



Наука



Оружие



Технологии



Автомобили



Гаджеты



Лекторий



Магазин ПМ



Видео

# Популярная Механика

портал о том, как устроен мир

Вход | Регистрация  
Вход через Facebook

НАУКА

ОРУЖИЕ 18+

ТЕХНОЛОГИИ

АВТОМОБИЛИ

ГАДЖЕТЫ



АРХИВ

БЛОГИ

ВИДЕО

ЛЕКТОРИЙ

КОНКУРСЫ

АУКЦИОН ПМ

МАГАЗИН ПМ



SAMSUNG

НА ГЛАВНУЮ / БЛОГИ / ПОПУЛЯРНО ОБ АСТРОНОМИИ / ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK STRIKE 90 PLUS

## ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK STRIKE 90 PLUS

0 | 164 |

Телескоп Levenhuk Strike 90 PLUS идеально подойдет тем, кто только начинает пробовать свои силы в астрономических наблюдениях. Он станет верным помощником в «космических» путешествиях как для детей, так и для их родителей. Эта модель очень проста и удобна в управлении, настройке и использовании, что, несомненно, очень важно для тех, кто только делает первые шаги в любительской астрономии. Levenhuk Strike 90 PLUS покажет вам захватывающие виды поверхности Луны, вы увидите кольца Сатурна, спутники Юпитера, а также самые яркие звездные скопления и туманности.

Обзор и фотографии подготовлены [Владимиром Суворовым](#). Редакторская правка и подготовка к публикации выполнены Антоном Ткаченко.

### В коробке с телескопом

В коробке вы найдете печатные и электронные материалы, набор сменных окуляров, в том числе зум-окуляр с переменным увеличением, а также удобную фирменную сумку Zongo 20 для переноски телескопа. Сам телескоп Levenhuk Strike PLUS упакован в яркую картонную коробку, которую приятно взять в руки. Все это делает телескоп Levenhuk Strike PLUS идеальным подарком для всех, кто обожает астрономию и стремится познать новое!

Открыв коробку, вы найдете следующий комплект:

1. Труба телескопа Strike PLUS на альтазимугальной монтировке
2. Металлическая тренога
3. Пластиковый фокусер 1.25"
4. Окуляры Н 20 мм, F 6 мм
5. Окуляр с переменным фокусом 6,5-21 мм
6. Трехкратную линзу Барлоу
7. Искатель с красной точкой
8. Диагональное зеркало
9. Книга АА Шимбалева «У вас появился телескоп. Что делать дальше?»
10. Набор постеров «Луна», «Солнце и другие звезды», «Солнечная система»
11. Планисфера – подвижная карта звездного неба
12. Диск с компьютерным планетарием Stellarium
13. Компас
14. Руководство пользователя
15. Фирменная сумка для транспортировки Levenhuk Zongo 20
16. Гарантийный талон (гарантия – 3 года)

В линейке Strike PLUS это единственный рефрактор с апертурой меньше, чем у его собратьев, но зато и вес его вес на целых пять килограммов меньше! Коробка достаточно объемистая (на фото: на самом верху), но при этом ее можно легко нести в руках.

LG IPS CINEMA SCREEN  
РАЗРАБОТАН,  
ЧТОБЫ ЗАВОРАЖИВАТЬ

CINEMA SCREEN

### ЭТО ИНТЕРЕСНО

#### ЗИЛ 4112P MONOLIT

Президентский Зил завершён. Что же он из себя представляет концепт и как появился?

14/10/12 | 35

#### PIERCE-ARROW COLANI CONCEPT

Швейцарская компания выкупила американскую автомобильную марку, которая помимо прочего про...

11/10/12 | 10

#### MIRAI - НОВЫЙ САМЫЙ НИЗКИЙ АВТОМОБИЛЬ В МИРЕ

В издании Книги рекордов Гиннеса 2013 много новых рекордов. Обновился рекорд и в категори...

09/10/12 | 2

#### АЛХИМИКАМ НА ЗАВИСТЬ

"Философский камень", с помощью которого можно получить золото в лаборатории, наконец найд...

06/10/12 | 6

ТВОРЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ФЕСТИВАЛЯ

Web2PDF

converted by Web2PDFConvert.com



Телескоп собирается очень быстро, поскольку монтировка совмещена с трубой.



Levenhuk Strike 90 PLUS – классический ахромат с просветленной оптикой.

Пришло время приступить к подготовке творческой части Фестиваля. Задание будет только одно...

05/10/12 12

#### Cnews



В космосе найден агмаз величиной в две Земли



Тотальное наблюдение превращает людей в психопатов



Наноцветы пьют энергию Солнца

#### MarketGid



Подобного оружия мир еще не видел: Россия ПОТряса своей мощью!



Выяснили, откуда на Земле взялись евреи (фото)



Знаменитый физик-гений предупредил человечество!

