



Снова пришло время подвести итоги с момента выхода предыдущего номера «Анатомии феноменов». 2007 год выдался на редкость активным в деятельности «Уфологического комитета». Всего в минувшем году было проведено 11 экспедиций и 9 разведывательных выездов, некоторые из которых были освещены на страницах прошлого выпуска.



Уфологическая ситуация по стране продолжает оставаться довольно спокойной. За означенный период поступило всего лишь считанное количество сообщений о наблюдениях НЛЮ. Присланные фото- и видеозафиксированные аномалии все без исключения были объяснены банальными причинами. Как например, в случае в Минске, когда в роли заснятых НЛЮ оказались пролетавшие над парниково-тепличным комбинатом подсвеченные снизу птицы.

В 2008 году нашими коллегами прогнозируется очередной пик появлений «кругов на полях». Оправдается ли этот прогноз касательно территории Беларуси, сказать трудно - будем ждать результатов. Как известно, последний зафиксированный случай относится к 2000 году. За минувший 2007 год поступило несколько слухов о появлении пиктограмм, но проведенная проверка некоторых из них не подтвердила факта их возникновения.

В данном номере «Анатомии феноменов» основное внимание обращено на некоторые долговременные исследовательские проекты «Уфологического комитета», ведущиеся уже не первый год: поиски отечественных метеоритов, изучение предполагаемых астроархеологических объектов и продолжающих будоражить нашу страну вспышек полтергейста. Надеемся, что этот выпуск окажется таким же интересным, как и предыдущие. Одновременно ждем от вас, дорогие читатели, ваших сообщений о наблюдениях НЛЮ или происходящих аномальных явлениях.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

2 Метеоритная эпопея

С конца 2006 года «Уфологический комитет» занялся метеоритной тематикой. Пришло время подвести итоги нашим поискам в Вилейском и Столбцовском районах.

3 Если вы стали свидетелем падения метеорита...

Что делать, если вы вдруг оказались свидетелем полета болида или падения метеорита? Вашему вниманию предлагается методичка, благодаря которой вы можете внести свой вклад в науку, грамотно описав свое наблюдение.

4 «Дубайские образцы»

Иногда приходится иметь дело со случаями, когда заранее не знаешь, что упало с неба. Метеоритный дождь или проделки полтергейста? Загадка осталась неразгаданной.

5 Полтергейст в Борисовском районе

Барабашки продолжают шалить в Беларуси и по сей день. Очередная вспышка полтергейста произошла в одном из населенных пунктов Борисовского района. Читайте репортаж с места событий.

7 Тейки: а был ли полтергейст?

Полтергейстная тематика является одним из основных направлений в исследованиях «Уфологического комитета» и периодически приходится заниматься даже проверкой слухов.

7 Призрак в поле зрения камеры

В последнее время белорусские призраки взяли за правило позировать перед камерами наблюдения. Вот только зачастую объяснение им получается слишком банальным.

8 Феномен кругов на снегу в Беларуси

Впервые в Беларуси в 2008 году был зафиксирован случай появления кругов на снегу. Разгадка не заставила себя долго ждать.

10 Древняя обсерватория на озере Яново?

Уже три года подряд организуются экспедиции в Полоцкий район к предмету особого внимания отечественной астроархеологии. Исследования продолжаются.

МЕТЕОРИТНАЯ ЭПОПЕЯ

Метеоритное направление в «Уфологическом комитете» становится популярным в экспедиционной деятельности. Мы решили помочь отечественной науке в поисках новых образцов метеоритного вещества на территории нашей страны, чего не происходило уже более двадцати лет. У белорусских ученых в настоящее время отсутствуют возможности для подобных полевых изысканий, хотя информация о новых метеоритах продолжает поступать.

Наши поиски ведутся на легальной основе с разрешения Комиссии по метеоритам при Институте геохимии и геофизики НАН РБ. Отдельно стоит упомянуть, что это проводится на некоммерческой основе с последующей безвозмездной передачей всех найденных образцов упомянутой комиссии.

Начало подобному направлению положило сообщение в СМИ о наблюдении одним из жителей Вилейки 8 сентября 2006 г. падения яркого светящегося объекта. Через несколько секунд после того, как последний скрылся за макушками деревьев, очевидец, в то время ехавший на личном автомобиле, почувствовал толчок. Эти сведения дали надежду на то, что метеорит не сгорел в плотных слоях атмосферы и выпал на поверхность земли.

3 декабря 2006 г. состоялся первый выезд на место происшествия с целью сбора данных для локализации предполагаемого места падения. Стало известно, что местные краеведы уже предпринимали попытку поиска метеорита, окончившуюся неудачей. Тем не менее, собранные сведения и последующие вычисления (при участии наших рижских коллег) позволили определить наиболее перспективный район поисков. Единственную трудность представляла заболоченность местности в пойме реки Вилии.

В программе поисков также участвовали латышские и чешские парапсихологи, которые, не зная о наших расчетах, обозначили на карте те точки, которые показались им возможными местами падения метеорита. Это была неплохая возможность проверить на практике возможности сенситивов.

31 марта 2007 г. состоялось первое прочесывание местности в наиболее труднопроходимых местах, но безрезультатно. Ничего существенного, кроме подпольной заброшенной точки самогонарения с ржавой арматурой и змеевиками, обнаружено не было.

30 сентября 2007 г. прошел завершительный этап поисков, во время которых были осмотрены оставшиеся квадраты вычисленной зоны предполагаемого падения на другом берегу реки. Но также безуспешно.

После этого поиски вилейского метеорита были свернуты. Для их возобновления требуются дополнительные данные. Возможно, падения метеорита так и не произошло. Возможно, он упал не там, где велись поиски по показаниям одного очевидца. Возможно, он мог упасть в реку. Неясностей осталось много. Если появятся новые очевидцы и обозначатся другие зоны поисков, мы снова вернемся к данной теме. С течением времени это становится все более маловероятным. Однако, будем надеяться на лучшее.

