



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69		

ОПТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

Микроскопы



Телескопы



Бинокли



О компании Levenhuk

История компании началась в 1996 году в США. Именно тогда её основатель - Neil van Heeter - начал работать инженером в United Optical Instruments, занимаясь совершенствованием оборудования для изготовления линз и оптико-электронных систем. Neil van Heeter всерьез увлекся оптикой, и своими руками собрал несколько оптических приборов, в том числе 2 микроскопа и 4 телескопа.

В 2002 году Neil решил превратить любимое дело в свой бизнес, и совместно с успешным бизнесменом Григорием Вельницким (эмигрировавшим в 80-ые годы из СССР) открыл компанию LEVENHUK, которая занялась производством оптических приборов.

Свое название компания LEVENHUK получила в честь голландского ученого-натуралиста Antony Van Leeuwenhoek'a, который изобрел и усовершенствовал микроскоп - первым построив этот прибор в известном нам сегодня виде.

Такое название было выбрано не случайно. Во-первых, предки Neil Van Heeter'a приехали в США из Голландии в начале 20 века, и Neil решил достойным делом прославить имя своего земляка. Во-вторых, и это главное, компания LEVENHUK, также как и выдающийся исследователь 18 века, настойчиво и изобретательно занимается совершенствованием своих приборов, что делает науку более доступной для всех без исключения. Настоящего успеха компания достигла уже не в США, а в России, где она сейчас и ведет свою самую активную деятельность. В 2007 году в Москве было открыто официальное представительство компании LEVENHUK. Это событие послужило новому стремительному витку в развитии компании. Качественная продукция и продуктивная маркетинговая политика позволили российскому представительству обеспечить торговой марке Levenhuk одно из лидирующих мест на рынке оптических приборов. С этого момента российское представительство компании LEVENHUK играет значительную роль в развитии компании, как в плане разработок, так и в плане формирования стратегии развития компании в целом.

Главным направлением деятельности компании LEVENHUK с момента ее основания и по сегодняшний день является производство оптических приборов, ассортимент которых представлен микроскопами, биноклями, телескопами, микропрепаратами для микроскопов, средствами по уходу за оптикой и другими аксессуарами. Высокое качество продукции подтверждается трехлетней гарантией, которая предоставляется на всю продукцию LEVENHUK и является предметом гордости ее сотрудников.

Несмотря на то, что в настоящее время в России уже существует разветвленная дилерская сеть, идет активный процесс привлечения новых дилеров. Широкий выбор высококачественных оптических приборов и выгодные условия поставки позволяют компании LEVENHUK выстраивать со своими дилерами долгосрочные отношения взаимовыгодного сотрудничества, позволяющие с уверенностью смотреть в будущее.





Серия Levenhuk 2S /3S NG

Биологические микроскопы с монокулярной насадкой, предназначенные для изучения прозрачных объектов в проходящем свете (по методу светлого поля). Прекрасно подойдут для начинающих любителей биологии, а также для школьников среднего и старшего возраста.

Levenhuk 2S NG – модель для начинающих исследователей, сочетающая в себе качественную оптику, базовый функционал и невысокую стоимость. Микроскоп оборудован плоско-вогнутым зеркалом, которое дает достаточное количество света, это очень полезно в том случае, если отсутствует доступ к источнику тока (например, в случае использования микроскопа ребенком). Такой метод освещения объектов является самым легким и безопасным.

Увеличение микроскопа составляет 200 крат, что вполне пригодно для первичных опытов в области биологии. Корпус модели изготовлен из металла, что придает прибору не только дополнительную прочность, но и устойчивость.

Levenhuk 3S NG – дополнительно комплектуется набором для опытов Levenhuk K50.

Комплектация LEVENHUK 2S NG

- Микроскоп с объективом
- Окуляр
- Конденсор
- Предметный столик с зажимами
- Плоско-вогнутое зеркало для освещения

Комплектация LEVENHUK 3S NG

Дополнительно к модели LEVENHUK 2S NG - набор для опытов Levenhuk K50

- Готовые микропрепараты – 5шт.
- Чистые предметные стекла – 5шт.
- Флаконы: со смолой, с морской солью, с дрожжами, с артемией – по 1шт.
- Микротом
- Пинцет
- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем Микромир»



Окуляр



Предметный столик



Серия Levenhuk 2L / 3L NG

Микроскопы этой серии предназначены для наблюдения прозрачных объектов в проходящем и отраженном свете по методу светлого поля. Подходят для хобби и для учебных работ в области биологии. Эти модели покорят любителей микромира простотой настройки, качеством оптики и богатой комплектацией.

Levenhuk 2L NG – «младшая» модель серии и превосходный выбор для начинающего исследователя. Одно из основных преимуществ этого микроскопа – двойная встроенная подсветка. Именно благодаря тому, что светодиоды освещают и верхнюю, и нижнюю плоскость столика, вы сможете рассмотреть прозрачные и непрозрачные объекты. Вы без труда сможете рассмотреть и тонкие прозрачные срезы, и непрозрачные, например, кусочки растений, бумагу, ткани и т.д. С этим микроскопом вам больше не нужно помнить о том, что нужно поменять или купить батарейки – прибор работает от электросети посредством адаптера.

Levenhuk 3L NG – микроскоп, в котором вы найдете все необходимое для первых исследовательских экспериментов. Включает дополнительный набор для проведения опытов Levenhuk K50.



Микроскоп 2L в шести замечательных цветах

Описание набора для опытов K50

- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем микромир»
- Пинцет
- Коробочка для разведения артемии
- Микротом - инструмент для получения исследуемых под микроскопом тонких срезов с образцов и препаратов, позволяющий получать срезы толщиной в доли миллиметра.
- Флакон с дрожжами
- Флакон со смолой для изготовления препаратов
- Флакон с морской солью
- Флакон с морским рачком артемией
- распространен в морях и океанах всего мира, используется как корм для аквариумных рыб, а также на рыбозаводах.
- Чистые предметные стекла (5 шт.)
- 5 образцов: лапка мухи, лук репчатый, стебель хлопка, древесный ствол, срез сосны



Микроскоп 3L комплектуется набором для опытов K50



Объектив



Окуляр

Цифровой микроскоп Levenhuk D2L NG

С цифровым микроскопом D2L NG от Levenhuk вы сможете не просто производить интересные исследования, но и запечатлеть их на фотоснимках и видео. Преимущество Levenhuk D2L NG в том, что он может передавать изображение на ПК. Для этого нужно просто соединить микроскоп с компьютером посредством USB-кабеля. ПО для управления камерой и обработки изображений прилагается.

Изображения, зафиксированные камерой данного микроскопа, отличаются реальной цветопередачей и четкостью. Такой микроскоп идеально подходит как школьникам и учащимся лицеев для обучения, так и студентам и сотрудникам ВУЗов для научных работ. Качественная оптика из стекла дает еще большую четкость картинки. Благодаря двум подсветкам вам не составит труда в деталях рассмотреть как прозрачные препараты, так и другие предметы, такие как монеты, ткань и пр.

Проводя наблюдения, вы сможете при желании вывести изображение на монитор компьютера, а можете и обойтись классическим окуляром 16х.

Многие учебные заведения различного уровня оснащены микроскопами именно этой модели, так как она наиболее полно отвечает всем требованиям современного образования.

Комплектация цифрового микроскопа Levenhuk D2L NG

- Микроскоп с предметным столиком, трехгнездной револьверной головкой, фокусирующим механизмом, двумя источниками света с регулировкой яркости
- Монокулярная насадка
- Объективы, окуляр, зеркало
- Цифровая камера LEVENHUK DEM35
- Установочный компакт-диск MiniSee ScopePhoto (Мастер автоустановки, драйверы, программы для визуализации, фиксации и обработки изображений)
- 2 втулки-адаптера для различных микроскопов
- USB кабель
- Адаптер питания от сети



Двойная светодиодная подсветка



Цифровой микроскоп D2L

Серия Levenhuk 40L / 50L NG

Серия учебных микроскопов ориентированная на школьников старших классов, учащихся лицеев, а также тех, кто хочет узнать больше о тайнах микромира у себя дома. Богатая базовая комплектация позволяет использовать микроскопы максимально эффективно.

Levenhuk 40L NG – учебная модель, отличающаяся большой надежностью корпуса и отличными техническими характеристиками: металлические детали корпуса придают конструкции устойчивость и долговечность, плавный ход механизмов фокусировки и столика обеспечивают удобство и комфорт наблюдений. Двойная светодиодная подсветка позволит изучить и рассмотреть любой образец прозрачного и непрозрачного материала.

