

★ Вход / Регистрация

В вашей корзине:

Корзина  
Товаров: 0 шт.

Каталог товаров

▶ Телескопы

▶ Бинокли

▶ Микроскопы

▶ Защитные очки

Зрительные трубы

Лупы

Прицелы

Приборы НВ

Глобусы

Дальномеры

Подарки и сувениры

Штативы

Хиты продаж

Прицел  
коллиматорный  
1\*20\*30

460 Руб

### Телескоп Levenhuk SkyMatic 135 GTA – ворота в мир звездного неба

Астрология в школе казалась мне интересной наукой, но такой далекой и недоступной. И уж точно я не думала, что буду ночами изучать звездное небо. Но, как говорится, никогда не говори никогда...

Друг моего мужа заядлый охотник. И когда встал вопрос, что ему подарить на день рождения, мы решили купить бинокль. Для этого зашли в [магазин Ростов-Оптик](#). Пока муж выбирал подарок, я занималась изучением ассортимента товаров. Оказалось, здесь есть и защитные очки, и микроскопы, и даже телескопы. Они меня и заинтересовали. Не знаю, что подействовало: то ли продавец хорошо мог преподнести товар, то ли во мне проснулись, казалось бы, давно уснувшие романтические чувства. Благо, на дворе был август месяц – пора звездопада. Цена нас с мужем устроила, и мы решили **купить телескоп** и, конечно же, бинокль.

Весь август месяц и осень мы наблюдали за звездами и планетами. Оказалось, что телескоп Levenhuk SkyMatic 135 GTA подобран очень удачно. Благодаря функции автонаведения достаточно использовать ручной пульт, чтобы пристальнее изучить небесное тело. В контроллере устройства имеется информация о координатах небесных тел, их основных свойствах. Интересно, что с помощью Levenhuk SkyMatic можно найти в космосе свыше 40 тысяч объектов! Нас в первую очередь интересовала Луна. Картинка получается четкая. Поверхность спутника Земли виднеется очень хорошо – как на ладони. Еще нам нравится следить за кометами, планетами. Кстати, мы не только наблюдаем небесные тела, но фотографируем их и осуществляем видеосъемку с помощью веб-камеры. В нашей семье уже скопился солидный архив фильмов и фото о космосе. Когда мы покупали телескоп, думала, что будем выдергивать устройство друг у друга из рук, чтобы подольше и получше рассмотреть звезды. Но оказалось, что оборудование подключается к компьютеру. Мы скачали программы-планетарии и теперь спокойно управляем им даже на расстоянии, а картинку выводим на монитор. В комплект поставки вошли два окуляра (10 и 25 мм), которые дают 65-ти и 26-ти кратное увеличение. Нас, астрологов-любителей, такие параметры вполне устраивают. А вот кому нужны еще детали, [магазин телескопов](#) предлагает купить дополнительные окуляры. Таким образом, увеличение поднимается до максимальных **260 крат**.



Как человек, уже имеющий опыт пользования телескопом, хочу заметить, что окуляр 25 мм удобнее использовать для наблюдения за звездными полями, протяженными рассеянными звездными скоплениями. Например, мне интересно иногда смотреть, как меняется галактика М31, что в созвездии Андромеды; что происходит со скоплениями Гида, Плеяда. Я люблю наблюдать за небесными телами из окна спальни комнаты. Телескоп устанавливается на штатив, подключается к розетке и вперед – за новыми знаниями и впечатлениями. Когда к нам приходят гости, в летнее время мы выносим оборудование в сад. Благо, весит оно немного – около 16 кг. К тому же трубу и монтировку можно переносить частями. Если у вас есть дети, [телескоп Levenhuk SkyMatic 135GTA](#) станет для них прекрасным подарком. Их любознательность будет удовлетворена вполне. У нас тоже подрастает дочь. Правда, она еще совсем мала, но уже начинает проявлять интерес к астрологии, видя увлечение мамы и папы.



Пока не забыла, скажу: наблюдать за Солнцем можно только с использованием специального фильтра (апертурного). Иначе не исключена вероятность повреждения сетчатки глаза из-за яркого света. Честно говоря, меня больше интересует ночное небо. Особенно, если телескоп настроен на планету Юпитер, когда над ее диском проходят спутники небесного тела. В этот момент на поверхности этой огромной планеты можно видеть движущиеся тени. Сначала мои с мужем наблюдения ночного неба были непродуманными: хотели, смотрели на Луну, а потом искали созвездие Большой Медведицы... Теперь у нас опыта больше, и мы не тратим время на раздумья «А что бы еще нам посмотреть?». Практически на каждую ночь наблюдений мы составляем семейную программу. Я уже приобрела в магазинах подвижные карты звездного неба, разнообразные атласы. Большое удовольствие мне лично доставляет наблюдение за звездными парами. Уже приноворилась чередовать слабый и сильный окуляр, чтобы

насладиться удивительной красотой этих двойных небесных тел. Уже в первую ночь наблюдений мы столкнулись с проблемой запотевания окуляров и диагонального зеркала телескопа. Потом нам специалисты подсказали, что это – из-за выпадения росы и помочь нам может бленда для трубы. Конечно, продается она в магазине, но мы скрутили ее самостоятельно – из куска ватмана. Также во время ночных наблюдений у меня всегда под рукой имеется обыкновенный фен. Им я аккуратно обдуваю окуляры, если они начинают запотевать. Обратите внимание, что категорически нельзя дуть на зеркало устройства. Высокое качество картинки при помощи SkyMatic 135GTA достигается за счет использования в зеркальном телескопе Ньютоновского фокуса. Крупнейшее оборудование для наблюдения за звездами построено по этой схеме. В качестве телескопа убедило меня и наблюдение за тесными двойными звездными парами, расстояние между которыми составляло где-то одну угловую секунду.



Устройство, чтобы стать точным, надежным и правильно показывающим, проходит на заводе обязательную юстировку. Настройки сохраняются долго. Но все же я приобрела чеширский окуляр за небольшую плату, чтобы юстировать ньютоновскую схему. Выполняет эту операцию муж. Занимает юстировка около пяти минут. Итак, если вас интересуют на **телескопы отзывы**, скажу: покупка была импульсивной, но, видимо, где-то в душе очень желанной. Поэтому и по сегодняшний день мы время от времени, но наблюдаем за жизнью планет. Следим за лунными и солнечными затмениями. Ведь это действительно интереснейшие явления. А следующий август, думаю, у меня будет еще богаче на исполнение желаний. Для тех, кто только знакомится со звездным небом, модель Levenhuk SkyMatic 135 GTA – очень хороший вариант. Вы наберетесь приличного наблюдательного опыта (как я). И если пожелаете углубить свои знания в области астрологии, можете купить телескоп более мощный. А меня пока вполне устраивает Levenhuk SkyMatic.

*Енцова Анна  
11 января 2013г.*

[<... вернуться](#)

пр.Буденновский д.22 тел.+7(950)8-55-77-22 Rostov-Optik © 2009-2013.



✉ Отправьте нам сообщение [liveSite](#)