Неудача с поисками Вилейского метеорита отнюдь не погасила интерес к метеоритной тематике. Параллельно им с подачи Комиссии по метеоритам разрабатывалось другое место в Столбцовском районе, где геологами ранее была найдена странная деталь рельефа, которая могла быть метеоритным кратером. Размеры его впечатляли: диаметр составлял 100-110 м. В памяти старожилов соседней деревни сохранилось предание, относящееся к концу XIX века, когда на местные поля упал камень с неба, оставивший огромную яму. Местный помещик приказал засыпать кратер, что и было сделано крестьянами, навозившими своими подводами большое количество земли. Но след астроблемы виден до сих пор.

8-9 июня 2007 г. сюда выехала наша очередная метеоритная экспедиция вместе с представителями Института геофизики и геохимии, показавшими нам местонахождение кратера, где с тех пор вырос приличный лесной массив. Тогда же был заложен раскоп в точке, где приборные измерения показывали магнитные отклонения. Попытки геологов несколькихлетней давности вычислить место залегания под землей метеорита при помощи бурения успехом не увенчались. Так что нами была поставлена новая задача - обнаружить и выкопать метеорит, или хотя бы добыть его образцы.

22-24 июня раскопки были продолжены. Воспоминания местных жителей о том, что кратер был засыпан навезенной землей, подтвердились. Тут же стало ясно, что силами одного «Уфологического комитета» выполнить запланированные технические работы за короткий срок не представляется возможным.

10-12 августа прошел последний этап раскопок, к которым при содействии газеты «Республика» и министра МЧС Беларуси были привлечены сотрудники местного районного отдела по чрезвычайным ситуациям. В итоге площадь раскопа была увеличена до 8х3 м, глубина - до 4 м. Однако, грандиозные работы показали, что в данной точке астроблемы метеорита нет.



3 ноября на месте кратера была произведена разведка при помощи георадара «Зонд-1». По полученным с его помощью данным работы по поиску метеорита планируются продолжит в текущем 2008 году.

Если вы стали свидетелем падения метеорита... (полезные советы)

Перед тем, как упасть на поверхность, метеорит проходит плотные слои атмосферы и от нагрева начинает плавиться. Из-за высокой температуры он становится похожим на огненный шар, летящий по небу. Такой огненный шар называется болидом. Болид летящий по небу эффектное зрелище. Из-за большой яркости кажется, что болид пролетел совсем недалеко от наблюдателя, но это обманчивое впечатление. Болиды видны до расстояний сотен километров от места падения метеорита, а после падения слышны удары с расстояния в десятки километров. Поэтому не торопитесь искать небесного посланника поблизости. Убедитесь в том, что метеорит действительно упал на расстоянии прямой видимости и вы заметили выброс грунта в месте падения, а не за горизонт. Определить место возможного падения метеорита можно только на основании собранных из разных пунктов показаний очевидцев о направлении движения болида и о положении его видимой траектории на небесной сфере. Поэтому очень важно после полета яркого болида провести массовый опрос очевидцев о наблюдавшихся ими явлениях. Но не каждый болид оканчивается падением метеорита. Иногда он попросту полностью сгорает в атмосфере. Но в любом случае следует описать полет болида.

1. Дата и время наблюдения. Время указывается с точностью до минуты по местному времени, затем переводится во всемирное. Указывается, по возможности, продолжительность полета болида с точностью до секунды.

2. Место наблюдения. Указываются координаты и название населенного пункта, района и области, где наблюдались явления, а также направление и расстояние в километрах этого пункта по отношению к ближайшему крупному населенному пункту.

3. Видимость световых явлений. В описании указывается, наблюдался ли огненный шар (болид) или же было замечено только освещение местности (ночью) или пылевой след на небе (днем).

4. Звуковые явления. Указывается, были или не были слышны какие-либо звуки, и описывается характер звуков, число ударов и т. д.

5. Погодные условия. Ясно, состояние облачности, температуру, давление, направление и силу ветра.

6. Видимый путь болида. Измеряется угловая высота начала и конца траектории полета и указывается направление полета, например, с юго-востока на северо-запад. Угловая высота определяется днем относительно высоты Солнца над горизонтом, а ночью – по Полярной звезде. Точное определение высоты производится с помощью транспортира с прикрепленным к центру отвесом на нити. Указываются азимуты начала и конца полета. Это делается при помощи компаса или приблизительно

относительно сторон горизонта днем по Солнцу, а ночью – по Полярной звезде. Угол 90 градусов определяется достаточно легко, а затем нужный азимут находится последовательным делением углов пополам, расчертив эти углы на земле. Наконец, угловую высоту приблизительно можно определить и при помощи пальцев вытянутой руки. На расстоянии вытянутой руки угол между большим и указательным расставленным пальцами равен примерно 17°. При помощи транспортира или другого какого-либо угломерного прибора следует также определить угол наклона видимого пути болида на небе относительно горизонта. Если болид наблюдался ночью, то следует нанести конец и начало пути на звездную карту, запомнив точки появления и исчезновения болида среди звезд. Желательно зарисовать полет болида относительно ориентиров местности, если полет наблюдался днем.

7. След болида. Оставляемый болидом на небесном своде в виде дымной полосы след, бывает виден в течение многих минут, а иногда и свыше часа. Необходимо определить общую продолжительность его видимости вплоть до полного исчезновения. Одновременно нужно пронаблюдать все изменения формы и окраски следа, а также направление перемещения его по небосводу.