Levenhuk 50L NG – «старшая» модель серии сделает обучение максимально комфортным: поворотная насадка, подсветка, высокие технические характеристики придутся по душе любому исследователю. Кроме того, абсолютно все оптические элементы изготовлены из специально прозрачного стекла с нанесением нескольких слоев просветляющего покрытия. Это необходимо для получения ярких, насыщенных и четких изображений. В комплект дополнительно входит набор для проведения опытов Levenhuk K50.



Микроскоп 40L в шести замечательных цветах



Окуляр



Объектив



Объектив



Двойная светодиодная подсветка



Микроскоп 50L комплектуется набором для опытов K50

- Описание комплекта K50**
- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем микромир»
 - Пинцет
 - Коробочка для разведения артемии
 - Микротом - инструмент для получения исследуемых под микроскопом тонких срезов с образцов и препаратов, позволяющий получать срезы толщиной в доли миллиметра.
 - Флакон с дрожжами
 - Флакон со смолой для изготовления препаратов
 - Флакон с морской солью
 - Флакон с артемией - это морской рачок, который распространен в морях и океанах всего мира, используется как корм для аквариумных рыб, а также на рыбозаводах.
 - Чистые предметные стекла (5 шт.)
 - 5 образцов: лапка мухи, лук репчатый, стебель хлопка, древесный ствол, срез сосны

Цифровой микроскоп Levenhuk D50L NG

Учебная цифровая модель начального уровня. Невысокая цена и отличные технические характеристики сделали данный микроскоп самой популярной моделью для использования в различных учебных заведениях. Отличительной особенностью Levenhuk D50L NG является способность фотографировать и снимать на видео в высоком качестве ваши наблюдения. С помощью USB-интерфейса микроскоп подключается к компьютеру, а специальное ПО (в комплекте) обеспечивает взаимодействие прибора с ПК. Фотографии и видеосъемка, сделанные камерой данной модели, отличаются реалистичной цветопередачей.

Комплектация цифрового микроскопа Levenhuk D50L NG

- Микроскоп с предметным столиком, трехгнездной револьверной головкой, фокусировочным механизмом, двумя источниками света с регулировкой яркости
- Цифровая камера Levenhuk DEM200
- Окуляр, линза Барлоу
- Цветные фильтры, встроенные в револьверное устройство под предметным столиком
- Установочный компакт-диск MiniSee ScopePhoto (Мастер автоустановки, драйверы, программы для визуализации, фиксации и обработки изображений)
- USB кабель
- Кейс для переноски и хранения
- Набор для опытов Levenhuk K50



Микроскоп Levenhuk 320 и 625

Levenhuk 320 - предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете методом светлого поля. Успешно применяется в медицинских и биологических лабораториях для различных исследований. Этот микроскоп подойдет тем, кто ищет качественный прибор для лабораторных исследований средней ценовой категории.

Главными особенностями Levenhuk 320 можно назвать встроенную галогеновую подсветку, иммерсию, двухлинзовый конденсор Аббе 1.25 и четыре ахроматических объектива. Как и любой полноценный микроскоп для лабораторных исследований, данная модель оснащена столиком с координатным перемещением, а также обладает совмещенными винтами грубой и точной настройки резкости.



Окуляр



Объективы



Levenhuk 625 - универсальный бинокулярный микроскоп для наблюдения препаратов в проходящем свете по методу светлого поля (при дополнительной комплектации возможны наблюдения по методу темного поля). Может использоваться как в лабораториях, так и для обучения школьников и студентов, отлично подходит для постоянных и длительных исследований.

Levenhuk 625 – качественная высокотехнологичная модель биологического микроскопа, имеющая четкое и яркое изображение по всему полю, благодаря ахроматическим объективам. Для максимального удобства и функциональности оснащен револьвером на 4 объектива, предметным столиком с координатным перемещением и съемным препаратодоводителем, кроме того, микроскоп имеет встроенную подсветку с плавной регулировкой и коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки.



Объективы



Прецизионный механизм грубой и точной настройки



Микроскоп Levenhuk 850B и 870T

Levenhuk 850B - мощная бинокулярная модель для изучения препаратов не только в светлом, но и в темном поле. Успешно применяется в различных лабораториях: биологических, цитологических, биохимических, патологоанатомических и других.

Микроскоп очень функционален и удобен в использовании. Модель оснащена поворотной (360°) бинокулярной насадкой, с углом наклона в 30°, револьверный механизм позволяет быстро устанавливать в рабочее положение нужный объектив, а встроенная подсветка имеет плавную регулировку для установки пользовательского уровня освещения.



Револьверная насадка с объективами



Окуляры, фильтры и иммерсионное масло



Levenhuk 870T - тринокулярный биологический микроскоп для проведения наблюдений, как в светлом, так и в темном поле. Исследования в темном поле незаменимы в тех случаях, если в светлом поле их произвести невозможно, например, при исследовании крови. Широко и успешно применяется для лабораторных исследований в медицинских и биологических учреждениях. Возможно использование в качестве цифрового микроскопа – тринокуляр позволяет подключить камеру-окуляр для проведения микросъемки.

Levenhuk 870T – мощнейшая модель лабораторного микроскопа. Мы предусмотрели все необходимое для удобства ведения длительных наблюдений: тринокулярная поворотная насадка, имеющая угол наклона в 30°, револьверный механизм на 4 объектива, подсветка и удобный механизм фокусировки микроскопа.



Окуляры, фильтры и иммерсионное масло



Цифровые микроскопы Levenhuk D2/50L

Цифровые микроскопы комплектуются камерами, которые позволяют выводить изображение изучаемого препарата на экран компьютера в режиме реально времени, а также сохранять изображения в нужном формате для дальнейшего использования.

Микроскопы совместимы с ОС Windows 2000/XP/2003/Vista.

Программное обеспечение и USB-кабель для присоединения к компьютеру в комплекте.

Levenhuk D2L NG - учебная цифровая модель начального уровня.

Невысокая цена и отличные технические характеристики сделали данный микроскоп самой популярной моделью для использования в различных учебных заведениях. Проводя наблюдения, можно при желании вывести изображение на монитор компьютера, а можете и обойтись классическим окуляром 16х.

Микроскоп оборудован двумя светодиодными подсветками, что позволяет проводить исследования не только прозрачных, но и непрозрачных образцов материалов. Кроме того, светодиоды потребляют крайне мало электроэнергии, что делает модель экономичной.



Объектив



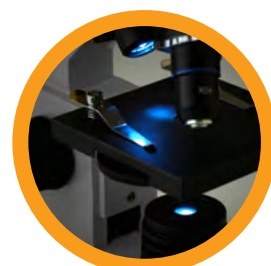
Окуляр



Levenhuk D50L NG - учебная цифровая модель с уникальной богатой базовой комплектацией, предназначенная для школ и ВУЗов. Качество исполнения и высокие технические характеристики делают этот микроскоп привлекательным для тех, кто планирует часто проводить исследования и съемки микромира.



Объектив



Двойная светодиодная подсветка

Levenhuk D70L NG - уникальный в своем роде микроскоп, имеющий большой цветной экран для удобства наблюдения. Конструкция микроскопа надежная и прочная, что обеспечивает долгий срок службы прибора, а качественная оптика позволяет получать яркое и четкое изображение по всему полю зрения.

Данная модель предназначена для наблюдения изображений прозрачных и непрозрачных объектов в проходящем свете в светлом поле при учебных работах по биологии. Цифровой микроскоп позволит вам не только увидеть удивительные вещи, но и передать эти загадочные изображения на экран компьютера и сохранить их для дальнейшей обработки или просто на память.



Двойная подсветка



Револьверная насадка с объективами



Предметный столик

Levenhuk D320L NG - Профессиональный цифровой микроскоп для использования в общеклинических лабораториях самых разноплановых медицинских учреждений. Наблюдения проходят в светлом поле.

Микроскоп имеет сравнительно невысокую цену по сравнению с аналогичной бинокулярной моделью. Однако, при своей демократичной цене, модель имеет все необходимое для проведения серьезных исследований: конденсор Аббе, совмещенные винты грубой и точной фокусировки, столик с двухкоординатным перемещением.



Объектив



Окуляр



Аксессуары для микроскопов

Рано или поздно базовой комплектации микроскопа становится недостаточно. Для более серьезных исследований и наблюдений вам понадобятся дополнительные аксессуары: цифровые камеры-окуляры, готовые микропрепараты, наборы для опытов, предметные и покровные стекла. Компания Levenhuk предлагает широкий выбор дополнительных аксессуаров к микроскопам.

Цифровые камеры серии С

Цифровая камера передает изображение из микроскопа на экран компьютера. Изображение можно посмотреть на экране, отредактировать и записать в любом графическом формате. Кроме фото камеры могут передавать и видео.

