

# СРЕДА ОБИТАНИЯ

ДЕТИ

## Домашний планетарий

ЗАМЕНЯЕТ ЛИ ОН ДОЛГИМИ ОСЕННИМИ ВЕЧЕРАМИ ИГРОВУЮ ПРИСТАВКУ И DVD С МУЛЬТИФИЛЬМАМИ? ДАЖЕ ЕСЛИ ВАШ РЕБЕНОК БЕЗ ЭНТУЗИАЗМА ОТНОСИТСЯ К ЛЕКЦИЯМ ПО АСТРОНОМИИ, ЗВЕЗДНОЕ НЕБО В КОМНАТЕ — ЭТО ПРОСТО КРАСИВО.

По сути, это устройство отличается от настоящего планетария только размерами и мощностью. Между тем результаты первых попыток создать планетарий как раз были относительно компактными. В XVII веке в Дании изготавливали так называемый Готторпский глобус — сооружение более трех метров в диаметре, с внутренней стороны которого была нарисована карта звездного неба. До десяти человек могли забраться внутрь и, сидя на кольцевой скамейке, наблюдать за вращением наружной сферы.

В начале XVIII века диковинное устройство подарили Петру Первому. В Санкт-Петербурге ему отвели специальное место в строившейся тогда Кунсткамере. В 1747 году Готторпский глобус вместе с другими экспонатами сгорел во время пожара. Однако уже через несколько лет мастера Академии наук сделали его улучшенную копию, получившую название Большого академического глобуса. Ему тоже довелось попутешествовать: во время Великой Отечественной войны его увезли в Германию в качестве трофея. Но в 1947 году глобус вернулся в СССР, и сегодня его можно увидеть на старом месте в Кунсткамере (правда, внутрь него не пускают).

В нынешнем же своем виде планетарий появился в 20-х годах XX века. Вальтер Бауэрсфельд, инженер компании Zeiss, предложил демонстрировать звезды и планеты не с помощью неповоротливой механики, а с помощью лучей света. Купол для круглого проектора, который первоначально показывал только небосвод Северного полушария, построили на крыше завода в Йене.

Уже через пару лет планетарии, вмещающие десятки и сотни людей, появились в разных странах. В СССР первым стал Московский планетарий, построенный в 1929 году. Любопытно, что второй был построен в городке Донской Тульской области инженером-самоучкой Михаилом Чистозвоновым. Планетарий располагался в здании бывшей церкви, а в его создании помогал «Союз воинствующих безбожников».

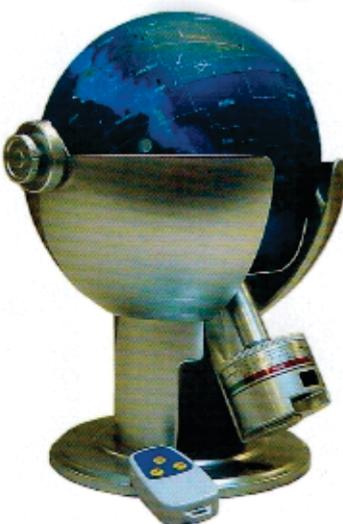
Юлия Никитина

ВЕЩЬ



**4900 р.**

в магазине «Четыре глаза»,  
планетарий Bresser



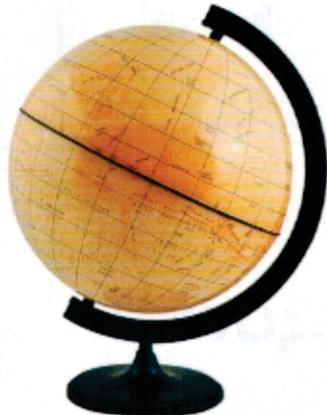
**6500 р.**

планетарий iOptron Livestar



**12500 р.**

планетарий  
Sega Homestar



**600 р.**

глобус Марса,  
«Глобусный мир»



**1000 р.**

проектор звездопада,  
Uncle Milton



**6950 р.**

в магазине  
«Четыре глаза»,  
телескоп  
Levenhuk

ДЕТИ:  
Астрономические  
игрушки для детей  
и не только  
102

ДОМ:  
Удобнее ли обычного  
беспроводной мини-  
пылесос  
104

СТИЛЬ:  
Россия плюс Бельгия:  
новое в парфюмерной  
фотографии  
106

ОБИТАТЕЛЬ:  
Социолог из центра  
американского  
Среднего Запада  
108

Фото:  
архивы пресс-с-