8. Размеры и яркость болида. Указывается угловой диаметр, который приблизительно можно определить путем сравнения с полным диском Луны или Солнца, угловой диаметр которых равен 0,5°. Если болид был меньше, то его размеры указываются в долях диска Луны или Солнца. По таким данным впоследствии, когда будет вычислено расстояние в километрах от наблюдателя до болида, можно будет определить и линейный, т. е. выраженный в метрах, диаметр болида. Удобно определить угловой размер болида при помощи сравнения с большим пальцем вытянутой руки, указав при этом, во сколько раз больше или меньше пальца был болид или был равен ему. Нужно также определить толщину и длину хвоста болида по сравнению с самим болидом, указав, во сколько раз он был больше или меньше диска болида. Оценку яркости болида следует производить также путем сравнения с Солнцем или Луной.

9. Форма болида.



10. Цвет болида. Он определяется путем сравнения с цветом Солнца, Луны, цветом накала металла при электросварке,

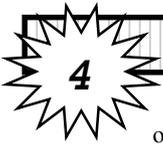
с цветом электрической лампы и т.п. Цвет указывается отдельно для самого болида и для его хвоста, а также осколков и искр, образовавшихся при дроблении болида. Указывается изменение цвета во время полета.

11. Освещение местности. Указывается освещение местности (окружающего ландшафта), как днем (отбрасывание теней от болида), так и ночью. Во время ночного полета указывается сравнение с освещенностью Луной и освещены ли были предметы вблизи и вдали, а также каков был характер освещенности: спокойный, мигающий, дрожащий.

12. Звуковые явления. Поскольку звук распространяется гораздо медленнее света, то звуки достигают уха наблюдателя по прошествии нескольких минут после того как он исчезнет (удары, грохот, треск и гул). При наблюдении звуковых явлений необходимо, прежде всего, определить (по возможности по часам) и указать в описании, через какой промежуток времени в секундах или минутах после исчезновения болида раздался первый удар, а затем число отдельных ударов и через какой промежуток времени они следовали один за другим. Далее описывается характер последующих звуков и их продолжительность, отметив по часам момент последних звуков грохота и затем момент прекращения гула. Под описанием указывается имя, отчество и фамилия очевидца, и почтовый адрес.

13. Зарисовки и фотографирование. К описанию очень желательно приложить зарисовки болида и его следа, сделанные хотя бы схематически простым карандашом. На таких рисунках нужно показать форму болида и его хвоста для двух-трех разных моментов времени, например: в начале полета, в середине пути и перед исчезновением (в момент дробления, если таковое наблюдалось). На рисунке указывается момент зарисовки. Фотографирование имеет гораздо большую ценность, но в момент полета фотоаппарат может не оказаться под рукой, а вот след, который достаточно долго сохраняется на небосводе нужно фотографировать обязательно, если фотоаппарат у вас с собой. При этом, опять таки, нужно указать азимут центра снимка, а если след высоко, то и высоту центра снимка.

Но вот болид оказался на земле уже в качестве метеорита и вы находитесь у места падения. Что делать? Прежде, чем поднять его или извлечь из ямы, нужно тщательно обследовать место падения и отметить все замененные подробности. Если наблюдалось самое падение метеорита на землю и к нему подбежали тотчас же после падения, то нужно, прежде всего, определить на ощупь степень нагретости метеорита. В этом случае нужно установить, можно ли держать руку на метеорите, не отнимая, или же он настолько горяч, что рука не выдерживает прикосновения к метеориту; желательно также сравнить с чем-либо степень нагретости метеорита. Затем нужно определить промежуток времени с момента падения



метеорита до полного его остывания.

При обследовании места падения метеорита нужно определить характер местности (луг, пашня и т.д.), а также тип почвы (черноземная и т.д.). Если будут замечены комья земли или куски дерна, разбросанные вокруг метеоритной ямы, нужно измерить расстояние до наиболее удаленных, установить преимущественное направление разбросанных комьев земли и измерить азимут этого направления относительно ямы, определить общие контуры разброса, размер и приблизительный вес отдельных наиболее крупных кусков земли или дерна и их расположение относительно ямы.

Сделанные наблюдения нужно нанести на схематический чертеж, на котором показывается план ямы. Для этого измеряется поперечник ямы в разных азимутах, зарисовывается в плане ее контур. Если метеорит не был засыпан сверху землей, то необходимо измерить глубину залегания в яме его верхней поверхности, которая при этом должна быть тщательно осмотрена. В случае, если будут обнаружены отколы на метеорите небольших осколков, о чем можно заключить по наличию на нем участков со свежими поверхностями расколов, на которых видно внутреннее вещество метеорита, то необходимо еще раз внимательно осмотреть окрестности ямы и попытаться найти отколовшиеся от метеорита осколки. Если такие осколки будут найдены, нужно заметить, как они лежали на земле, измерить направление и расстояние от ямы до мест расположения осколков и нанести их на план. Нужно иметь в виду, что иногда осколки падают на расстоянии сотен метров от места падения метеорита.

Прежде чем извлечь метеорит из ямы, необходимо установить, как был он в ней расположен, что отчасти выясняется и в процессе извлечения метеорита. Нужно выяснить, плотно ли прилегал метеорит к стенкам ямы или же между ним и стенками имелся зазор. В последнем случае нужно измерить ширину и глубину зазора, а также его направление относительно центра ямы. Далее, нужно определить, какой стороной метеорит был расположен кверху и какой стороной он был направлен к северу; после извлечения метеорита нужно отметить на нем его нижнюю сторону. Извлекать метеорит из ямы надо с большой осторожностью, чтобы, во-первых, не повредить метеорит и, во-вторых, сохранить по возможности ненарушенными стенки ямы с целью повторного их изучения, если в этом возникнет необходимость.