В серию входят камеры с разным разрешением - от 0.35 мегапиксела (Levenhuk C35) для самых простых любительских работ до 8 мегапикселов (Levenhuk C800) для профессионального применения.

Камеры Levenhuk серии С предназначены для работы со всеми видами оптических микроскопов: биологическими, инструментальными, моно- и стереомикроскопами. Питание камеры и связь с компьютером осуществляется по USB кабелю. Камеры поставляются с драйверами для Windows и программой для редактирования изображений.



Предметные и покровные стекла

Предметные стекла Levenhuk G50, 50шт

Главная особенность этих стекол – шлифованные края, благодаря этому на боковом ребре стекла не будет бликов.

Стекла имеют постоянную величину по всей длине, что исключает подстройку фокусного расстояния микроскопа.

Размер: 75x22 мм, толщина: 1,0-1,2 мм



Покровные стекла Levenhuk G100, 100шт

Изготавливаются из качественного стекла с высокой степенью прозрачности, что гарантирует максимально хорошую видимость препарата под стеклом.

Размер: 24x24 мм, толщина: 0,13-0,17 мм



Наборы готовых микропрепаратов серии N

Наборы готовых микропрепаратов позволят начать исследования без предварительной подготовки. Все образцы уже тщательно подготовлены, закреплены на предметных стеклах и накрыты покровными. В серию входят наборы, содержащие от 10 до 80 образцов микропрепаратов по биологии, ботанике, физиологии и другим областям, включают образцы тканей животных и человека, растений и веществ из окружающего мира - от крови человека до зубной пасты и сахара.

В каждый набор дополнительно входят чистые предметные и покровные стекла, с помощью которых можно подготовить препараты самостоятельно.

В самый большой набор Levenhuk N80 дополнительно входит руководство «Увидеть все!» в котором рассказано про каждый препарат из набора и дана фотография того, что можно разглядеть.



Набор для опытов с микроскопом Levenhuk K50

Набор для опытов Levenhuk K50 включает:

- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем Микромир»
- Пинцет
- Коробочку для разведения артемии
- Микротом - инструмент для получения исследуемых под микроскопом тонких срезов с образцов и препаратов, позволяет получать срезы толщиной в доли миллиметра
- Флакон с дрожжами
- Флакон со смолой для изготовления препаратов
- Флакон с морской солью
- Флакон с артемией - это морской рачок, который распространен в морях и океанах всего мира, используется как корм для аквариумных рыб, а также на рыбозаводах.
- Чистые предметные стекла (5 шт.)
- 5 образцов: лапка мухи, лук репчатый, стебель хлопка, древесный ствол, срез сосны



Серия Levenhuk Strike NG

Серия телескопов-рефракторов для тех, кто только начинает изучать звездное небо. Телескопы этой линейки имеют расширенную комплектацию и простое управление, что делает их идеальными моделями для начинающих пользователей.

Levenhuk Strike 50 NG – младшая модель серии, которая станет замечательным телескопом для ребенка.

Средняя модель – **Levenhuk Strike 60 NG** – порадует как детей, так и взрослых интереснейшими видами астрономических объектов.

Levenhuk Strike 80 NG – старшая модель, которая позволит не только насладиться видами глубин космоса, но и даст возможность попробовать себя в астрофотографии.

Впервые на рынке! Лучшая комплектация по лучшей цене. Телескопы серии Levenhuk Strike включают все, что нужно для астрономических наблюдений!

- Книга «У вас появился телескоп. Что делать дальше? 280 самых интересных объектов на ночном небе»
- Набор постеров: «Луна», «Солнечная система», «Солнце и другие звезды»
- Подвижная карта звездного неба
- Компакт-диск Stellarium – 3D виртуальный планетарий для MS Windows и Mac OS
- Компас
- Фокусер и искатель с красной точкой - в моделях 60 NG и 80 NG
- Линза Барлоу 3х, окуляры F20мм, F6мм
- Диагональное зеркало для получения прямого изображения
- Металлический двухсекционный штатив с регулируемой высотой



Линза Барлоу 3х



Диагональное зеркало



Аксессуары, установленные на телескоп



Простая и устойчивая монтировка



Металлический устойчивый штатив с регулируемой высотой



Окуляры 6мм и 20мм



Искатель с красной точкой

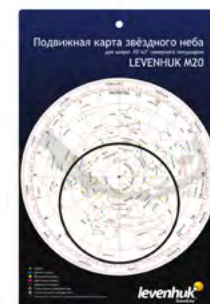
Уникальная комплектация серии Levenhuk Strike NG

Все телескопы LEVENHUK серии Strike NG комплектуются красочным руководством для начинающих астрономов, а также большим количеством дополнительных аксессуаров, которые разнообразят наблюдения.



Красочное руководство «У вас появился телескоп. Что делать дальше?»

Интереснейшая книга, написанная понятным и доступным языком, для тех, кто делает первые шаги в астрономии и наблюдениях за небесными объектами. Прочитав данное руководство, вы сможете без труда ориентироваться на звездном небе, быстро находить самые известные созвездия, изучите поверхность Луны, познакомитесь с планетами Солнечной системы.



Подвижная карта звездного неба.

Планисфера – это круглая карта звездного неба небольших размеров, позволяющая быстро и просто определить, какие космические объекты можно наблюдать в данном месте в данное время.



Набор постеров «Луна», «Солнце и другие звезды», «Солнечная система».

Постеры – прекрасные настенные пособия для детального изучения небесных тел. Выполнены в отличном качестве на мелованной бумаге с лаковым покрытием размером A1 (84x60 см). Вы сможете узнать целый ряд интереснейших подробностей о каждой планете Солнечной системы, например, о составе, массе и возрасте, а также о Луне, спутнике нашей планеты, и самых ярких звездах нашей галактики.



3D-планетарий Stellarium.

3D-планетарий – удивительная возможность увидеть то, что недоступно большинству людей! С его помощью вы окунетесь в глубины космоса: вам станут доступны более 600 000 небесных тел, далекие туманности и скопления звезд.



Компас.

Думаете, зачем же астроному компас? Если вы выехали за город или просто ведете наблюдение с балкона, компас поможет вам легко сориентироваться на звездном небе. Всем известно, что его стрелка показывает на Север – именно туда, где в любое время года ярко светит Полярная звезда. После того, как вы найдете Полярную звезду, вы с легкостью сможете путешествовать по ночному небу, отталкиваясь от ее положения.

Серия Levenhuk Skyline

Эти телескопы включают в себя модели для наземных и для астрономических наблюдений как ближайших к Земле объектов, так и объектов глубокого космоса. Они отличаются качественной просветленной оптикой и заводской юстировкой, что позволит начать пользование телескопом немедленно, без дополнительных настроек – просто наведите прибор на нужный объект и погрузитесь в его изучение и наблюдение.

Это серия для тех, кто ищет мобильный, простой в использовании и качественный прибор для наблюдений. И опытные пользователи, и начинающие любители смогут найти в этой серии модель, отвечающую желаемым характеристикам и особенностям.

Levenhuk Skyline 70x700 AZ - линзовый телескоп (рефрактор), дающий изображение отличного качества с минимальными искажениями и помехами. Отличный вариант для начинающих любителей астрономии, которые планируют перейти к самостоятельным наблюдениям без посторонней помощи.



Линза Барлоу, окуляры



Окуляр, диагональное зеркало, установленные на телескоп



Levenhuk Skyline 70x700 AZ

Levenhuk Skyline 76x700 AZ – телескоп, выполненный по одной из самых ранних и самых популярных оптических схем – рефлектора Ньютона. Простота использования и качественное изображение совместно с небольшой ценой приятно удивят начинающих пользователей.



Окуляр



Труба телескопа



Levenhuk Skyline 76x700 AZ

Levenhuk Skyline 102x1000 AZ – самый мощный ахроматический рефрактор в серии Skyline. Светосильный объектив благодаря достаточно большой площади и разрешению дает возможность проводить наблюдения самых разных объектов – от Луны и планет до газовых туманностей.

На телескоп можно устанавливать множество дополнительных аксессуаров, что позволит значительно расширить его возможности. На малом увеличении можно будет охватить широкие панорамы, на высоком – увидеть мельчайшие детали поверхности. Поэтому данная модель – один из лучших вариантов для астрофотографии для любителей и профессионалов.

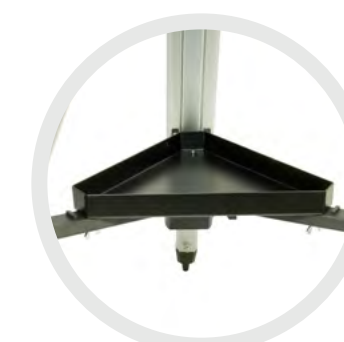
При этом телескоп неприхотлив, прост в обращении и может применяться в качестве мощной подзорной трубы для наземных наблюдений.



