

# Как выбрать бинокль

## •Увеличение

Первая цифра указывает на увеличение (например, у бинокля 7х50 семикратное увеличение). Это характеристика того, во сколько раз бинокль увеличивает (приближает) наблюдаемый объект.



7-кратное увеличение



10-кратное увеличение

## •Обзор

Поле зрения бинокля равняется ширине объекта или отрезка местности, видимого в бинокль на расстоянии 1000 м. Если поле зрения бинокля равняется 100 м, то, например, с расстояния 1 км вы сможете целиком увидеть стометровый поезд. Поле зрения также зависит от диаметра линз. Однако с ростом увеличения поле зрения сужается.



Обзор 96 м на 1000м.



Обзор 115 м на 1000м.

## •Диаметр объектива

Чем больше диаметр, тем больше света сможет собрать объектив, и тем ярче будет изображение. Это вторая цифра, характеризующая бинокль (например, для бинокля 7х50 диаметр объектива 50).



Диаметр объектива 25



Диаметр объектива 50

## •Покрытие линзы

Тонкое покрытие на поверхности оптических элементов призвано сократить потери света и уменьшить оптические искажения, улучшая, таким образом, качество изображения.



Линза без защиты от бликов



Линза с защитой от бликов