубордах. Общее число инструкторов — более 50 человек. Ниже приведена краткая сводка характеристик комплекса ГК «СОК».

- > Высотное расположение 170 м.
- > Средняя величина эксплуатационных дней в году: 100 дней.
- > Трассы в общем: 6 км.
- > Максимальная вместимость трасс: 2500 человек.
- > Максимальная вместимость подъемников: 2500 человек.
- > Пропускная способность подъемников: 2500 чел./ час.
- > Персонал: 100 человек.
- > Техника для трасс: 4 Ратрака.
- > Оборудование для оснежения трасс: 4 снежных пушки, 6 снежных ружей.
- > Парковочные места: нижняя площадка — 100 автомобилей; верхняя площадка — 500 автомобилей, 5 автобусов.

Для комфортного отдыха посетителям предлагается обширный комплекс сервисных услуг:

- > два пункта проката горных и беговых лыж, сноубордов;
- > инструкторский центр (групповое и индивидуальное обучение);
- > мастерская по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря;
- > хранилище личного спортивного снаряжения;
- > камера хранения личных вещей;
- > два Кафе-бара, Кафе на вершине горнолыжных трасс;
- > восемь комнат отдыха (2-х и 3-х местные);
- > центр развлечений «Active Time» (джипы, квадроциклы, верховая езда, «тарзанка», стрельба из лука).

Мы будем всегда рады видеть Вас на своих снежных склонах! И стараться делать Ваш отдых захватывающим и незабываемым! *

Горнолыжный комплекс «СОК»
443048, Россия, Самара, Красная Глинка пос., 3-й кв., 37
тел.: +7 (846) 973-96-95, +7 (846) 978-56-07
e-mail: mail@krasnaya-glinka.ru
сайт: krasnaya-glinka.ru



⦿ Кристально чистый воздух, лечебные лесные терренкуры, минеральная вода и живописный ландшафт предгорий.

Год образования: 2010 г
Сезонность работы: круглогодично;
КОЛИЧЕСТВО МЕСТ РАЗМЕЩЕНИЯ:
2-местные номера:
стандартный twin — 89;
dbl — 5;
полулюкс — 68;
2-х комнатный семейный — 1;
студия — 3;
VIP-студия — 2;
двухэтажные шале — 29
двухэтажные шале апартаменты — 4
коттеджи — 3;
дополнительное место — 222;
Лицензия на осуществле- ние медицинской деятель- ности № ЛО-42-01-002011.
Сертификат соответствия ГОСТ Р 52025-2003 «Услуги физкультурно-оздорови- тельные и спортивные. Тре- бования потребителей».
ГОСТ Р 55529-2013 «Объек- ты спорта. Требования без- опасности при проведении физкультурных и спортив- ных мероприятий.
Методы испытаний». № 000096 № СДС ФСО ДС.ОС.0001-00096.

«Курорт Танай» Место желанного отдыха

Широкий комплекс оздоровительных и диагностических услуг, комфортный отдых в окружении первозданной природы. Кристально чистый воздух, лечебные лесные терренкуры, минеральная вода и неповторимый ландшафт предгорий Салаирского края в сочетании с современной лечебной базой, оснащенной новейшим лечебно-диагностическим оборудованием. Комплексы лечебно-оздоровительных процедур проводятся на основе передовых методик.

ИНФРАСТРУКТУРА:

Рестораны «Фьюжн», «Купеческий», бар, кафе, кофейня «Traveller's Coffee», ночной клуб «Ледокол», караоке. Развлекательный центр «Куршевель» для детей и взрослых. Банкомат, мультикассеты. Конференц-зал, Wi-Fi. Парк дикой природы. Оборудованные спортивные площадки для игры в волейбол, футбол, баскетбол, теннис, бильярд, тренажерный зал, 6 пунктов проката спортивного инвентаря. Роллердром, открытый плавательный бассейн. Семь



горнолыжных трасс различной степени сложности, четырехместный фуникулер и бугельные подъемники. Две учебные трассы, конвейерный подъемник для начинающих, трасса для сноубординга, сноупарк, трассы для беговых лыж, открытый ледовый каток. Два сервисных центра с пунктами проката. Туристические экскурсии; катание на лошадях; рыбалка. Горный источник с купелью. СПА-центр, оборудованный гейзерами, водопадами, финскими саунами, турецкими банями.