### ТОП 5 ТЕМ

#### T-90 ПРОТИВ АБРАМСА

Довольно часто в СМИ можно встретить утверждения, о том, что T-90 в нынешнем виде уже не м...

02/03/09 37767

#### ЗАДУМЧИВОЕ ОРУЖИЕ

Точность – вежливость королевских снарядов

Мы на полигоне. В нескольких километрах от нас мишень размером с консервную банку. За нами...

26/09/06 27

#### ПРЬЖОК ИЗ СТРАТОСФЕРЫ

Прямая трансляция

Феликс Баумгартнер готовится совершить рекордный прыжок из стратосферы. Он поднимется на в...

14/10/12 379

#### РОМАНТИКА СВИНЦА

Хардбол

Хардбол – военная игра, придуманная в России. От пейнт- и страйкбола отличается мощным ору...

21/06/10 27

#### НА ПОРОГЕ ПРЕИСПОДНЕЙ

Кольская сверхглубокая скважина

«Доктор Губерман, какого черта вы откопали там внизу?» – реплика из зала прервала доклад р...

05/02/09 186



Для чистки объектива снимите бленду, возьмите мягкую кисточку и удалите все осевшие на оптику пылинки.



Труба надежно прикреплена к монтировке при помощи хомута.

**Mentalks.ru**



Медведев назвал виновных в том, что россияне курят



Как живет самый богатый грузин, одолевший на выборах Саакашвили



Российские политики постарели за 12 путинских лет (фото)

**ReadMe**



Смерть придет из Антарктиды



Девушка на мотоцикле



Характер можно узнать по виду яиц



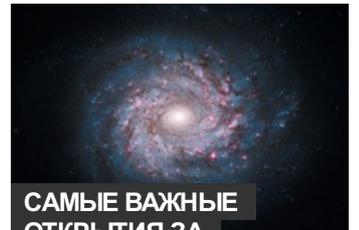
Потерянный спутник вышел на связь



ЗИЛ показал, на чем будет ездить президент (фото)

**ПОПУЛЯРНЫЙ ЛЕКТОРИЙ**

МОСКВА



**САМЫЕ ВАЖНЫЕ ОТКРЫТИЯ ЗА ВСЮ ИСТОРИЮ АСТРОФИЗИКИ**

Какие открытия оказали самое большое влияние на изменение нашей картины Мира?

23 октября

У ВАС РОДИЛАСЬ ИДЕЯ?





Искатель с красной точкой использует принцип лазерной указки. Перед началом наблюдений необходимо выставить соосность трубы и искателя по объекту, удаленному не менее чем на 300 метров. Удалите бумажную прокладку между контактами и включите искатель.



В комплекте к телескопу вы найдете диагональное зеркало, которое особенно удобно при наблюдениях околозенитной области неба.



**BOSS ORANGE**  
**СТИЛЬ, ДОСТУПНЫЙ**  
**КАЖДОМУ**

6750 P

6750 P

5400 P

9450 P

**КУПИТЬ!** AllTime.RU  
 — Время в твоём стиле —



**Популярная Механика** на Facebook  
 Мне нравится



Социальный плагин Facebook



Само диагональное зеркало изготовлено из пластика. Окуляр прижимается специальным винтом.



Искатель устанавливается на трубу в специальный паз и крепится при помощи двух винтов.

viadeo

Присоединиться



Евгений  
Сысоев,  
Директор



Александр  
Агафонов,  
Генеральный  
директор



Инна  
Зиновьева,  
Генеральный  
директор

45 миллионов профессионалов



Оптика искателя просветлена.



Фокусирующее устройство реечного типа снабжено большими ручками, что особенно удобно при работе в темноте и в перчатках на морозе.



окулярной части достаточно большой, поэтому труба приобретает компактность и легкость.

Вынос фокуса



Фокусер сделан из композитных материалов – пластика и металлизированной фольги. Крепление окулярной части к нему осуществляется при помощи пластикового винта.



Телескоп установлен на монтировку азимутального типа. Такой тип монтировки особенно удобен для начинающих пользователей – вам не потребуется предварительная настройка перед его использованием.



К тому же такая монтировка намного легче, так как не используются противовесы.



В управлении монтировка очень проста. Регулировать монтировку по высоте и азимуту можно при помощи винтов. Монтировка установлена на прочный устойчивый металлический штатив и крепится к его основанию объемной фигурной гайкой.



Полочка для принадлежностей крепится при помощи трех винтов к треноге и является элементом, придающим дополнительную жесткость всей конструкции.



Аксессуары вставляются в специальные отверстия в полочке. Таким образом, случайно смахнуть их в темноте и потерять невозможно.



Тренога выдвигаемая, настраиваемая под рост наблюдателя. Еще раз хочу обратить ваше внимание на фокусирующий узел. Не перегружайте фокусер усилием, не совпадающим с оптической осью, так как это может привести к его поломке.



После наблюдений обязательно верните фокусер в положение, когда он притянут к основанию трубы.



Levenhuk Strike 90 PLUS – легкий и компактный инструмент.