Окуляры



Искатель и окуляр, установленные на телескоп



Полочка для аксессуаров



Levenhuk Skyline 102x1000 AZ

Серия Levenhuk Skyline

Levenhuk Skyline 70x900 EQ – линзовый телескоп-рефрактор, установленный на экваториальную монтировку. Такая монтировка имеет специальные координатные круги, с помощью которых, после несложной настройки, можно находить объекты по их экваториальным небесным координатам, а также сопровождать суточное движение объекта вращением только одной ручки. Большое фокусное расстояние особенно пригодится при наблюдениях Луны и планет, а также двойных звезд и компактных ярких скоплений и туманностей.

Levenhuk Skyline 90x900 EQ – модель телескопа, который подойдет не только начинающим пользователям, но и тем, кто уже знаком с телескопом. Это универсальный инструмент, способный показать как детали на дисках планет и Луны, так и самые примечательные из туманностей и звездных скоплений. Ахроматический объектив модели имеет просветляющее покрытие, которое обеспечивает максимальное светопропускание и, как следствие, яркую и четкую картинку изображения. Рефрактор, установленный на устойчивую жесткую экваториальную монтировку.



Levenhuk Skyline 70x900 EQ



Фокусировочный узел



Окуляр и диагональное зеркало



Окуляры и линза Барлоу

Levenhuk Skyline 120x1000 EQ – телескоп, выполненный по схеме рефлектора Ньютона. Привлекательная особенность данной модели – большое фокусное расстояние, позволяющее разглядеть удивительные детали на поверхностях планет и Луны. А экваториальная монтировка позволит сопровождать суточное движение объектов без лишних усилий. Также возможности телескопа позволят попробовать себя в астрофотографии. Эту модель можно смело рекомендовать начинающим любителям астрономии как основной инструмент.

Levenhuk Skyline 130x900 EQ – довольно мощный телескоп-рефлектор. Сочетает в себе сравнительно небольшие размеры и большую апертуру объектива. Рекомендуем такую модель для изучения и поиска объектов далекого космоса: скопления звезд, компактные туманности, двойные звезды. Впрочем, большое фокусное расстояние позволяет вести и планетные наблюдения. Отличная модель для выездов под темное и прозрачное



Levenhuk Skyline 130x900 EQ



Levenhuk Skyline 130x900 EQ



Искатель, установленный на телескоп



Труба телескопа



Экваториальная монтировка



Искатель



Levenhuk Skyline 90x900 EQ

Серия Levenhuk Skyline PRO

Серия телескопов различных оптических систем для профессионального использования. Модели отличаются превосходным качеством оптики, точностью заводской настройки, надежностью конструкции монтировок. Если вы занимаетесь астрономическими наблюдениями на профессиональном уровне, рекомендуем вам обратить внимание на эту серию.

Оптическая схема Максутова-Кассегрена

Levenhuk Skyline PRO 90 MAK – компактный и довольно легкий телескоп, позволяющий брать его с собой на загородные наблюдения под темное небо.

Levenhuk Skyline PRO 105 MAK – универсальный телескоп для наблюдения как дисков планет, так и отдаленных туманностей. Кроме того, он может использоваться как длиннофокусный объектив для зеркальной фотокамеры и устанавливаться на обычный фотоштатив.

Levenhuk Skyline PRO 127 MAK EQ – самый мощный зеркально-линзовый телескоп в серии Skyline PRO. Большое фокусное расстояние и апертура позволят вам рассмотреть все детали на поверхностях Луны и планет. А при небольшой докомплектации монтировки перед вами откроется удивительный мир возможностей астрофотографии.



Окуляры, диагональное зеркало



Окуляр, установленный на телескоп



Труба телескопа



Полочка для аксессуаров



Levenhuk Skyline PRO 90 MAK



Levenhuk Skyline PRO 105 MAK



Levenhuk Skyline PRO 127 MAK EQ

Рефракторы-ахроматы

Levenhuk Skyline PRO 1000 EQ – единственный в линейке серии рефрактор-ахромат. Это мощная линзовая модель сможет удовлетворить потребности опытного наблюдателя: качественная просветленная оптика, большое фокусное расстояние, жесткая устойчивая монтировка – все это превратит ваши наблюдения в удивительное и красочное времяпрепровождение.



Levenhuk Skyline PRO 1000 EQ

Параболические рефлекторы Ньютона

Levenhuk Skyline PRO 130 EQ – прекрасная модель для тех, кто хочет попробовать свои силы в фотографировании объектов космоса.

Levenhuk Skyline PRO 150 EQ – светосильная модель, которая позволит вам разглядеть различные слабосветящиеся объекты как нашей Галактики, так и объекты за ее пределами.

Levenhuk Skyline PRO 2000 EQ – самый мощный телескоп-рефлектор серии Skyline PRO. Телескоп оснащен качественной оптикой, надежной монтировкой, которые позволят вести наблюдения любых астрономических объектов, а также делать снимки превосходно качества.



Levenhuk Skyline PRO 130 EQ



Levenhuk Skyline PRO 150 EQ



Levenhuk Skyline PRO 2000 EQ



Труба телескопа



Оптический искатель



Окуляры в комплекте



Полочка для аксессуаров

Серия Levenhuk SkyMatic

Серия телескопов с автонаведением позволит вам не тратить время на поиски нужного объекта на картах по координатам. Все, что нужно – это выбрать объект из встроенного каталога, а телескоп сам наведется на него. Удобные в управлении и надежные в использовании телескопы придутся по душе тем, кто не любит тратить драгоценное время и ценит качество и функциональность. Освоить управление телескопом за один вечер и приступить к наблюдениям способен любой человек, только проверяющий свой интерес к астрономическим наблюдениям.

Телескопы поставляются на азимутальных монтировках с автонаведением. Такая монтировка очень проста в управлении: вам всего лишь нужно выбрать желаемый объект из прилагаемой базы данных на 42 000 объектов при помощи ручного пульта с системой SynScan AZ. Кроме того, телескоп можно подключить к настольному компьютеру и управлять им с помощью программы-планетария.

Все модели серии подходят для астрофотографии.



Levenhuk SkyMatic 135 GTA

Levenhuk SkyMatic 135 GTA – это светосильный рефлектор Ньютона, который прекрасно подойдет даже начинающему пользователю. «Начальная» модель в линейке SkyMatic, обладающая самыми широкими возможностями среди представленных моделей. Наилучшим образом подходит для наблюдений за объектами глубокого космоса, даже слабосветящимися.

Levenhuk SkyMatic 105 GT MAK – компактный, легкий и длиннофокусный телескоп с автонаведением. Имеет более универсальную оптическую схему Максудова-Кассегрена, подходит для наблюдений как за планетами солнечной системы, так и за глубоким космосом. Идеальный вариант для новичка и любителя. Отличный выбор для тех, кто собирается вывозить телескоп под темное и прозрачное загородное небо, поскольку и труба телескопа и его монтировка очень компактны.



Levenhuk SkyMatic 105 GT MAK

Levenhuk SkyMatic 127 GT MAK – мощный, умный, самонаводящийся. «Старшая» модель серии с автонаведением. С его помощью вы сможете рассмотреть множество небольших деталей на поверхности Луны и дисках планет. Телескоп позволит увидеть и удаленные объекты – двойные звезды и компактные туманности. Универсальная модель, которая подойдет астрономам с любым уровнем подготовленности.



Levenhuk Skyline 127 GT MAK

Серия Levenhuk SkyMatic PRO

Серия умных и мощных профессиональных телескопов с автонаведением, установленных на жесткую монтировку. Позволяют вести наблюдения любых объектов ближнего и дальнего космоса, включая слабосветящиеся. При этом вам совсем не нужен опыт в поиске небесных тел! Нужно всего лишь задать телескопу желаемый объект (прилагается база данных), а телескоп найдет этот объект сам. Умный телескоп, которые сам находит звезды – это Levenhuk SkyMatic PRO с автонаведением.

В отличие от базовой серии Levenhuk SkyMatic эти телескопы имеют усиленные стальные экваториальные монтировки, которые позволяют заниматься астрофотографией с длительными выдержками.

Levenhuk SkyMatic PRO 1000 EQ – профессиональный линзовый телескоп-рефрактор. Благодаря большому объективу и качественной оптике, позволяет получать красочные четкие изображения небесных объектов. Модель подходит одновременно и для наблюдений планет и Луны, и для наблюдений далеких объектов – звездных скоплений, туманностей, двойных звезд. Однако основное его назначение – получение астрономических снимков высочайшего качества при коротких и длительных выдержках.