Если метеорит имеет сравнительно небольшую массу, например, до 10-20 кг, то его извлечение из ямы не представит трудностей. При извлечении снова нужно внимательно проследить за тем, не разбился ли метеорит при падении или не откололись ли от него небольшие осколки. Такие отколы можно легко пропустить, если не быть внимательным, так как метеорит, а вместе с ним и отколы могут быть покрыты намазками почвы. После извлечения метеорита нужно определить направление (азимут и угол наклона от-

носительно центра ямы и вертикальной линии соответственно) проникновения метеорита в почву. Для этого нужно измерить наклоны стенок ямы. Следует при этом иметь в виду, что часто направление падений отдельных метеоритов не совпадает с направлением движения болида или с направлением большой оси эллипса рассеяния. Угол наклона чаще всего бывает равен 20-30° относительно вертикальной линии.

В случае, если метеорит при падении разбился, то его придется извлекать из ямы по частям. При этом также нужно определить, какие части метеорита были расположены сверху и какие - на дне ямы, а также как располагались в яме остальные части, например плотно ли они прилегли друг к другу или же были перемешаны с почвой. В последнем случае нужно очень тщательно исследовать весь рыхлый материал, заполняющий яму, чтобы выбрать из него все метеоритные осколки, вплоть до самых малых. Затем нужно внимательно обследовать окрестности ямы с целью отыскания других метеоритных осколков, которые могли быть выброшены из ямы вместе с комьями земли.

Нередко случается, что метеорит в яме бывает засыпан сверху рыхлым слоем почвы. В таком случае нужно сначала измерить глубину от уровня поверхности почвы до поверхности насыпного слоя, а затем толщину этого слоя, что равносильно глубине залегания верхней поверхности метеорита от уровня поверхности почвы. Бывает, что при падении метеориты делают рикошет и выскакивают из образованных ими лунок и ям, падая на некотором расстоянии в стороне. В этом случае нужно определить направление и измерить расстояние от места первого падения (лунки или ямы) до места второго падения, т. е. до того места, где метеорит был найден. При этом нужно отметить, как был расположен метеорит, подробно обследовать и описать яму или лунку первого падения, а затем второго, если в этом втором случае метеорит образовал какое-либо углубление в почве. При обследовании ям или лунок нужно измерить их поперечник и глубину, определить форму и описать микрорельеф данного места, установив наличие, направление и величину наклона поверхности почвы.

Для метеорита указываются следующие данные:

1. Дата и время падения.
2. Место падения. Координаты ближайшего населенного пункта и само место падения.
3. Звуковые явления. Аналогично описанию болида.
4. Видимость падающего метеорита. Указывается, как высоко был замечен падающий метеорит и далее производится описание аналогично описанию болида.
5. Состояние метеорита. Цельный, рассыпавшийся и т.п.
6. Попадания. Описываются сделанные метеоритом повреждения в месте падения.

Материал взят с сайта:
<http://moscowaleks.narod.ru>

«Дубайские образцы»: НЛО, полтергейст, метеорит или...

31 мая 2008 г. была посещена д. Дубой Пинского района и произведен опрос местных жителей. Предметом нашего пристального внимания вышеназванная деревня стала после серии публикаций в газете «Пінскі веснік». Статьи рассказывали о череде загадочных наблюдений НЛО в небольшом районе, которые закончились 4 апреля 1991 г. выпадением на деревню загадочных образцов.

Произошло это около 8 часов вечера: по крышам домов Анны Одерейской, Анны Батюшко, Анны Жогальской и др. забарабанили камни. Камней было столь много, что они просто барабанили по крышам, словно град. Однако ни одна из крыш не пострадала, словно камни не имели своей целью нанести материальных повреждений. Волна «звездного дождя» шла со стороны церковной усадьбы на юго-восток.

Камни были темно-бурыми с зернистыми поблескивающими кристаллами, дробленные, размером до 5-10 см (из найденных), без запаха и вкуса, но по свойству своего кристаллического строения и цвету никогда не встречавшегося раньше в этих краях. Края были не оплавлены и достаточно острые, словно обыкновенная щебенка, размер всех образцов был примерно таким же, правда, некоторые образцы превышали ее размер на несколько сантиметров.

«Дубайские образцы» тогда были показаны специалистам отдела геологии института «Полесьегипроводхоз». Конкретно определить их породу и происхождение они затруднились. Радиоактивное излучение от образцов, как показала измерительная аппаратура, отсутствовало. Удельный вес образца превышал удельный вес однотипных по структуре и объему известных земных аналогов.

Хранившиеся у К. Удовидчика камни были переданы специально приехавшему из Томска Николаю Сергеевичу Новгородову из Сибирского научно-исследовательского центра по изучению аномальных явлений в окружающей среде. Тот пообещал разобраться со странными минералами и сообщить в «Пінскі вестнік».

Мы запросили ответ у Н. Новгородова, проводившего их анализы, и он сообщил, что камни – самая обычная щебенка из привезенной на самосвале кучи. Состав силикатный (гранитоидный), размер и угловатость типичной щебенки. Сам Николай Сергеевич считает это типичными шалостями полтергейста. Однако никто из свидетелей не вспомнил больше ни одной из характерных черт, присущих «шумному духу».

Илья БУТОВ

ВНИМАНИЕ!

Если вы или ваши знакомые стали свидетелями падения метеорита или чего-то похожего, сообщите об этом нам. Контактные данные находятся на последней странице бюллетеня.

ПОЛТЕРГЕЙСТ В БОРИСОВСКОМ РАЙОНЕ РВЕТ И МЕЧЕТ

21 июля 2007 года на разработку была взята квартира одного из населенных пунктов в Борисовском районе Минской области, где по сообщениям местной прессы наблюдались различные странности. Милиция, неоднократно вызываемая хозяевами, не смогла прояснить ситуацию и отправила им письмо, в котором отказала в возбуждении уголовного дела. Через несколько дней это письмо оказалось разрезанным на 8 частей...