Для хранения и транспортировки телескопа используйте имеющуюся в комплекте сумку Levenhuk Zongo 20.



#### Технические характеристики

Оптическая схема: рефрактор  
Диаметр объектива (апертура): 90 мм  
Фокусное расстояние: 600 мм  
Покрывание оптики: полное, многослойное  
Светосила:  $f/6.7$   
Максимальное полезное увеличение: 165x  
Проницающая способность (пределная звездная величина): 11,87  
Разрешающая способность: 1.29"  
Фокусер: 1.25"  
Посадочный диаметр окуляров: 1.25"  
Окуляры: H 20 мм, F 6 мм, с переменным фокусным расстоянием 6,5-21 мм  
Линза Барлоу: 3x  
Диагональная призма: есть  
Искатель: с красной точкой  
Монтировка: азимутальная  
Штатив: металлический  
Вес в упаковке: 9 кг  
Габариты: 83,5 x 42,5 x 21,5 см

#### Тест Levenhuk Strike 90 PLUS



Как видно из приведенной картинке, телескоп обладает хорошим качеством изображения.

#### Краткие выводы

Levenhuk Strike 90 PLUS — это линзовый телескоп, классический рефрактор. Небольшое фокусное расстояние делает этот рефрактор особенно привлекательным для наблюдения звездных полей. Азимутальная монтировка удачно дополняет универсальную трубу, и этот комплект можно смело рекомендовать начинающим любителям астрономии как основной инструмент. С помощью этого телескопа очень удобно «гулять» по безбрежным просторам Млечного Пути, любуясь россыпями бесчисленных звезд. Тренога регулируется по высоте и имеет удобную полочку для принадлежностей, а оптический искатель с красной точкой позволит быстро навести телескоп на нужный участок неба, причем даже «очки» смогут это сделать без каких-либо проблем. С телескопом поставляются два окуляра, имеющие фокусные расстояния 6 мм и 20 мм, а также один зум-окуляр 6.5-21 мм, что полностью перекрывает диапазон нужных увеличений. Линзы окуляров изготовлены из стекла и имеют многослойное просветление. Хотим отметить, что качество телескопа хорошее, и он станет отличным спутником для юных исследователей космоса.

Добавлено: 18.10.12

[Зарегистрируйтесь](#) сейчас и получите 100 баллов себе на счет!

А разместив ссылку на этот материал Вы получите дополнительные баллы за каждый переход по ней. Подробнее об условиях акции читайте в [правилах](#).

В Мой Мир

Сохранить

Твитнуть

Мне нравится

## ИНТЕРЕСНЫЕ БЛОГИ



**ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK STRIKE 135 PLUS**  
Эта модель является старшей в линейке новых телескопов серии Strike PLUS. Приставка PLUS в...

21/10/12 0



**ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK STRIKE 115 PLUS**  
Телескоп Levenhuk Strike 115 PLUS – младший рефректор Ньютона в линейке Levenhuk Strike PL...

19/10/12 0



**ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK SKYMATIC 127 GT MAK**

Данный телескоп, построенный по схеме Максутова-Кассегрена (см. <http://www.astroclub.kiev...>

13/09/12 0



**ПЕРВЫЙ ТЕЛЕСКОП ДЛЯ ЮНОГО АСТРОНОМА. ОБЗОР ТЕЛЕСКОПА LEVENHUK SKYLINE 76X700 AZ**

Телескоп Levenhuk Skyline 76x700 AZ – это легкий транспортный рефректор Ньютона, пред...

13/09/12 1

ReadMe



Лна на 5 тысяч лет избавит Землю от проблем



Марсоход Curiosity разваливается по частям



К Марсу приближается «летающая тарелка»



На Луне обнаружен магнитный щит



Шторм вынес на пляж таинственный корабль



Смерть придет из Антарктиды



Почему скрывают правду об НЛО



Ученые расшифровали собачье рычание



7 загадок Марса



Ученые «оживили» девушку, умершую 1500 лет назад



Проклятие Большого адронного коллайдера



Японцы создали военного робота

## КОММЕНТАРИИ (0)

Написать комментарий:

Введите ваше имя

КОММЕНТИРОВАТЬ

© 2002-2012 ООО «Фэшн Пресс»,  
© 2002-2012 Sanoma Independent Media.

Перепечатка и любое воспроизведение материалов сайта возможны лишь с письменного разрешения ООО «Фэшн Пресс».

Создание сайта [«Insight-Studio»](#)



### САЙТ

Обои  
Опросы  
Правила  
Правовая информация  
Контакты  
RSS

### РЕКЛАМА

Реклама в журнале  
Реклама на сайте  
Реклама в iPad  
Реклама в мобильных приложениях

### ЖУРНАЛ

Архив  
Подписка на журнал  
Блог редакции  
Письмо в редакцию

### НОВЫЙ НОМЕР

Читать на сайте  
в iPad  
в iPhone  
в Android  
в Samsung bada