ПИТАНИЕ:

Шведский стол в ресторане «Фьюжн». По меню: в ресторане «Купеческий», кофейне, кафе, барах.

ОКАЗЫВАЕМЫЕ УСЛУГИ:

Классическое санаторно-курортное лечение 14 или 21 день. Корпоративный, семейный и молодежный отдых. СПА-программы 3, 5, 7 дней: «Антистресс», «Детокс», «Нормализация веса», «Алтайский СПА». Конгресс-услуги. Агротуризм. Горнолыжный отдых. Единый ски-пасс. Обучение детей с 4 лет катанию на горных лыжах. Детский оздоровительный лагерь в школьные каникулы.

НОВИНКИ:

Реабилитационно-диагностический комплекс. Сухое и подводное вытяжение позвоночника (аутогравитационная терапия). Компьютерное стабиллографическое исследование. Система скрининга сердца компьютеризированная. Оценка функции внешнего дыхания. Диагностика старения (биовозраст).

ЛЕЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ:

Сердечно-сосудистая система. Органы дыхания. Функциональные расстройства нервной системы (расстройства вегетативной нервной системы). Болезни желудочно-кишечного тракта. Гинекология. Офтальмология. Стоматология. Болезни уха, горла, носа. Лечение кожных заболеваний и т. д.

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ БАЗА:

Сертифицированная клиническая лаборатория. Сертифицированная биохимическая лаборатория. Сертифицированная функциональная диагностика.

НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫЕ ПРИМЕНЯЕМЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ:

Озонотерапия. Грязелечение. Алтайский СПА. Гирудотерапия.

ВИДЫ ПУТЕВОК:

Путевки с оздоровительными услугами, концепция питания «полупансион» или «все включено». Курсовка с оздоровительными услугами без проживания. Путевки без оздоровительных услуг, концепция питания — «полупансион». Особой популярностью пользуется путевка «Мать и дитя». Условия размещения: 14.00 — заезд 12.00 — расчетный час.

БОНУСЫ (ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ):

Меди СПА-центр — 1 час в подарок. В горнолыжный сезон — 4 подъема в подарок.

УСЛУГИ , ОПЛАЧИВАЕМЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

СПА-центр, косметолог, массаж, русская баня и т. д.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Единый ски-пасс, бесплатная парковка на 3000 мест, видеонаблюдение. Трассы работают до 21.00. *

Курорт Танай, 652395, Кемеровская область, Промышленный район, с. Ваганово, ул. Центральная, 20 (проезд: 120 км от Кемерово, 130 км от Новосибирска).
тел.: +7 (3842) 39-00-99, +7 (3842) 39-02-97
e-mail: tanayinfo@mail.ru
сайт: www.kurorttanay.ru, www.natanay.ru



Подъемники Шерегеша — это большая сеть из 18 современных канатных дорог.

Горнолыжный комплекс «Шерегеш» — крупнейший горнолыжный комплекс Сибири

Горнолыжный комплекс «Шерегеш» расположен на юге Кемеровской области, у подножия горного массива Мустаг. Транспортная доступность комплекса играет не последнюю роль в его высокой популярности у жителей сибирского региона. Ближайший аэропорт — в городе Новокузнецк. Из городов Новосибирск, Кемерово, Новокузнецк, Омск в период зимнего сезона организуется доставка комфортабельными автобусами.



Расстояние до Шерегеша:

- > от Новокузнецка — 165 км,
- > от Кемерово — 387 км,
- > от Барнаула — 427 км,
- > от Новосибирска — 564 км,
- > от Томск — 592 км,
- > от Красноярск — 913 км,
- > от Омска — 1232 км.

Снег — это главное богатство горнолыжного комплекса «Шерегеш». Снега здесь всегда много, а сезон длится с ноября по май. Продолжительность сезона более шести месяцев! Толщина снежного покрова превышает 3 метра. Трассы Шерегеша отлично подготовлены, что позволяет комфортно кататься даже в самые малоснежные зимы.

