

Зимнее снаряжение



Специальное зимнее снаряжение

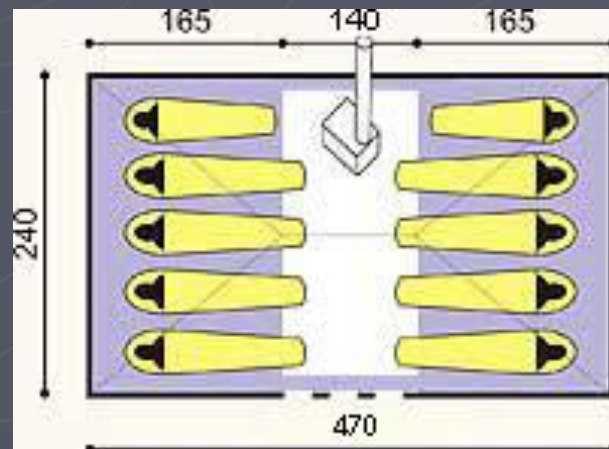
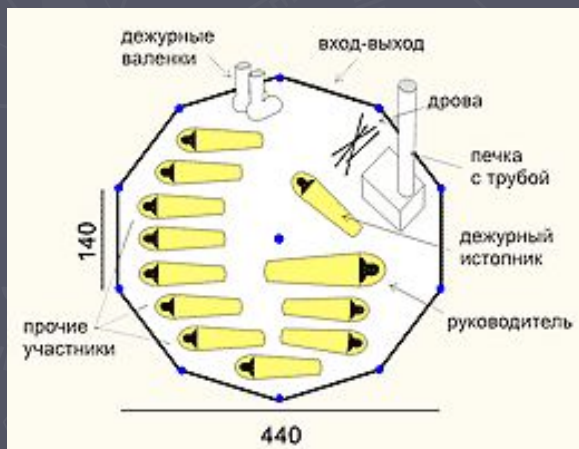
▶ Общественное

- ▶ Шатры, палатки
- ▶ Печи
- ▶ Лавинные лопаты
- ▶ Лавинные щупы

▶ Личное

- ▶ Лыжи
- ▶ Палки
- ▶ Бахилы
- ▶ Маска
- ▶ Лавинная лента
- ▶ Солнцезащитные очки
- ▶ Камус
- ▶ Бипер

Шатры



Палатки для зимних походов

- ▶ Палатки для зимних походов должны сочетать в себе дышащие свойства и хорошую защищенность от ветра.



Требования:

1. Два слоя
2. Наличие вентиляции
3. Каркас устойчивый к нагрузкам
4. Наличие юбки
5. Возможность крепления к снежному покрытию

Печи туристские



1. Материал – черный металл
6,0 кг. 3500руб.
2. Материал – нержавеющая сталь
2,4 кг. 6500 руб.



1. Материал – нержавеющая сталь
2. 3,6 кг. 5800 руб.



- ▶ Материал – нержавеющая сталь
- ▶ 3,4 кг. 7700 руб.

Лавинные лопаты и щупы



- ▶ Требования:
- ▶ высокая надежность и небольшой вес



Лавинные датчики

Лавинный датчик

(он же бипер, он же трансивер, он же лавинный маячек) — это прибор, предназначенный для поиска людей в лавинах. На данный момент принят стандарт частоты в 457 кГц, имеющий лучшие показатели распространения в снегу



ЛЫЖИ

Беговые лыжи

- Спортивные
- Прогулочные
- Backcountry

Лесные лыжи

- Лесные
- Турист
- Охотничьи

Горно-туристские лыжи

- Бескид
- Горные лыжи (без креплений)
- Ski tour
- Телемарк

Тип лыж (или Комплекса Лыжи- крепления- обувь)	Область применения	Достоинства	Недостатки	Производители, распространенность, способы приобретения	Обобщенный класс лыж
Беговые лыжи спортивного уровня	Требуется подготовленная лыжня. Различного рода соревнования, типа приключенческих гонок или туристских марафонов.	Высокие скоростные характеристики, малый вес, высокая прочность.	Узкая область применения, необходимость специальной обуви, несовместимость различных систем “обувь-крепления”, высокая цена	Несколько ведущих производителей, купить можно в специализированном спортивном магазине	Беговые лыжи
Беговые лыжи прогулочного уровня	Подготовленная лыжня, участки легкой целины.	Малый вес, доступность	Низкая прочность и износостойкость, необходимость специальной обуви, несовместимость различных систем “обувь-крепления”	Множество производителей, самые распространенные лыжи.	
Беговые лыжи класса “backcountry”	Легкая целина, тундровые районы	Достаточно широкий диапазон применения, относительно малый вес, на некоторых моделях – наличие металлического канта	Слишком широкая универсальность, в итоге которой лыжи уже плохо идут по лыжне, но еще недостаточно приспособлены для сложного рельефа и глубокой целины.	Несколько производителей, лыжи иногда встречаются в магазинах.	