Телескопы серий SkyMatic PRO оснащены системой управления и автоматического наведения SynScan с базой данных на 42 000 объектов. Выбор объекта происходит при помощи ручного пульта, либо при помощи программы-планетария, в случае подключения телескопа к ПК.



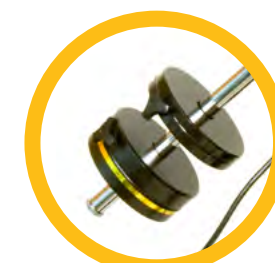
Levenhuk SkyMatic PRO 1000 EQ



Контроллер



Труба телескопа



Противовесы



Пульт наведения SynScan



Оптические аксессуары в комплекте



Полочка для аксессуаров

Аксессуары для телескопов

Вам не хватает возможностей вашего телескопа, а к покупке более мощной модели еще не готовы? Предлагаем разнообразить астрономические наблюдения с помощью специальных аксессуаров: окуляры, диагональные призмы, светофильтры, линзы Барлоу и учебные пособия помогут совершить новые открытия и расширить возможности вашего телескопа.



Карты и постеры

Справочник астронома-любителя «Увидеть все!», А.А. Шимбалева

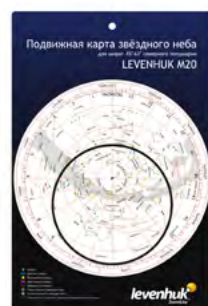
Руководство для начинающих астрономов в мягком переплете. Справочная информация подается блоками, удобными для восприятия, а понятные красочные иллюстрации полностью разъясняют и дополняют ее. В книге содержится информация о 280 объектах звездного неба.

Подвижные карты звездного неба Levenhuk

Малая и большая подвижная карта звездного неба **Levenhuk M12** и **Levenhuk M20**.

Размеры: 13x14 см / 19x21 см

Звездная карта – это простой и увлекательный способ моделирования реального положения звезд на небе в любой момент времени, будь то прошлое или будущее. На карте наглядно показано, как именно надо накладывать подвижный круг для получения точного результата. На звездную карту нанесены изображения всех известных звезд до 3-й звездной величины.



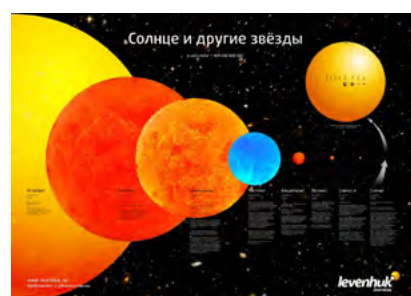
Постеры Levenhuk

Постеры – прекрасный способ изучения планет и спутников. Яркие красочные пособия наглядно покажут космические объекты, а из информационных блоков вы сможете почерпнуть множество полезных сведений и интересных фактов. Постеры имеют размер A1, 84x60 см, напечатаны на мелованной бумаге с лаковым покрытием.

Постер Levenhuk «Луна» расскажет о единственном естественном спутнике Земли.

Постер Levenhuk «Солнечная система» познакомит с нашей «родной» системой и ее природными объектами – планетами.

Постер Levenhuk «Солнце и другие звезды» – впечатляющее сравнение размеров нашего Солнца, планет и других звезд Вселенной. Пропорции звезд и планет сохранены!



Линзы Барлоу

Линзы Барлоу позволяют увеличить кратность телескопа от 2 до 5 раз. Все линзы Levenhuk имеют многослойное просветляющее покрытие и пригодны не только для визуальных наблюдений, но и для астрофотографирования.

Линзы Барлоу A2x / A3x позволяют увеличить фокусное расстояние объектива или зеркала телескопа и 2 или в 3 раза, соответственно.

Линзы Барлоу Super 3x / Super 5x – ахроматические линзы, которые позволяют поднять увеличения вашего телескопа в 3 или, соответственно, 5 раз! Линзы не вносят дополнительную хроматическую aberrацию при наблюдении ярких объектов.



Окуляры

Дополнительные окуляры Levenhuk – отличная возможность использовать свой телескоп на максимум и увидеть значительно больше, чем позволяет стандартная комплектация. Посадочный диаметр окуляров составляет 1,25" (31,7 мм).

Levenhuk Kellner (Кельнера) 6,3 мм – трёхлинзовая оптическая схема с применением ахроматических линз.

Levenhuk Plossl 6,3 / 6,5 / 7,5 мм и **Super Plossl 6,3 / 7,5 мм** – универсальные 4-элементные окуляры подходят для любого типа наблюдений, совместимы с любыми телескопами.

Levenhuk LET 2 / 5 / 9 мм – окуляры с фиксированным выносом выходного зрачка, предназначенные для любых телескопов.

Levenhuk Zoom 7-21 / 8-24 мм – окуляры, имеющие переменное фокусное увеличение, сочетают в себе возможности нескольких окуляров.

Оборачивающий окуляр **Levenhuk 1,5x** – предназначен для создания в рефлекторах, рефракторах и зеркально-линзовых телескопах «прямого» изображения.



Светофильтры

Светофильтры Levenhuk предназначены для детального изучения поверхностей планет, Солнца и Луны. Фильтры способствуют увеличению контрастности изображения и, как следствие, дают увидеть значительное количество небольших деталей.

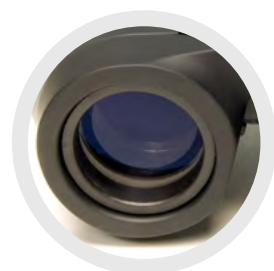
Солнечные фильтры Levenhuk. Необходимы для наблюдения Солнца, благодаря этим фильтра вы сможете рассмотреть множество интересных деталей без угрозы для зрения.

Цветные фильтры для наблюдения планет и Луны. С помощью цветных фильтров можно увидеть значительно большее количество нюансов на поверхности космических объектов.



Серия Levenhuk Bino Ultra

Линейка легких, компактных и функциональных биноклей в современных стильных корпусах. Модели оборудованы выдвижными наглазниками, механизмом центральной фокусировки и имеют возможность диоптрийной коррекции окуляров. Это прекрасные спутники для тех, кто ценит свободу и движение, удобство использования и компактный размер.



Просветляющее покрытие



Отличная подарочная упаковка



Прецизионный механизм фокусировки

Levenhuk Bino Ultra 6x18 – младшая модель серии идеально подойдет для тех, кто ищет легкий бинокль для дневных прогулок, который позволит насладиться красивыми пейзажами, ведь широкое поле зрения бинокля даст вам возможность окинуть одним взглядом довольно большое пространство. Небольшая дистанция ближней фокусировки позволит использовать прибор и в помещении.



Levenhuk Bino Ultra 8x21 – замечательный вариант для любого приключения: поход, исследовательская экспедиция или обычная прогулка по городу. С данной моделью дикая природа, полет птиц, красота архитектуры и энергия спортивных состязаний станут ближе. Важно, что корпус бинокля имеет прорезанное покрытие, что уберет прибор от пыли и влаги.

Levenhuk Bino Ultra 8x25 – данный бинокль имеет интересный необычный дизайн корпуса, не займет много места и сможет всегда сопровождать вас как на уличных наблюдениях, так и при наблюдениях в помещении. Качественная оптика обеспечивает яркое и четкое изображение не только в центре, но и по краям поля зрения.



Серия Levenhuk Bino Ultra

Levenhuk Bino Ultra 10x25 – средняя модель по возможности увеличения серии Bino Ultra. Увеличение в 10 крат позволит вам рассмотреть множество удивительных деталей наблюдаемых объектов, не приближаясь к ним. Модель имеет эргономичный удобный корпус, покрытый фактурной резиной. Такой бинокль никогда вы выскользнет у вас из рук при влажной погоде.



Чехол

Levenhuk Bino Ultra 12x25 – отличный бинокль для натуралистов, охотников и всех тех, кто наблюдает за сильно удаленными объектами. Малые размеры в сочетании с высококачественной оптикой дают отличный результат при любых натурных наблюдениях. С таким биноклем удобно изучать птиц, наблюдать дикую природу или следить за спортивными мероприятиями.



Чехол



Levenhuk Bino Ultra 8-25x25 – единственная модель серии с переменным увеличением. Плавное переменное увеличение позволяет вести наблюдения объектов, находящихся на различном удалении от исследователя. С таким биноклем вам не нужно перемещаться ближе к объекту – просто поворачивайте рычажок зума, и объект «приблизится» к вам сам!



Серия Levenhuk Energy

Особая серия биноклей для тех, кто предпочитает активный отдых и экстремальный туризм. Корпуса моделей изготовлены из ударопрочного пластика, герметичны и наполнены азотом, что предотвращает запотевание оптики и проникновение внутрь прибора воды и пыли. Модели оснащены выдвижными наглазниками, центральной фокусировкой и имеют возможность диоптрийной коррекции окуляров.