Начались странности перед Пасхой, в апреле 2007 г. Светлана Ш. с мужем и их девятилетней дочкой вернулись домой и обнаружили, что горшок с кактусом, до этого стоявший на столе, валяется на полу, а на столе веером разложены ученические тетради. С тех пор, жильцами квартиры подмечена странная закономерность: что-то происходит с периодичностью, кратной трем. Через 3, 9, 21 день, а иногда и три дня подряд.

В последующем, имел место неоднократный разрыв бумаг, документов, фотографий и книг. Характерная особенность – почти всегда разорванный объект был помещен на место (документы – в коробку, фотографии – в альбом и т. д.). Выявлена и закономерность в количестве разорванных частей – вначале вещи рвались на 2, потом на 4, 6 и 8 частей соответственно.

Имели место удары ножа в стену, доступ к которой открыт, мебелью не загроможден. Ножевые удары носили множественный (около 10 шт.), сосредоточенный характер. Колющий удар ножом в стенку наносился под углом 45-60 градусов снизу, на примерных отметках 1-1,3 метра, после чего лезвие ножа передвигалось вертикально вверх, распарывая обои. Затем лезвие соскальзывало, и след заканчивался. Несколько ударов носили ковыряющий характер: после втыкания ножа лезвие проворачивалось на некоторый угол.

В области ножевых царапин отсутствует небольшой кусочек обоев, 5x5 см, который, по словам очевидцев, при его обнаружении лежал на полу, у стены с царапинами. Сам нож находился на столешнице в кухне, рядом с подставкой для ножей, где обычно лежал. На оторванном кусоч-

ке обоев с внутренней стороны была замечена жидкость, похожая на кровь. На лезвии ножа также была замечена похожая жидкость. Оба вещдока находятся на экспертизе в милиции.

Также предположительно тем же ножом с другой стороны от дверного проема той же стены на уровне 1,5-1,7 метра нанесен горизонтальный крест, сделанный путем несильного надавливания лезвия на обои. Горизонтальная линия вычерчена лезвием слева направо. Доступ к стене затруднен снизу мягким углом, высотой до 1 метра.

Ярко издевательский характер над хозяйкой дома носит следующий инцидент. После мытья пола на кухне, пока табуретки находились на кухонном столе, хозяйка вышла на непродолжительное время по делам. Возвратившись в дом, обнаружила аккуратно разлитый на полу вдоль кухни кетчуп. Глумливый характер носит и такая выходка неведомого хулигана. Обнаружилось, что сахарница была сверху заполнена кофе-порошком вровень с краями. Причем несколько раз и именно тем кофе, который покупала хозяйка квартиры. Муж Светланы Ш. пошутил, что неизвестный не использует для своих целей сорта кофе, которые покупает он. В дальнейшем для наполнения сахарницы кофе использовались уже и сорта, купленные мужем Светланы Ш.

Также неведомый хулиган не брезгует питаться сушеной рыбой и сгущенкой. У печки на веревке висела цепочка сушеной рыбы. Один раз хозяйка заметила, что от одной рыбы осталась только голова. Чешуя предположительно этой же рыбы была обнаружена в другой комнате. В другой раз хозяйка обнаружила, что стоящая в холодильнике банка сгущенки, едва начатая, съедена до дна, а в банке оставлена ложка. Как говорит хозяйка дома, ни она, ни ее 9-летняя дочка, не притрагивались к этой банке после того, как открыли и чуть-чуть попробовали.

Случалось хозяевам, к своему большому удивлению, находить секцию открытой, а весь сервиз из нее – расставленным ровненько на полу в удивительном порядке. Милиция ви-



зуально зафиксировала, что отпечатков на предметах сервиза нет, хотя малейшее прикосновение к бокалам во время «следственного эксперимента» оставляло хорошо видимые отпечатки.

Среди прочих проделок случались и сорванные, раскиданные по полу покрывала с дивана и кресел, откупоренная бутылка водки, хотя и не опорожненная, а в другой раз не только откупоренная, но и разлитая на ковре. Бывало и так, что, отлучившись из дому всего на несколько минут, хозяйка по приходу домой обнаруживала разлитую на ковре прихожей воду из вазы, в которой стояли цветы.

Семья обращалась за помощью в милицию, к священнику, к властям. Милиция собрала некоторые вещдоки, пообещав провести экспертизу. Священник освятил дом, оставил в некоторых местах наклейки с изображением креста, поставил по углам письменного стола четыре рюмки с крупой, в которые воткнул свечи. Впоследствии рюмки со свечками и крупой были обнаружены сметенными со стола на пол невидимой рукой. Муж Светланы Ш. рассказывал (со слов знакомых), что ему после этого явился черт, который сказал: «Думаешь, я успокоюсь?». И явления возобновились.

Замечен результат произвольного перемещения предметов: цветок был снят со стола, поставлен на пол, в неповрежденном виде. Мобильный телефон обнаружился в одной из шухлядок стола, где быть не должен, также неповрежденным. Нужно отметить, что характер проделок хулигана носит не злостный характер вредительства, а скорее напоминает детские шалости. Предметы, если и пропадают, то пропадают редко и не бесследно, а находят их в разных местах не вредимыми.