Лыжи «Лесные»	Несложные лыжные походы в лесной зоне	Достаточно удобны Для Слабопересеченного леса, дают ощутимый выигрыш при троплении лыжни	Низкая прочность и износостойкость	Новгородская лыжная фабрика, можно найти в “обычном” спортивном магазине	Лесные лыжи
Лыжи «Турист»	Несложные лыжные походы в лесной зоне	Низкая цена, доступность	Низкая прочность и износостойкость	Эти лыжи стояли на вооружении армии, поэтому их произведено очень много	
«Охотничьи» лыжи	Несложные лыжные походы в лесной зоне	Заметный выигрыш при тяжелом троплении, при наличии камуса позволяют легко преодолевать пересеченный рельеф	Слишком широкие, непрочные, тяжелые.	Обычно такие лыжи изготавливаются мастерами вручную. Несколько известных промышленных образцов можно признать неудачными.	

Лыжи "Бескид"	Походы любой сложности, как по равнинной, так и по горной местности	Наиболее приспособленные для многодневных походов лыжи	Недостаточная, хотя и высокая, прочность; в настоящее время высокая цена и большие сложности с заменой сломанной лыжи	Лыжи не производятся более 10 лет, приобрести можно только с рук или случайно в комиссионном магазине	Горно-туристские лыжи
Обычные горные лыжи, без использования специальных креплений	Походы любой Сложности	Высокая прочность Лыж	Большой вес, необходимость использования камуса или мазей держания	Чаще всего приобретаются старые поддержанные лыжи по низкой цене в комиссионном магазине	
Ски-тур, в комплексе с Креплениями	Походы любой сложности в горной Местности	Высокая надежность, геометрия и характеристики лыжи специально рассчитаны для путешествий в горах	Высокая цена, неудобство использования на равнине или при частом чередовании небольших подъемов и спусков, необходимость использования камуса	Пока достаточно мало распространены в России, продаются в магазинах нескольких дилеров в крупных городах. Большой выбор - в альпийских странах	
Телемарк, в комплексе с креплениями	Походы любой сложности в горной местности	Высокая надежность, геометрия и характеристики лыжи специально рассчитаны для путешествий в горах	Необходимость использования камуса или мазей держания	В России встречаются исключительно редко, приобрести можно только в единичных случаях. Наиболее богатый выбор – в магазинах Скандинавии и Канады.	

Лыжи

1. Беговые

- Классический ход
- Коньковый ход
- Прогулочные

2. Backcountry (туринг)

3. Лесные

- Лесные
- Охотничьи
- «Турист»

4. Горно – туристские

- Бескид
- Лыжи горные старые
- Лыжи для ски-тур



Беговые лыжи



Для коротких однодневных прогулок по готовым лыжням

Крепления и ботинки

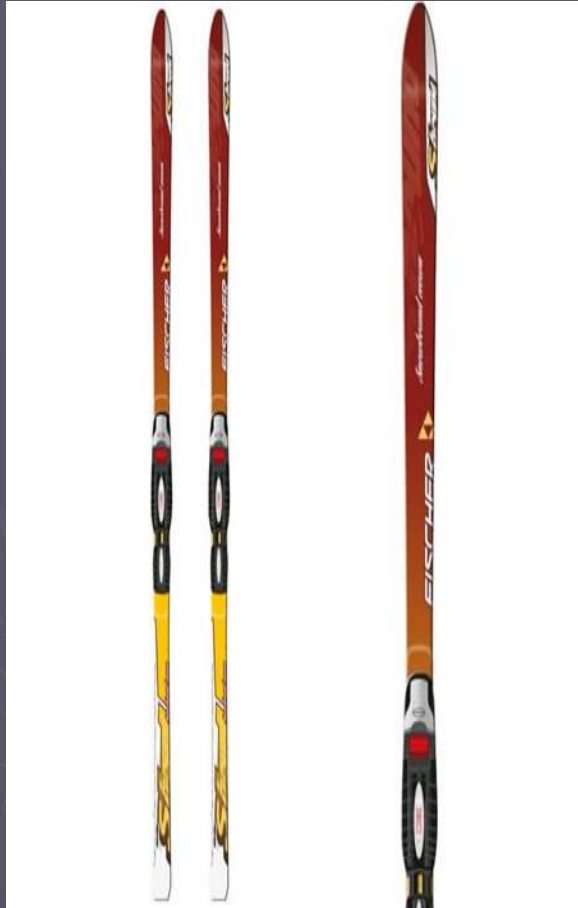
SNS



NNN



Лыжи для Backcountry (туринга)



- ▶ Лыжи предназначены для передвижения по легкой целине и невысоких гор.
- ▶ Характеризуются большей, чем у беговых лыж шириной, насечкой и, иногда наличием металлического канта.