Кроме того, снег Шерегеша — уникален! После снегопадов и при определенной погоде на склон ложится пушляк — уникальный пушистый, рыхлый снег, скользить по которому одно удовольствие. Ощущение, что вы плывете в невесомости.

Поклонники фрирайда особо ценят снег Шерегеша, он считается лучшим в России для внетрассового катания.

Трассы комплекса общей протяженностью более 50 км. расположены в четырех зонах катания (сектор А, сектор Е, «Доллар», «Томишка»). Длина трасс от 700 до 4200 метров, перепад высот от 120 до 630 метров. Наличие трасс различных уровней и многообразие зон катания позволит найти удобное место для спусков и новичкам, и середнякам, и опытным спортсменам. Некоторые трассы имеют пологие вы-

каты с отдельными подъемниками в «учебной» зоне. Это дает возможность разделить потоки катающихся с разным уровнем подготовки и делает «первые шаги» на горных лыжах или сноуборде более безопасными.

Подъемники Шерегеша — это большая сеть из 18 современных канатных дорог, из них: 6 кресельных, 2 гондольных, 1 гондольно-кресельная, 9 бугельных. С сезона 2015-2016 г.г. на горнолыжном комплексе действует единый ски-пасс.

Инфраструктура горнолыжного комплекса «Шерегеш» дает массу возможностей для занятия спортом и не только. Горнолыжная школа, пункты проката снаряжения, спортивные магазины, сувенирные лавки, СПА-комплексы, рестораны, Apre-ski бары («Пуля», «Варежка», «Grelka», «Сусанин» и др.), ночной клуб «Бункер», крытый каток, боулинг центр, экскурсии на снегоходах — помогут сделать отдых насыщенным и интересным.

События Шерегеша стали еще одной отличительной чертой этого горнолыжного комплекса. В 2013 году благодаря массовому заезду на горных лыжах в купальниках о Шерегеше узнал практически весь мир. Этот спуск в купальниках вошел в Книгу рекордов Гиннеса. В 2014 г. был организован массовый спуск и прыжки в бассейн в карнавальных костюмах. В 2015 году спуск в купальниках был успешно повторен, в спуске участвовало более 1800 человек.

Надо сказать, что праздники и фестивали здесь проводятся постоянно. Занятные «покатушки» в сноубордпарке, ди-джеи «качают» призывая отдыхающих в кафе, розыгрыши при-

Отели «Елена» 4* — одно из лучших размещений для взыскательных туристов. Гости отеля имеют отдельные VIP-входы на самые популярные подъемники комплекса и катаются без очередей даже в самые пиковые даты.

Снега в Шерегеше всегда много, а сезон длится с ноября по май. Продолжительность сезона более шести месяцев!



☼ События Шерегеша стали его отличительной чертой. Благодаря массовым спускам в купальных костюмах о Шерегеше узнал весь мир.



зов и конкурсы. На новогодние каникулы здесь всегда царит особенная атмосфера — общая волна праздника, позитива, детского восторга, сказки. Наверное, именно поэтому в Шерегеше на Новый Год — аншлаг.

Гостиницы комплекса расположены в непосредственной близости к трассам. Более того, у многих гостиниц зона катания начинается прямо у порога. Что называется, «спать можно лыжи не снимая».

Из более чем 40 гостиниц, расположенных у подножия горы Зеленая, можно найти идеальное место для отдыха любой категории туристов, с любым уровнем дохода. Так для молодежной шумной компании подойдут гостиницы эконом класса со стоимостью от 250 рублей за койко-ме-

сто. Для семейного отдыха с маленькими детьми подойдет размещение в номерах с кухонной зоной. Для экономного отдыха подойдут гостиницы, включающие в стоимость номера двухразовое питание и скидку на ски-пасс.

Ряд гостиниц имеет все необходимое для проведения конференций. Комплекс может предложить для размещения отдельно стоящие коттеджи, большие гостиницы с широким набором услуг и уютные отели VIP-класса.