Отличная подарочная упаковка

Прецизионный механизм фокусировки

Просветляющее покрытие

Levenhuk Energy 8x40 – младшая модель серии для тех, кто ценит мобильность передвижения и свободу рук. Бинокль не обременит вас большим весом и крупными габаритами, поэтому смело берите его с собой на прогулку или в дальнее путешествие.



Levenhuk Energy 8x42 – неприхотливый бинокль, при этом обеспечивающий изображение высокого уровня. При увеличении в 8 крат имеет широкое поле зрения и способен «видеть» при плохой освещенности, например, в сумерки и на рассвете. В комплект входят крышки окуляров и объектив, которые уберегут вашу оптику от повреждений при переноске и хранении.

Levenhuk Energy 10x42 – отличный вариант для полевых наблюдений в светлое время суток. Как и все модели серии, имеет прочный водозащищенный противоударный корпус, заполненный азотом. Это гарантирует герметичность прибора, кроме того таким биноклям не страшны падения на грунт или в воду, вибрации и перепады температур.



Levenhuk Energy 10x50 – светосильный широкоугольный бинокль для полевых наблюдений. В оптической системе этого бинокля, как в других моделях серии, используется специальное стекло высокого качества, на которое наносится многослойное просветляющее покрытие. Именно это обеспечивает яркость изображения, без значительных цветовых искажений и помех.



Удобные наглазники из мягкой резины

Levenhuk Energy 12x50 – прочный и удобный бинокль с высокими увеличениями в 12 крат. Такие увеличения позволяют, не приближаясь к объекту, рассмотреть множество интересных деталей, а светосильные объективы в 50 мм собирают достаточное количество света, что благоприятно сказывается на качестве изображения в пасмурную, дождливую или туманную погоду.



Кольцо диоптрийной настройки



Levenhuk Energy 8-32x50 – единственная модель серии с плавной регулировкой увеличения, подходящая для наблюдений в любых условиях освещенности. Прекрасно подойдет, например, для наблюдений за животными и птицами – вы сможете подробно изучить их в живой природе, не боясь спугнуть.



Чехол

Серия **Levenhuk Vegas**

Серия всепогодных функциональных биноклей для требовательных пользователей. Максимум компактности, качества и удобства использования для тех, кто привык выбирать самое лучшее. Корпуса моделей выполнены из ударопрочного обрезиненного пластика и заполнены азотом (для предотвращения запотевания оптики). Все модели оснащены выдвижными наглазниками, механизмом центральной фокусировки и имеют возможность диоптрийной коррекции окуляров.



Levenhuk Vegas 8x32 – прекрасная модель для прогулок на свежем воздухе и наблюдения за птицами и животными, а благодаря небольшой дистанции ближней фокусировки, бинокль пригоден для использования и в помещении. Наилучшие результаты с таким биноклем можно получить в светлое дневное время суток, для сумерек лучше использовать более светосильную модель.



Levenhuk Vegas 8x42 – классический бинокль с 8-кратным увеличением для любых случаев. Имеет более светосильные объективы, чем модель 8x32, именно это позволяет использовать его не только в яркую солнечную погоду, но в пасмурную дождливую, а также в условиях сумерек или на рассвете. Если вы ведете длительные наблюдения, рекомендуем устанавливать бинокль на штатив.



Levenhuk Vegas 10x25 – средняя по возможностям модель серии. Это универсальный, компактный и легкий бинокль с увеличением 10 крат, который составит вам компанию в дневных прогулках, как на природе, так и в городских условиях или помещении. Как и все модели Vegas, рассчитан на людей с разным уровнем зрения: его можно использовать, не снимая очков, корректировать диоптрии окуляров или же использовать без дополнительных корректировок.



Levenhuk Vegas 10x42 – бинокль, имеющий 10-кратное увеличение, которое больше всего подходит для охоты и туристических целей. Оно достаточно сильное, чтобы значительно приблизить к себе объект наблюдений, и, в то же время, не требует штатива - это максимальное увеличение, на котором можно вести наблюдения «с рук». Но все же, если вы устаете долго держать бинокль, модель можно без особого труда установить на штатив.



Чехол

Levenhuk Vegas 10x52 – самая мощная модель серии. Это довольно крупный светосильный бинокль, который подойдет для наблюдений даже в условиях очень плохой освещенности: туман, дождь, сумерки теперь не станут помехами ваших наблюдений! А водозащищенный прочный корпус уберет ваш оптический прибор от любых ненастий.



Чехол



Удобные наглазники из мягкой резины



Коробка



Серия театральных биноклей Levenhuk Broadway

Линейка биноклей предназначена специально для театралов. Этот стильный аксессуар прекрасно дополнит любой вечерний наряд и поможет рассмотреть любимых героев, их костюмы и сценические декорации. Серия содержит множество моделей различных цветовых решений: от классических лорнетов до биноклей со светодиодной подсветкой. Бинокли комплектуются мешочками-футлярами и салфетками для оптики.



Отличная подарочная упаковка



Светодиодная подсветка

Levenhuk Broadway 325N – утонченные модели театральных биноклей-лорнетов с лакированными корпусами различных цветов с контрастной отделкой. Модели имеют встроенную подсветку. Бинокли-лорнеты очень легки и изящны, а удобная ручка лорнета позволяет с комфортом наблюдать многочасовую постановку. Вы можете выбрать бинокль наиболее подходящего цвета: классические белый или черный, искрящиеся золотой или серебряный, дерзкий и яркий красный.



Levenhuk Broadway 325F – изящные бинокли с подсветкой, дополненные цепочкой для удобства ношения, имеют различные цветовые решения. Светодиоды подсветки выполняют функцию фонарика, помогающего в полутьме зрительного зала безошибочно определить свое место. Предлагаем вам выбрать театральный бинокль наиболее подходящего цвета: строгие белый или черный, блестящие золотой или серебряный, глянцево-красный и яркий красный.



Серия Levenhuk Bino

Бинокли серии Bino – классика от компании Левенгук. Светосильные бинокли, которые подойдут для наблюдений за удаленными объектами вне зависимости от условий окружающей среды. Оптика изготовлена из стекла с нанесением многослойного просветления. Именно это обеспечивает изображение высокого качества: картинка получается яркой, объемной и насыщенной.



Система Free Focus



Отличная подарочная упаковка



Просветляющее покрытие

Бинокль Levenhuk Bino 8x40 – широкоугольный бинокль во влагозащищенном обрезиненном корпусе для любых ситуаций. Благодаря такому корпусу вы можете не беспокоиться за свой оптический прибор при наблюдениях на воде или рядом с водоемом. А входящие в чехол, комплект крышки объективов и окуляров уберегут бинокль при транспортировке.

Бинокли Levenhuk Bino 10x50 – удобный и надежный бинокль для наблюдений за удаленными объектами. Как и другие бинокли серии, позволяет не прерывать наблюдения в случае, если пошел дождь или спустился туман. При желании, бинокль можно установить на штатив, это очень удобно в случае, если вы практикуете продолжительные наблюдения с одной позиции.



Bino 12x50 – самый мощный бинокль серии. Позволит вам рассмотреть все необходимые детали объекта наблюдений. Бинокль максимально функционален: влагозащищенный корпус, центральная фокусировка, складывающиеся окуляры, большой вынос выходного зрачка, возможность установки на штатив – все это поможет вам сделать использование прибора комфортным.