Лесные лыжи



- ▶ Используются походах по лесной зоне в условиях глубокой тропежки.
- ▶ Характеризуются большой шириной.
- ▶ Иногда область грузовой платформы делается толще или усиливается дополнительной пластиной.
- ▶ Недостаток – непрочные.



Бескид-тиса

- ▶ Предназначены для походов любой сложности в любой местности.



Ски-тур



- ▶ Предназначены для занятий скай-альпинизмом, совершения восхождений.
- ▶ Используются в комплекте с креплениями для ски-тур, ботинками для ски-тур, камусом.



- ▶ Характеризуются:
- ▶ высокой прочностью,
- ▶ динамические характеристики созданы для подъемов по склонам,
- ▶ хорошие характеристики скольжения.

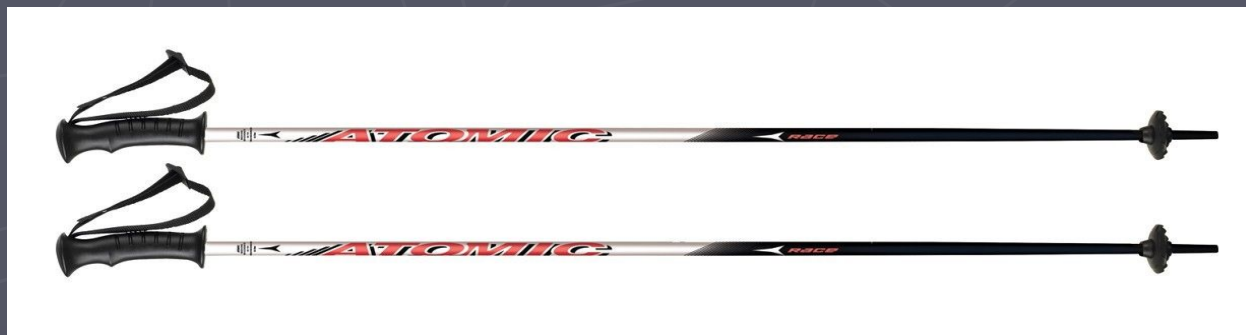
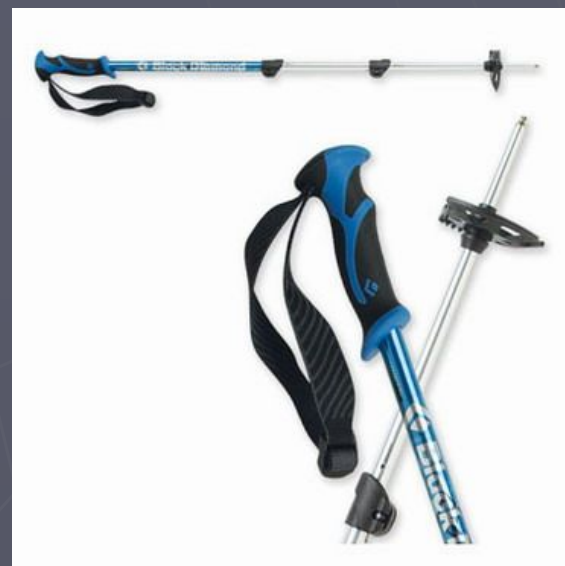
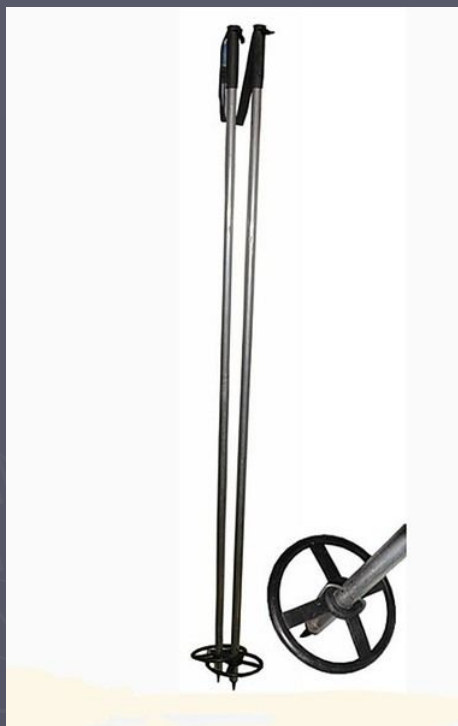
Ски-тур



- ▶ Крепления имеют два положения:
- ▶ Спуск – пятка жестко закреплена,
- ▶ Подъем – пятка свободна.
- ▶ Ботинки имеют способность сгибаться в голеностопе.
- ▶ Камус крепится посредством механического крепежа или на клеевую основу.



Лыжные палки



Бахилы, маски

Маска



Балаклава



Бахилы



Г
а
м
а
ш
и

Солнцезащитные очки



► Лавинная лента