Но все же отмечается и явное вредительство со стороны невидимки -

он не питает любовь к фотографиям, документам и книгам. Путем разрыва пополам была испорчена одна из фотографий. В другой раз, фотография была разорвана пополам, а потом еще раз пополам. Затем, по нарастающей, в разные дни на разных фотографиях обнаруживали до 8 разрывов пополам. Фотографии при их обнаружении находились порванными на своих местах в фотоальбомах. Дверь в отделении секции, где находятся фотоальбомы, была обнаружена открытой... По совету священника, обрывки фотографий уничтожены. В паспорте хозяйки несколько страниц разорваны разом до середины, по краям разрыва виднеются вмятины (возможно от пальцев). Некоторые документы хозяйки, такие как, например, аттестат об успешном окончании базовой школы, порваны на множество мелких частей, хотя они сделаны из плотного картона, оклеенного тонким слоем дерматина. Другие документы хозяйки, в частности различные грамоты и благодарности формата А4, носят характер небольшого одинарного надрыва, в 5-7 см. В трех разных грамотах похожие надрывы присутствуют в разных местах. Нужно отметить, что грамоты находились в коробке, где и были обнаружены порванными. Также надрыв, аналогичный тому, что был в паспорте, имеет и книга о Мирском замке: в середине книги несколько страниц надорваны разом, надрыв небольшой, длина около 1 см.

Но невидимка не только рвет и мечет, но еще и режет. Ножницами, изначально стоявшими в канцелярском уголке на письменном столе, был изрезан на кусочки конверт и письмо из милиции об отказе в возбуждении уголовного дела по факту произошедших событий. Не обошлось и без битых стекол.

Один раз, по возвращении домой было обнаружено, что с наружной стороны дома, со двора, было разбито стекло в одном и переплетов окна. Оружие преступления - молоток, который должен был быть в гараже, - находилось непосредственно на земле под окном. Молоток был испачкан мазутом (он был испачкан им и ранее). Осколки стекол были выброшены, окно застеклено заново.

Мать и дочка стараются не оставлять друг друга наедине с неведомым гостем, ходят вместе по ягоды, на природу, но по приходу домой иногда обнаруживают следы непонятно чьих проделок.

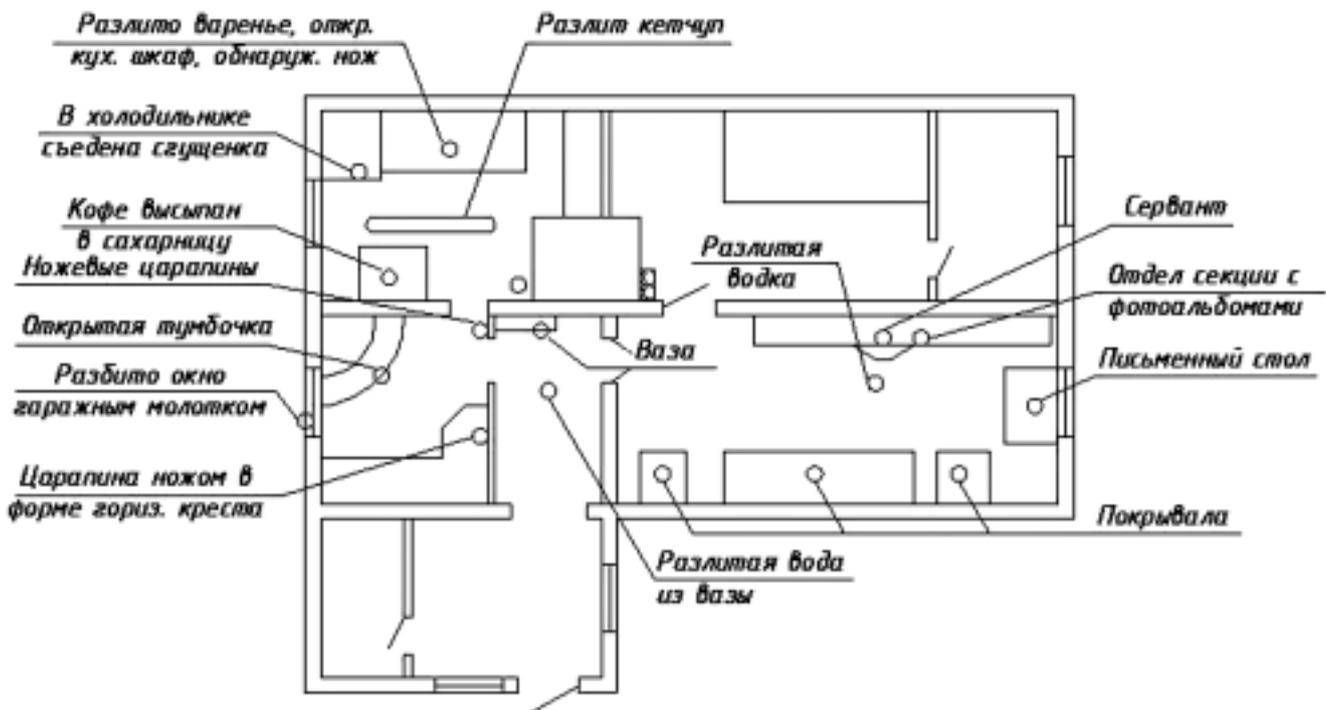
По субъективной оценке хозяйки, когда она одна в доме, ей кажется, что в доме кто-то есть. По ее описанию, чувство явное, устойчивое, похожее на еле слышимые звуки перемещения кого-то невидимого по воздуху в той же комнате, в которой она находится. Также чувство чужого присутствия иногда ощущалось ею в вечернее время, когда хозяйка на ночь читала книгу. Она чувствовала, что в соседней комнате кто-то есть. Один раз этот кто-то чуть потянул со спящей хозяйки одеяло, отчего она и проснулась.

На данный момент хозяйка находится в некотором отчаянии от того, что ни милиция, ни местная власть не желает ей помочь, а буквально смеется над ее семьей. Меры, предпринятые ею для того, чтобы задобрить невидимку - красивая куколка-сувенир домового, поставленного на полку секции, а рядом - несколько конфет. По утрам хозяйка с ним здоровается, по вечерам - желает спокойной ночи.