	D2L NG	D50L NG	D70L NG	D320L NG
Увеличение микроскопа	64-640x	40-640x	40-400x	40-1600x
Максимальное разрешение	640x480	1600x1200		2048x1536
Число мегапикселей	0.3	2	2	3
Насадка	монокулярная	монокулярная	монитор: 3,6"	монокулярная
Увеличение окуляра	16x	10x, 16x	-	WF 10x, WF 16x
Увеличение объектива	4x, 10x, 40x	4x, 10x, 40x	4x, 10x и 40x	4x; 10x; 40x; 100x
Линза Барлоу	-	2x	-	-
Источник света	светодиоды	светодиоды	светодиод	лампа накаливания
Камера	DEM35	DEM200	встроенная, 2Мпкс	C310

Технические характеристики цифровых камер серии Levenhuk C

	C35	C130	C310	C510	C800
Максимальное разрешение	640x480	1280x1024	2048x1536	2592x1944	3264x2448
Число мегапикселей	0.3	1.3	3.0	5.0	8.0
Размер пикселя	8x8 мкм	5.2x5.2 мкм	3.2x3.2 мкм	2.2x2.2 мкм	1.75x1.75 мкм
Возможность записи видео	да	да	ограниченно	ограниченно	ограниченно
Максимальная кадровая частота	30 кадров в секунду	20 кадров в секунду	до 11 кадров в секунду	до 7 кадров в секунду	до 1 кадра в секунду
Формат изображения			*.bmp, *.tiff, *.jpg, *.pic, *.sft и др.		
Место установки			окулярная трубка микроскопа, вместо окуляра		
Баланс белого, контроль экспозиции			авто/ручной		
Программные возможности			размер изображения, яркость, время выдержки		
Корпус			металлический, окрашенный, чёрный, цилиндрической формы		

Технические характеристики биологических микроскопов Levenhuk

	2S / 3S NG	2L / 3L NG	40L / 50L NG	850	625	850B	870T
Увеличение микроскопа	200x	64-640x	40-1280x	40-1600x	40-1600x	40-2000x	40-2000x
Насадка	монокулярная	монокулярная	монокулярная	монокулярная	бинокулярная	бинокулярная	триокулярная
Увеличение окуляра	12.5x	16x	10x, 16x	WF 10x, WF 16x	парные WF 10x; WF 16x	парные PLAN WF 10x; PLAN WF 20x	парные PLAN WF 10x; PLAN WF 20x
Увеличение объектива	16x	4x, 10x, 40x	4x, 10x, 40x	4x; 10x; 40x; 100x	4x, 10x, 40x, 100x OIL (иммерсионный)	4x; 10x; 40x; 100x PLAN	4x; 10x; 40x; 100x PLAN
Линза Барлоу	-	-	2x	-	-	-	-
Конденсор	дисковая диафрагма	дисковая диафрагма	дисковая диафрагма	Аббе с ирисовой диафрагмой, числовая апертура 1,25	Аббе, числовая апертура 1,25	Аббе с ирисовой диафрагмой, числовая апертура 1,25;	Аббе с ирисовой диафрагмой, числовая апертура 1,25;
Фокусировка	грубая	грубая и точная	грубая и точная	коаксиальная, грубая и точная	коаксиальная, грубая и точная	коаксиальная, грубая и точная	коаксиальная, грубая и точная
Источник света	плоско-вогнутое зеркало	верхний и нижний светодиоды с регулировкой яркости	две светодиодные подсветки с регулировкой яркости	галогенная лампа	галогенная лампа	галогенная лампа	галогенная лампа

Характеристики микропрепаратов Levenhuk C

	N10 NG	N18 NG	N20 NG	N38 NG	N80 NG "Увидеть Все!"
Предметная область	Мир вокруг нас	ботаника и зоология	биология и физиология	ботаника, зоология, биология и физиология	Животные, Растения, Человек, Мир вокруг нас
Количество готовых микропрепаратов	10 шт.	18 шт.	20 шт.	38 шт.	80 шт.
Чистые предметные стекла	5 шт.	40 шт.	40 шт.	40 шт.	20 шт.
Чистые покровные стекла	10 шт.	40 шт.	40 шт.	40 шт.	20 шт.
Литература	-	-	-	-	Руководство "Увидеть все! Набор юного биолога"

Линзы Барлоу

	A2x	A3x	Super 3x	Super 5x
Увеличение	2x	3x	3x	5x
Диаметр посадочной втулки	1,25"	1,25"	1,25"	1,25"
Внутренняя резьба под фильтры	+	+	+	+
Компрессионное кольцо	-	-	+	+

Окуляры Levenhuk

	Kellner	Plossl 7,5 мм	Plossl 6,3 мм	Plossl 6,5 мм	Super Plossl 6,3 мм	Super Plossl 7,5 мм	LET 2 мм	LET 5 мм	LET 9 мм	Zoom 7-21 мм	Zoom 8-24 мм	Оборачивающий 1,5x
Увеличение	6,3 мм	7,5 мм	6,3 мм	6,5 мм	6,3 мм	7,5 мм	2 мм	5 мм	9 мм	7-21 мм	8-24 мм	10 мм
Диаметр посадочной втулки	50°	50°	52°	52°	52°	52°	45°	45°	50°	30-43°	40-60°	40°
Внутренняя резьба под фильтры	-	-	-	-	-	-	20 мм	20 мм	20 мм	16-33 мм	18-15 мм	-

Светофильтры Levenhuk

	Солнечные фильтры							Фильтры для планет и Луны					
	76 мм	80 мм	90 мм	102 мм	114 мм	120 мм	127 мм	№12	№21	№25	№56	№58	№80A
Цвет	-	-	-	-	-	-	-	желтый	оранжевый	красный	светло-зеле- ный	зеленый	синий
Светопропускание	-	-	-	-	-	-	-	74%	56%	14%	53%	24%	30%
Апертура телескопа	76 мм	80 мм	90 мм	102 мм	114 мм	120 мм	127 мм	150 мм	200 мм	200 мм	200 мм	200 мм	200 мм

Технические характеристики телескопов Skyline Levenhuk Skyline

	76x700 AZ	70x700 AZ	80x400 AZ	102x1000 AZ	70x900 EQ	90x900 EQ	120x1000 EQ	130x900 EQ
Оптическая схема	рефлектор Ньютона	рефрактор-ахромат	рефрактор-ахромат	рефрактор-ахромат	рефрактор-ахромат	рефрактор-ахромат	рефлектор Ньютона	рефлектор Ньютона
Диаметр объектива (апертура)	76 мм	70 мм	80 мм	102 мм	70 мм	90 мм	114 мм	130 мм
Фокусное расстояние	700 мм	700 мм	400 мм	1000 мм	900 мм	900 мм	1000 мм	900 мм
Относительное отверстие	f/9,2	f/10	f/5	f/9,8	f/12,9	f/10	f/8,8	f/6,9
Максимальное полезное увеличение	150x	140x	160x	200x	140x	180x	230x	260x
Проницающая способность (предельная звездная величина)	11,4	11,2	11,5	12,0	11,2	11,8	12,2	12,5
Искатель	6x24	6x24	6x30	6x30	6x24	6x30	5x24	6x24
Линза Барлоу	-	2x	-	-	2x	-	-	2x
Окуляры	SUPER 10 мм (70x) и SUPER 25 мм (28x)	SUPER 10 мм (70x) и SUPER 25 мм (28x)	SUPER 10 мм (40x) и SUPER 25 мм (16x)	SUPER 10 мм (100x) и SUPER 25 мм (40x)	SUPER 10 мм (90x) и SUPER 25 мм (36x)	SUPER 10 мм (90x) и SUPER 25 мм (36x)	SUPER 10 мм (100x) и SUPER 25 мм (40x)	SUPER 10 мм (90x) и SUPER 25 мм (36x)
Монтировка	альтазимутальная AZ1	азимутальная AZ2	альтазимутальная AZ3	альтазимутальная AZ3	экваториальная EQ1	экваториальная EQ2	экваториальная немецкая EQ2	экваториальная немецкая EQ2

Цифровая камера для телескопов Levenhuk T130

Размер пиксела	5,2x5,2 мкм
Максимальное разрешение	1280x1024
Скорость съемки	20 кадров в секунду
Баланс белого, экспозиция	авто/ручной
Корпус	анодированный цилиндр Ф60мм
Программное обеспечение	ScorePhoto, драйвер с поддержкой интерфейсов DShow & TWAIN
Поддерживаемые форматы	*.jpg, *.bmp, *.tiff, *.psd и др.
Операционная система	Windows 2000 / XP(SP2) / 2003 / Vista / 2008 (32 и 64 бит)

	50 NG	60 NG	80 NG
Оптическая схема	рефрактор	рефрактор	рефрактор
Диаметр объектива (апертура)	50 мм	60 мм	80 мм
Фокусное расстояние	600 мм	700 мм	720 мм
Относительное отверстие	f/12.0	f/11.7	f/11.7
Максимальное полезное увеличение	200х	233х	360х
Проницающая способность (предельная звездная величина)	10.6	10.8	11.5
Линза Барлоу	2х	3х	3х
Окуляры	6х и 20х	6х и 20х	6х и 20х
Диагональное зеркало	+	+	+
Искатель	3х20	3х20, с красной точкой	3х20, с красной точкой
Монтировка	симметричная английская монтировка с ярмом (альтазимутальная)		
Упаковка	красочная коробка в подарочном исполнении		
Улучшенная комплектация	CD-ROM компьютерный планетарий Stellarium, компас, подвижная карта звездного неба, постеры серии Космос, книга «280 самых интересных объектов на ночном небе»		