Отель «Елена» 4* — одно из лучших размещений для взыскательных туристов. Отель «Елена» стал принимать туристов в 2003 году и практически сразу получил репутацию отеля с высоким уровнем сервиса. Этот небольшой уютный отель на 15 номеров прекрасно подой-



☼ Шерегеш — крупнейший горнолыжный комплекс Сибири. Более 50 км трасс, 18 подъемников, более 40 гостиниц.



дет как для семейного отдыха, так и для проведения корпоративных мероприятий.

Преимущества отеля «Елена» 4*:

- > Расположение непосредственно у основной зоны катания;
- > Реновация отеля 2013;
- > Для детей до 12 лет бесплатное размещение на дополнительных местах и бесплатное посещение сауны;
- > VIP-привилегии гостей на территории горнолыжного комплекса: зарезервированные столики в кафе «Пуля», «Варежка» и обслуживание официантами; отдельные входы на самые популярные подъемники комплекса (4 канатно-кресельных и 4 бугельных подъемника).

Таким образом, гости отеля в полной мере могут насладиться катанием избежав очередей на подъемники даже в самые пиковые даты.

Гостиница «Мустаг», пожалуй, предлагает одно из лучших соотношений цены и качества. Гостиница удобно расположена у начала трасс. При цене всего от 1020 руб. за человека в сутки, включающей проживание и питание (завтраки и ужины), гости имеют возможность взять в прокат горнолыжное снаряжение со скидкой 40 %, что также солидно экономит бюджет поездки.

«Политех» — одна из самых вместительных гостиниц на горе Зеленая (154 места) и недорогих (всего от 700 руб. за человека в сутки включая завтрак). «Политех» удобно расположен отно-

сительно трасс, в пешей доступности находится популярный ночной клуб, в гостинице имеются конференц-зал, сауна с бассейном, баня. Это отличный выбор как для размещения небольшой компании, так и большого корпоративного заезда.

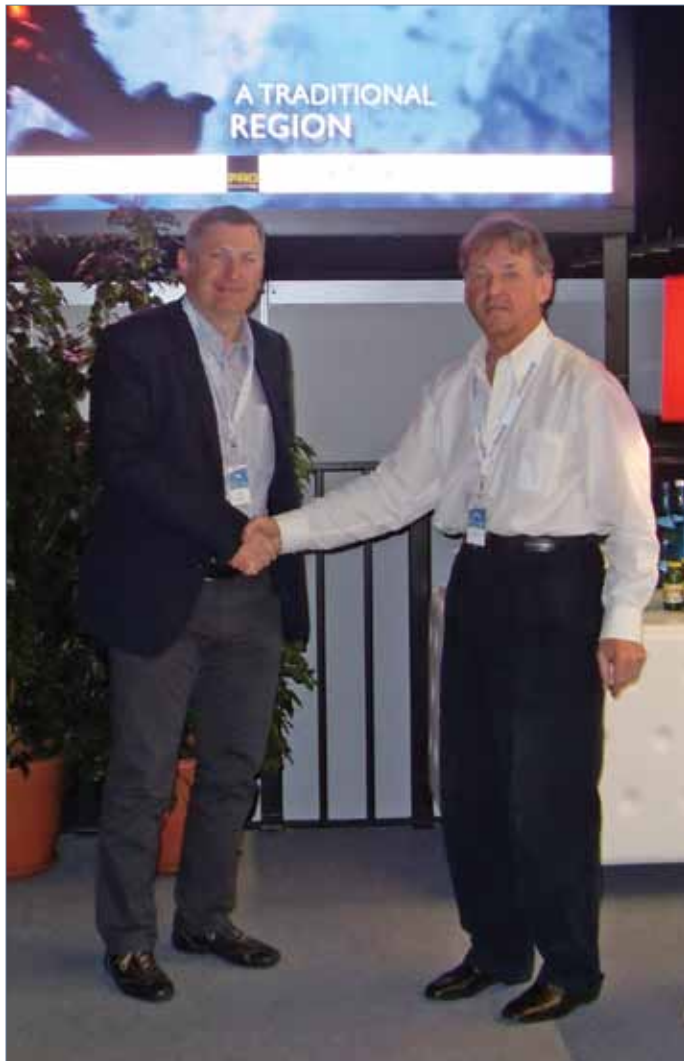
Бронировать размещение легко и просто. Многие средства размещения доступны для бронирования онлайн. Среди систем бронирования можно выделить Интернет-ресурс www.sheregesh.com, с помощью которого можно уточнить наличие свободных мест, получить подробное описание гостиницы и номера, забронировать и оплатить размещение.