Пока что версия хулигана, который пробирается в дом и наводит там бессмысленный беспорядок, отклоняется по нескольким причинам. Во-первых, действия носят явно не наживной характер. Зачем разливать кетчуп или варенье, смешивать кофе и сахар, раскидывать покрывала, рвать фотографии, а потом их складывать обратно в альбом? Муж хозяйки нас заверил, что попасть в дом сложно - входная дверь имеет надежные замки разных видов, все окна закрыты изнутри, люков и лазов в полу и потолке не имеется. Во-вторых, во дворе имеется собака, на лай которой обращают внимание соседи, благо двор этого дома просматривается с соседних дворов. Аналогичного мнения и милиция, которая также отклонила возможность проникновения воров.

Мы постоянно находимся на связи с жильцами дома и планируем провести ряд дальнейших наблюдений за феноменом.

Дмитрий ДЗЕРЖИНСКИЙ



ТЕЙКИ: А БЫЛ ЛИ ПОЛТЕРГЕЙСТ?

Некоторое время назад некто из деревни Тейки написал нашим могилевским коллегам, что в одном из домов вышеупомянутого населенного пункта сами собой перемещаются предметы, правда, не на глазах у наблюдателя. Еще якобы кто-то ночью ходит по дому и слышны голоса разговаривающих людей. От помощи неизвестный отказывался, исправно отвечал на письма, как неожиданно «на самом интересном месте» переписка прервалась. Не зная, что делать, мы приняли решение выехать в Тейки. Здесь история приняла еще больший мистический оборот.

Информация о последних странных случаях относилась к 2005 году. Продолжается ли и сейчас полтергейстный процесс или его никогда и не было? Вся деревня состоит приблизительно из десяти домов, каждое маломальски значимое событие обсуждается, так что были все основания полагать, что о таком событии поистине вселенского масштаба тут будут знать все. Не тут-то было. Вначале выяснилось, что единственному человеку, кто вообще мог бы написать емэйл – 4 года, что никак не вписывалось даже в концепцию «шутника». Ни о каких «необъяснимых современной наукой» или уж тем более местными бабками событиях первые опрошенные нами не слышали.

Мы уже хотели разворачиваться, как очередная женщина сказала, что «наверное, мы имеем в виду хату, которая сгорела». «Там много чего мистического было. Но я ни о чем рассказывать не буду...». Однако все же удалось выяснить примерно следующее. После того, как письма с призывом о помощи были написаны, дом почти сразу сгорел, а с ним и несколько человек. Причиной пожара естественно назвали банальное пьянство. После этих трагических событий умерла женщина, а уж совсем недавно один из родственников, упал с кровати так неудачно, что находится в коме по сей день. А как же перемещения предметов, самовозгорания и т. д.? Нет, такого не было.

Выяснили адрес, куда переехали эти люди после пожара. По прибытии в поселок хотели спросить у продавщицы местного магазина, как отыскать человека с такой фамилией. По всем законам аномального жанра – эта продавщица и оказалась тем очевидцем, которого мы искали. Теперь выяснились новые подробности: и «предрасположенность к инсульту» у неожиданно впавшего в кому человека и то, что нам придется возвращаться назад в Минск, чтобы разыскать совсем других людей. Именно они находились в доме накануне его возгорания. А той самой продавщицы перед трагедией как раз не было.

То ли мы пошли по ложному следу, то ли столкнулись с розыгрышем, но и последние опрошенные нами очевидцы сказали, что «не было никаких перемещений предметов», «никакого полтергейста». Эти заявления завели нас в тупик. Кто мог просить о помощи, и связаны ли смерти людей, кома и пожар в доме с этой странной просьбой?

Илья БУТОВ

ПРИЗРАК В ПОЛЕ ЗРЕНИЯ КАМЕРЫ

Поздним вечером 17 сентября 2007 года работник одного из пинских залов игровых автоматов (ЧИУП «МатчБол»), сидя за кассой, заметила на мониторе, куда транслировалось изображение с установленной в помещении камеры наблюдения, нечто странное... Посреди зала стоял темный высокий столб, который визуально не наблюдался. Такое неожиданное событие несколько шокировало и напугало. Впоследствии при просмотре записей камеры обнаружилось, что в тот вечер нечто непонятное маячило в поле зрения камеры около 11 минут, сначала мелькая в углах кадра, потом показавшись во всей красе и под конец «впитавшееся» в стену. Сразу же появились экстравагантные предположения, что в здании завелось свое привидение. Проверка данного предположения и стала одной из основных целей выезда представителей Уфологического комитета в Пинский район.

Однако первый же просмотр видеозаписи на месте нашел стопроцентное объяснение случившемуся. Виновиком появления «привидения» в поле зрения камеры оказалась обыкновенная муха, которая избрала в качестве объекта своего внимания объектив данного электронного устройства и активно исследовала сие чудо техники своими лапками. Из-за положения во внефокусном расстоянии ее очертания получились довольно размытыми и нечеткими, отчего обманулись в своей интерпретации увиденного неискушенные в «чудесах» сотрудники зала.



Более-менее четко различимо было только тельце мушки, тоненькие лапки во внефокусной зоне не просматривались, но вызвали своеобразный эффект перемены в наблюдаемой освещенности комнаты. В моменты, когда насекомое сползло к краю объектива, можно было заметить затемненные области крылышек. А в финале, когда в зоне видимости оставались только кончики крыльев, подсвечиваемые вдобавок инфракрасными диодами, расположенными вокруг объектива, вызвали эффект перебивающихся бликов на фоне боковой стены.

