



Бинокли Levenhuk New Atom Глаз, как у орла

Бинокль — это, пожалуй, самый простой способ приблизить к себе мир. Птица на дальнем дереве, олень на опушке, парусник у горизонта и даже кратеры Луны — стоит лишь поднести бинокль к глазам, и все это оказывается рядом. Серия Levenhuk New Atom создана именно для таких открытий, доступных каждому. Это классические бинокли, интуитивно понятные в использовании, с надежной механикой и разумной ценой. В линейке семь моделей, от легких спутников для прогулок до мощных «дальнобойных» приборов, и в этом путеводителе мы поможем вам разобраться, какой из них подойдет именно вам.

Зачем нужен бинокль?

Кажется, что ответ очевиден, но на самом деле у бинокля куда больше применений, чем принято думать.

- **Прогулки и путешествия.** Рассматривать пейзажи, архитектуру, далекие горные вершины гораздо интереснее в деталях.
- **Наблюдение за птицами и животными.** Дикая природа не подпускает близко, и бинокль решает эту проблему деликатно, не тревожа обитателей леса.
- **Охота и рыбалка.** Оценить обстановку на местности, заметить движение на дальнем берегу, следить за целью.
- **Спорт и концерты.** С трибуны или дальних рядов бинокль вернет вам ощущение первого ряда.
- **Знакомство с ночным небом.** Да, в бинокль отлично видно Луну, а модели с большими объективами покажут и звездные скопления.

Разбираемся в цифрах: что значит «10x50»?

Первая цифра означает увеличение (кратность). Бинокль 8х приближает объект в восемь раз: то, что находится в 800 метрах, вы увидите так, будто до него всего 100 метров. Важный штрих: чем сильнее увеличение, тем меньше поле зрения и тем заметнее дрожание рук. Поэтому для наблюдений «с рук» обычно рекомендуют кратность 7–10, а более мощные приборы удобнее ставить на штатив.

Вторая цифра означает диаметр объективов в миллиметрах. Это «окна», через которые в бинокль входит свет. Чем они больше, тем ярче картинка в пасмурный день и в сумерках. Платой за это будут чуть больший вес и габариты.

Поле зрения показывает ширину «панорамы», которую вы видите. Обычно ее указывают в метрах на дистанции 1 километр. Широкое поле удобно, когда объект движется: птицу в полете гораздо проще не упустить из виду.

Выходной зрачок можно увидеть, если отвести бинокль от глаз: это маленький светлый кружок в окуляре. Чем он больше (его диаметр равен диаметру объектива, деленному на кратность), тем комфортнее глазам при слабом освещении. Значение 5 мм и выше считается отличным показателем для вечерних наблюдений.

Призмы Порро. Небольшой секрет: линзы любого бинокля сами по себе строят перевернутое изображение. Чтобы вернуть картинку «с головы на ноги», внутри корпуса ставят призмы — специальные стеклянные блоки, которые работают как система зеркал. Делают это двумя основными способами. В биноклях с призмами Roof («руф») призмы находятся на одной оси с линзами, поэтому корпус получается прямым и узким, но такая схема сложна и дорога в качественном исполнении. В биноклях с призмами Порро свет идет «ступенькой» — отсюда и знаменитая форма корпуса с широко расставленными объективами. Эта схема проверена десятилетиями, дает яркую картинку без лишних затрат, а широко разнесенные объективы усиливают ощущение объема: изображение выглядит реалистичным, в то время как в биноклях с призмами Roof картинка более плоская. Вся серия New Atom построена именно на призмах Порро.

Просветление оптики представляет собой тончайшее покрытие на линзах, которое уменьшает потери света и блики. Во всей серии New Atom линзы из боросиликатного стекла BK-7 просветлены полностью, поэтому изображение остается ярким и контрастным.

Что объединяет всю серию

- Классическая схема на призмах Порро дает правильную, объемную картинку.
- Стеклоптика с полным просветлением обеспечивает яркость и контраст в любую погоду.
- Корпус из алюминиевого сплава с резиновым покрытием делает прибор прочным: он не скользит в руках и не боится случайных ударов.
- Защита от влаги IPX3 означает, что дождь и мокрый снег наблюдениям не помеха (окуна́ть бинокль в воду, впрочем, не стоит).
- Удобная настройка под себя: центральная фокусировка большим барабаном, регулировка расстояния между окулярами (56–72 мм) и диоптрийная коррекция ± 3 D. Если у вас небольшая близорукость или дальновзоркость, наблюдать можно без очков.
- Крепление под штатив пригодится для долгих наблюдений (нужен адаптер с резьбой 1/4", приобретается отдельно).
- Полный комплект для старта: чехол, ремешок, крышки для оптики и салфетка из микрофибры уже в коробке.
- Бессрочная гарантия производителя.