Технические характеристики телескопов Skyline **Levenhuk Skyline Pro**

	90 МАК	105 МАК	127 МАК EQ	130 EQ	150 EQ	2000 EQ	1000 EQ
Оптическая схема	Максутова-Кассегрена	Максутова-Кассегрена	Максутова-Кассегрена	параболический рефлектор Ньютона	параболический рефлектор Ньютона	параболический рефлектор Ньютона	рефрактор-ахромат
Диаметр объектива (апертура)	90 мм	102 мм	127 мм	130 мм	150 мм	200 мм	120 мм
Фокусное расстояние	1250 мм	1300 мм	1500 мм	650 мм	750 мм	1000 мм	1000 мм
Относительное отверстие	f/13,9	f/12,8	f/11,8	f/5	f/5	f/5	f/8,3
Максимальное полезное увеличение	180х	200х	250х	260х	300х	400х	240х
Проницающая способность (предельная звездная величина)	11,7	12,0	12,5	13.3	12,9	13,5	12,4
Искатель	с красной точкой	6х30	6х30	6х30, с красной точкой	6х30	8х50	9х50
Окуляры	SUPER 10 мм (125х) и SUPER 20 мм (62х)	SUPER 10 мм (130х) и SUPER 20 мм (65х)	PL 10 мм (150х) и PL 25 мм (60х)	SUPER 10 мм (75х) и SUPER 25 мм (30х)	SUPER 10 мм (75х) и SUPER 25 мм (30х)	SL 10 мм (100х) и SL 26 мм (38х)	SL 10 мм (100х) и SL 26 мм (38х)
Монтировка	экваториальная не-мецкая EQ1	экваториальная не-мецкая EQ2	экваториальная не-мецкая EQ3	экваториальная, не-мецкого типа EQ3	экваториальная не-мецкая EQ3	экваториальная не-мецкая EQ5	экваториальная не-мецкая EQ5

Технические характеристики телескопов Skyline **Levenhuk SkyMatic**

	SkyMatic 105 GT МАК	SkyMatic 127 GT МАК	SkyMatic 135 GTA	SkyMatic PRO 1000 EQ
Оптическая схема	Максутова-Кассегрена	Максутова-Кассегрена	рефлектор Ньютона	рефрактор-ахромат
Диаметр объектива (апертура)	102 мм	127 мм	130 мм	102 мм
Фокусное расстояние	1300 мм	1500 мм	650 мм	1000 мм
Относительное отверстие	f/12,7	f/11,8	f/5	f/9,8
Максимальное полезное увеличение	200х	250х	260х	200х
Проницающая способность (предельная звездная величина)	12,0	12,5	12,6	12,0
Искатель	6х30	6х30	6х30	6х30
Окуляры	SUPER 10 мм (130х) и SUPER 25 мм (52х)	SL 10 мм (150х) и SL 26 мм (58х)	SUPER 10 мм (65х) и SUPER 25 мм (26х)	SUPER 10 мм (100х) и SUPER 25 мм (40х)
Монтировка	азимутальная AZ 114 GT	азимутальная AZ 114 GT	азимутальная AZ 114 GT	экваториальная немецкая EQ3 с искателем полюса
Питание монтировки	от 8 батареек AA или от внешнего источника постоянного тока			
Управление телескопом	система управления и автоматического наведения SynScan AZ	система управления и автоматического наведения SynScan AZ	система управления и автоматического наведения SynScan AZ	система управления и автоматического наведения SynScan EQ3 PRO с выносными моторами
База данных	42900 объектов			
Скорость ведения	звездная, лунная, солнечная			
Режим ведения	по двум осям			
Методы калибровки системы наведения	по яркой звезде, по двум звездам			

Технические характеристики биноклей **Levenhuk Bino**

	8x40	10x50	12x50
Тип призмы	рого	рого	рого
Материал призмыА	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4
Объектив	40 мм	50 мм	50 мм
Увеличение	8х	10х	12х
Поле зрения, м/1000	143м	114м	96м
Минимальная фокусировка	5м	8м	9м
Вынос выходного зрачка	12 мм	11 мм	19 мм
Влагозащита	+	+	+
Азотозаполненность	-	-	-
Крышка объектива	2 шт.	2 шт.	2 шт.
Крышка окуляра	2 шт.	2 шт.	2 шт.
Ремешок	+	+	+
Салфетка	+	+	+
Чехол	+	+	+
Упаковка	Упаковочная коробка в фирменном стиле Levenhuk		

Технические характеристики театральных биноклей **Levenhuk Broadway**

	325N	325N	325R	325F	325F	430A	725A
Тип бинокля		лорнет	лорнет		-	-	-
Возможные цвета		белый, черный	красный, золотой, серебряный	белый, черный	белый, золотой, серебряный	белый, черный	белый, черный
Подсветка		+	+	-	+	-	-
Цепочка		-	-	-	+	+	+
Объектив		25 мм	25 мм	25 мм	25 мм	30 мм	25 мм
Увеличение, крат		3х	3х	3х	3х	4х	7х
Поле зрения, м/1000		131 м	110 м	131 м	110 м	70 м	70 м
Угловое поле зрения		8,3 градуса	6,6 градуса	8,3 градуса	6,6 градуса	6,6 градуса	4,6 градуса
Минимальная фокусировка		3,5 м	3,5 м	3,5 м	3,5 м	3,5 м	5 м

Технические характеристики биноклей **Levenhuk Bino Ultra**

	6x18	8x21	8x25	10x25	12x25	8-25x25
Тип призмы	рого	roof	рого	рого	roof	рого
Материал призмы	стекло Bak-4	стекло BK-7	стекло Bak-4	стекло BK-7	стекло BK-7	стекло Bak-4
Объектив	18 мм	21 мм	25 мм	25 мм	25 мм	25 мм
Увеличение	6х	8х	8х	10х	12х	8-25х
Поле зрения, м/1000	131м	156м	143м	114м	102м	70-38м
Минимальная фокусировка	2,5м	7,0м	2,5м	7,0м	7,0м	7,0м
Вынос выходного зрачка	11,2 мм	10,0 мм	10,0 мм	10,0 мм	10,0 мм	13,88-9,62 мм
Влагозащита	-	-	-	-	-	-
Азотозаполненность	-	-	-	-	-	-
Крышка объектива	-	-	-	-	-	2 шт.
Крышка окуляра	-	-	-	-	-	2 шт.
Ремешок	+	+	+	+	+	+
Салфетка	+	+	+	+	+	+
Чехол	+	+	+	+	+	+
Упаковка	Упаковочная коробка в фирменном стиле Levenhuk					

Технические характеристики биноклей **Levenhuk Energy**

	8x40	8x42	10x42	10x50	12x50	8-32x50
Тип призмы	рого	roof	roof	рого	рого	рого
Материал призмы	стекло Bak-4	стекло BK-7	стекло BK-7	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4
Объектив	40 мм	42 мм	42 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Увеличение	8х	8х	10х	10 х	12 х	8-32х
Поле зрения, м/1000	133 м	105м	98м	114 м	96 м	66-28м
Минимальная фокусировка	3,5м	5,0м	5,0м	7м	9м	7,0м
Вынос выходного зрачка	18 мм	21,5 мм	16,0 мм	19 мм	19 мм	24,2-15 мм
Влагозащита	+	+	+	+	+	+
Азотозаполненность	+	+	+	+	+	+
Крышка объектива	-	2 шт.	2 шт.	-	-	-
Крышка окуляра	-	1 шт.	1 шт.	-	-	-
Ремешок	+	+	+	+	+	+
Салфетка	+	+	+	+	+	+
Чехол	+	+	+	+	+	+
Упаковка	Упаковочная коробка в фирменном стиле Levenhuk					

Технические характеристики биноклей Levenhuk Vegas

	8x32	8x42	10x25	10x42	10x52	8-32x50
Тип призм	roof	roof	roof	roof	roof	porro
Материал призм	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4	стекло Bak-4
Объектив	32 мм	42 мм	25 мм	42 мм	52 мм	50 мм
Увеличение	8х	8х	10х	10х	10х	8-32х
Поле зрения, м/1000	129м	129м	131м	114м	93м	66-28м
Минимальная фокусировка	1,5м	1,2м	1,5м	1,2м	2,5м	7,0м
Вынос выходного зрачка	16 мм	18 мм	15,5 мм	15 мм	18 мм	24,2-15 мм
Влагозащита	+	+	+	+	+	+
Азотозаполненность	+	+	+	+	+	+
Крышка объектива	2 шт.	2 шт.	-	2 шт.	2 шт.	-
Крышка окуляра	1 шт.	1 шт.	-	1 шт.	1 шт.	-
Ремешок	+	+	+	+	+	+
Салфетка	+	+	+	+	+	+
Чехол	+	+	+	+	+	+
Упаковка	Упаковочная коробка в подарочном исполнении Levenhuk Lux					

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://levenhuk.nt-rt.ru> || vk@nt-rt.ru