Если все-таки для организации вашего путешествия на горнолыжный комплекс «Шерегеш» вам понадобится помощь и совет специалиста, обратитесь к одному из самых крупных операторов по данному направлению — «Каскад Трэвел».

Компания «Каскад Трэвел» организует туры в Шерегеш уже более 10-ти лет. За это время компания заслужила репутацию надежного туроператора, визитной карточкой которого стали ответственность и профессионализм. *

Горнолыжный комплекс «Шерегеш». «Каскад Трэвел»
650000, г. Кемерово, ул. 50 лет Октября, д. 4
тел.: +7 (3842) 58-52-00
e-mail: info@cascade-travel.ru
сайт: www.cascade-travel.ru, www.sheregesh.com

☉ Дружеское рукопожатие после успешных переговоров с представителем ТПП Австрии.



Российская делегация на выставке «Interalpín–2015»

В этом году 10-17 апреля 2015 года состоялась 12-я поездка на международную отраслевую выставку технологий для горнолыжного спорта и туризма. В составе представительной делегации были практически все старые знакомые, не один раз участвующие в выставках: фирмы Снежный Городок, ГТЦ и Валтопия, горнолыжные центры Станко, Нечкино, Наследие, Пужалова гора, Золотая долина и новый Кукисвумчор из Кировска. Программа получилась очень насыщенной и интересной. В этом году в её подготовке и реализации очень помогла Торгово – Промышленная палата Австрии. Большое спасибо Дитмару Фелльнеру и Кристине Кофлер в Москве, Франке Вейсенштейнер в Вене и Грегору Лейтнеру в Инсбруке.



10.04.2015

Мы прилетели в Мюнхен, ближайший аэропорт от Инсбрука, где проходит выставка. Нас встретил комфортабельный автобус с приятным водителем сербом, который был с нами всю неделю, и мы поехали осматривать Зальцбург. В автобусе было два микрофона и было удобно представляться, рассказывать о программе, делать презентации и обмениваться впечатлениями.

Каждый год в поездке предлагается что-то новое. В этом мы посетили прекрасный город музыки, где родился великий Моцарт. Гид пока-

зал нам достопримечательности, погода была тёплая, солнечная, и много народа сидело на газонах вдоль реки. Экскурсия закончилась ужином в старинном ресторане, и потом мы поехали в Инсбрук в уже знакомую гостиницу на ночлег.

11.04.2015

Утром в гостиницу приехала Мария Данилова, которая была нашим сопровождающим переводчиком почти всю неделю пребывания, и мы поехали осматривать курорт на Штубайском леднике. Как обычно, нас встретили руководители курорта, вручили пропуска на

☉ Руководитель курорта Ишгль (шестой справа) после презентации провожает делегацию на трассы.

>>>>>>



☉ Делегация у входа на выставку. Готовы к работе.



☉ Ратраки готовят трассы Ишгля.

подъёмники, помогли получить лыжи в прокате и повели осматривать курорт, делать презентацию, отвечать на вопросы. Это один из самых больших курортов Австрии, где работает 270 сотрудников, инвестиции 220 млн. евро, и сезон продолжается с октября по июль.

За обедом продолжались интересные разговоры, мы поблагодарили хозяев за тёплый приём и поехали к нижней станции подъёмников по трассе длиной 10 км. Сдали лыжи, и дальше в соседнем посёлке нас ждал новый спа — комплекс «Штубэй», который мы с удовольствием осмотрели и искупались во всех его бассейнах, что было очень приятно

после катания. Потом нам удалось посетить горный отель, пообщаться с директором и поговорить об отельном бизнесе, и пора было ехать домой, завтра нас ждала насыщенная программа.