Сравнительная таблица

Модель	New Atom 7x35	New Atom 8x30	New Atom 8x40	New Atom 7x50	New Atom 10x50	New Atom 20x50	New Atom 10–30x50
Артикул	84616	84617	84618	84619	84620	84621	84622
Основное преимущество	Самое широкое поле зрения в серии: легко следить за птицами и всем, что движется	Фокус уже с 6 метров: можно разглядывать даже близкие объекты, например бабочку на клумбе	Лучший баланс увеличения, яркости, веса и обзора: один бинокль на все случаи	Самая яркая картинка в сумерках и на рассвете; классика для наблюдений на воде, астрономические наблюдения за счет самого большого выходного зрачка	Дальние дистанции без штатива: максимум приближения, пока картинка стабильна с рук	Самое сильное увеличение в серии: покажет даже кратеры Луны	Регулируемое увеличение: обзор местности и разглядывание деталей в одном приборе
Увеличение, крат	7	8	8	7	10	20	10–30
Объективы, мм	35	30	40	50	50	50	50
Поле зрения на 1000 м, м	157	132	140	112	115	56	77–40
Выходной зрачок, мм	5	3,75	5	7,1	5	2,5	5–1,7
Мин. фокус, м	11	6	12	11	16	11	8,2
Размер	компактный	компактный	классический	классический	классический	классический	классический
Для чего подойдет	прогулки, туризм, наблюдение за птицами	путешествия, спорт, природа	универсальные наблюдения	сумерки, вода, поле, астрономия	охота, дальние дистанции	максимальное приближение, астрономия	тем, кто хочет всё и сразу

Модели серии: краткий обзор

Levenhuk New Atom 7x35: легкий спутник для прогулок

Арт. 84616

Самый компактный в серии и рекордсмен по ширине панорамы: 157 метров на дистанции в километр. Такое поле зрения означает, что вам почти не придется «искать» объект: птица, зверь или интересный уголок пейзажа сами окажутся в кадре. Бинокль весит меньше 700 граммов и помещается даже в карман куртки. Отличный первый бинокль и верный спутник туриста.



Levenhuk New Atom 8x30: самый близкий фокус

Арт. 84617

Компактная модель весом чуть более 600 граммов с одной приятной особенностью: фокусировка возможна уже с 6 метров. Это значит, что вы сможете разглядывать не только далекие объекты, но и, например, птиц на соседнем дереве или бабочку на клумбе, причем во всех подробностях. Широкое поле зрения (132 м) и плавный ход фокусировочного барабана позволяют легко следить даже за подвижными объектами.

Levenhuk New Atom 8x40: золотая середина

Арт. 84618

Если вы не знаете, с чего начать, начните с этой модели. Увеличение 8 крат комфортно для рук, объективы 40 мм собирают достаточно света для пасмурной погоды, а поле зрения в 140 м дает отличный охват местности. Универсальная модель, которая хорошо покажет себя и в лесу, и на стадионе, и в путешествии.



Levenhuk New Atom 7x50: мастер сумерек

Арт. 84619

У этой модели самый большой выходной зрачок в серии, целых 7,1 мм. Это практически идеальное значение для наблюдений на рассвете, в сумерках и в пасмурные дни: картинка остается яркой, когда другим биноклям уже не хватает света. Сочетание 7x50 давно стало классикой морских биноклей, ведь умеренное увеличение прощает качку и дрожание рук. Эта же особенность делает модель отличным выбором для знакомства с ночным небом: светосильные объективы в паре с большим выходным зрачком соберут достаточно света, чтобы показать не только Луну, но и звездные скопления, до которых обычным биноклям не дотянуться. А складывающиеся наглазники оценят те, кто наблюдает в очках.

Levenhuk New Atom 10x50: для тех, кому нужно дальше

Арт. 84620

Десятикратное увеличение и светосильные 50-миллиметровые объективы образуют рабочее сочетание для охотников, лесников и всех, кто наблюдает на больших дистанциях. При этом поле зрения остается достойным (115 м), а выходной зрачок в 5 мм позволяет уверенно работать в предрассветные часы и в непогоду.



Levenhuk New Atom 20x50: максимум приближения

Арт. 84621

Двадцатикратное увеличение превращает бинокль почти в подзорную трубу. Такой прибор покажет то, что другим моделям недоступно: детали далекого горного склона, кратеры Луны, зверя на противоположном краю долины. Единственное пожелание: при столь сильном увеличении заметно любое дрожание рук, поэтому для долгих наблюдений мы советуем штатив. Крепление под адаптер уже предусмотрено.



Levenhuk New Atom 10–30x50: увеличение на ваш выбор

Арт.: 84622

Единственная модель в серии с переменным увеличением: небольшой рычажок на окуляре плавно меняет кратность от 10 до 30, как зум в фотокамере. На «десятке» вы обзываете местность и ищите объект, а затем приближаете его вдвое, чтобы рассмотреть детали. Приятным бонусом станет фокусировка уже с 8,2 метра. Учтите, что на больших кратностях становится заметным дрожание рук, поэтому для наблюдений на 20–30х лучше установить бинокль на штатив (резьба под адаптер предусмотрена). Отличный выбор для тех, кто не хочет ограничивать себя одним сценарием: сегодня прогулка по лесу, а завтра вечер с Луной.



Как выбрать: короткая шпаргалка

- Хочу легкий бинокль в дорогу и на прогулки → 7х35 или 8х30
- Нужен один универсальный на все случаи → 8х40
- Часто наблюдаю в сумерках, на воде или ношу очки → 7х50
- Охота, рыбалка, большие расстояния → 10х50
- Хочу разглядеть максимум деталей, готов взять штатив → 20х50
- Не хочу выбирать между обзором и приближением → 10–30х50

Какую бы модель вы ни выбрали, серия New Atom устроена так, чтобы бинокль не лежал на полке, а работал: прочный корпус, защита от дождя, полный комплект аксессуаров и бессрочная гарантия. Остается только выйти из дома и посмотреть на мир поближе.