12.04.2015

Мы осмотрели всемирно известный курорт Зёльден, где в конце октября ежегодно проводится первый этап кубка мира. Курорт много внимания уделяет продвижению и часто организует различные представления и шоу. После катания мы поехали в новый летний парк развлечений «Ареа-47» и с большим интересом осмотрели его, задали сопровождающим много вопросов.



☉ Наш отель в Инсбруке.



☉ На Штубайском леднике с руководителем курорта (третий справа).

13.04.2015

Мы осмотрели престижный Ишгль, где нас всегда очень хорошо принимают. Посмотрели и послушали презентацию, которую сделал директор курорта, покатались на многочисленных трассах. Все дни стояла прекрасная погода. С хорошим настроением мы возвращались домой. В этот день с нами был представитель фирмы Техноальпин, Вадим Трухин, который сделал презентацию и вечером любезно пригласил нас на ужин, который прошёл в очень тёплой обстановке.

14.04.2015

Мы осмотрели достопримечательности города с гидом, и в 16:00 в Торгово — Промышленной палате Тироля нас ждала встреча с австрийскими фирмами. 40 фирм сделали короткие презентации перед иностранными делегациями, и потом с представителями фирм можно было общаться, задавать вопросы, договариваться о сотрудничестве. Встреча была очень интересной.

15.04.2015

Утром открывалась выставка. Мы сфотографировались у главного входа, получилименные VIP-пропуска и пошли на торжественное открытие. Выступало много важных и интересных людей. Потом отправились встречаться с партнёрами и осматривать выставку. В этом году она была очень большая, и всё осмотреть и со всеми пообщаться было сложно, но невозможно было пройти мимо стенда Московского лыжного Сало-

на, который был у самого входа на выставку, на стенде лежало много журналов о горнолыжной индустрии России и активно работали Антон и Полина. Вечером нас ждал торжественный банкет по поводу открытия выставки. В большом красивом зале было торжественно, и мы приятно провели время, общаясь и слушая концерт.

16.04.2015

Продолжали работу на выставке. Вечером всей группой устроили прощальный банкет в старинном ресторане в самом центре города у реки. Заканчивалась насыщенная неделя пребывания в Австрии. Она пролетела очень быстро, принесла много новых знаний, впечатлений, удовольствий.

17.04.2015

Утром мы поехали в аэропорт Мюнхена, чтобы лететь в Москву и дальше в родные города. По дороге подводили итоги поездки и делились впечатлениями, которых было очень много. В будущем году в апреле мы едем на выставку во Францию в Гренобль, смотреть французские курорты и изучать французский опыт. Присоединяйтесь.

Спасибо всем, кто был с нами в поездке и кто помогал её организовывать, отдельная благодарность Владимиру Марину, директору фирмы «Ратрак — Сервис» за поддержку проекта. *

Борис Петров, директор НП «Собрание горнолыжных центров России»



Ратрак-сервис

127411, г. Москва
Дмитровское шоссе, д. 157, стр. 9
тел.: +7 (499) 709-98-16, +7 (499) 709-94-76
тел/факс: +7 (499) 941-17-55
info.ratrak@gmail.com
www.ratrakservice.com

 **SUPERSNOW**

TECHNOLOGY THAT CARES FOR SNOW



automatic
700



Генерация снега на высоком уровне - Supersnow 700A

www.supersnow.eu



SUPERSNOW Sp. z o.o. Sp.k. ul. Środkowa 181 :: PL 34-405 Białka Tatrzańska :: Tel.: +48 18 265 35 55 :: Fax: +48 18 265 35 60 :: e-mail: office@supersnow.eu

Доппельмайр/Гаравента - мировой лидер

Современные транспортные системы производства Доппельмайр характеризуют комфорт и надежность, как в сфере летнего и зимнего туризма, так и в качестве городского пассажирского транспорта. Наши грузовые транспортные системы и канатные дороги для предупреждения схода лавин также доказали свою эффективность и функциональность.

Заказчики Доппельмайр получают высочайшее качество и современный дизайн, оптимальные решения и высококлассное обслуживание – от первоначальной идеи до воплощения проекта в жизнь и в течение всего срока службы объекта.

www.doppelmayr.com



↗ ... к идеальному решению.

↗ От идеи ...