Виктор ГАЙДУЧИК



ФЕНОМЕН КРУГОВ НА СНЕГУ В БЕЛАРУСИ

В марте 2008 году от наших российских коллег поступило сообщение об обнаружении в Интернете сведений о появлении в дер. Квасовка Гродненского района кругов на снегу. Размещено это было на одном из блогов. Информация об этом была получена слишком поздно, чтобы успеть застать появившиеся формации и исследовать их непосредственно. Зима была довольно теплой, и за это время снег успел растаять уже несколько раз. Оставалось только заняться сбором сведений о случившемся, так сказать, *post factum*.

Это было первое проявление данного феномена на территории Беларуси: в настоящий момент не известно ни одного факта появления кругов на снегу в республике в более раннее время. Феномен более характерен для России, хотя появлялся и в других странах. Зафиксированы подобные случаи в Москве, Казани, Киеве, Праге, Сухом Логе (Свердловская обл.), Екатеринбурге, С. Петербурге. До сих пор не было получено достоверного ответа по поводу природы данных образований. Основная версия – дело рук детей. Это версия скептиков. Ее косвенно подтверждает тот факт, что большинство случаев появления кругов на снегу зафиксировано на детских площадках, вблизи детских садов и школ. Противники данной версии ссылаются на сообщения некоторых людей, ставших очевидцами странных аномалий, якобы сопровождавших образование кругов: таинственных свечений и даже появления НЛО. И если скептики требуют от них фактов явно нерукоотворного их происхождения, то они, взаимно, – доказа-

тельств создания их людьми. И хотя в одном из случаев (г. Сухой Лог, 2004 г.) нашлось двое подростков, сознавшихся в своем авторстве снежных «пиктограмм», однако искренность их некоторые склонны были ставить под сомнение.

Из имевшейся скудной информации по кругам в Квасовке было известно, что формации в количестве трех кругов (позже оказалось – четырех) были обнаружены утром 9 января 2008 года возле местной средней школы. На одном из них не в меру ретивая и сообразительная ребятня вытоптала всем известное непечатное слово из трех букв. К сообщению прилагался один цифровой снимок круга на школьном газоне, выполненный из окна школы знакомой автора блога 11-го января. Качество снимка позволило рассмотреть, что круг представлял собой спирально закрученную против часовой стрелки дорожку в 18 витков. Получить дополнительную информацию от автора блога через Интернет не удалось.

На основании этих довольно скудных сведений было принято решение о выезде на место происшествия. Вооружившись всевозможными исследовательскими девайсами, мы отправились в путь...

Квасовка оказалась очень чистым, красивым и обустроенным агрогородком. Внешний вид говорил о высоком уровне: тротуарная плитка, новенькие яркие заборы, хорошо отремонтированные здания, черепица... Оказалось, что в агрогородке имелось даже свое кабельное телевидение!

Благодаря наличию в нашей выездной группе представителя прессы

удалось без проблем выйти на администрацию Квасовской средней школы и получить от них помощь на месте. В связи с этим выражаем нашу признательность заместителю директора по воспитательной работе и секретарю. От них мы получили несколько новых снимков появившегося круга на школьном газоне, сделанных днем ранее от уже имевшегося у нас снимка, и узнать некоторые подробности по кругам и их впечатления по этому поводу.

Как оказалось, кругов на снегу было четыре – один крупный на газоне и три на площадке, выложенной плиткой, перед входом в школу: один крупный, как и на газоне, два поменьше диаметром 1,5-2 м. К сожалению, на полученных новых снимках запечатлен только все тот же первый круг, за исключением слабо просматривающейся на одном из них фрагменте еще одного – предположительно второго крупного.

Сами же сотрудники школьной администрации выразили мнение, что круги слишком идеально выглядели для того, чтобы быть творением рук человека: «будто бы штампом сверху поставили». Правда, в отличие от автора блога в Интернете, воздержались от версий в пользу НЛО и инопланетян. Признались, что раньше с подобным встречаться не приходилось.

Сразу начали обрабатывать версию о том, что круги были созданы кем-то из школьников. В ходе беседы определился один подозреваемый из 10-го класса, который, по слухам, хвастался своим участием в создании кругов, но этому мало кто верил. Решено было заехать к нему домой, но вначале нам было предложено осмотреть школу. Мы отказываться не решились, и, как оказалось, не зря...

Заглянув в очередной из учебных кабинетов, чтобы полюбоваться идеальным евроремонтом, прекрасными партами и мягкими стульями (чему могут позавидовать большинство школ), наткнулись на группу учеников из старших классов. Последовали расспросы по поводу кругов. В ответ – смешки, ухмылки и шуточки про инопланетян. Как оказалось, здесь и находился один из создателей кругов.

От создателей кругов

Одним из авторов снежных шедевров оказался высокий крепкий одиннадцатиклассник – Владимир Кириченко. Преодолев первоначальный испуг и скованность от вида явив-



шихся по его душу незнакомых людей, во дворе школы «мастер снежного полотна» начал излагать историю квасовского «феномена».

Как оказалось, круги появляются здесь уже вторую зиму подряд. Началось все с того, что кто-то из парней во время вечерней «тусовки» от нечего делать начал вытаптывать по снегу замысловатый узор. Посмотрели – красиво и экстравагантно. С тех пор и начали создавать снежные круги где придется, «когда нечего делать». Создавали даже круги-гиганты – на всю ширину местного стадиона, на который при работе семерых человек уходило около часа возни. На экземпляры меньших размеров, такие как сфотографированный возле школы, – минут десять. А это круг диаметром около 10-11 метров, как было установлено в ходе замеров расстояний между ориентирами, запечатленных на снимках.

До этого раньше им не доводилось где-либо слышать или читать про подобные круги в других местах. По словам Владимира, идея возникла здесь сама по себе, стихийно. И никто не намеревался изначально создавать какого-нибудь ажиотажа вокруг снежных творений, тем более инопланетного содержания. Но получилось по-другому. На вопрос «А в школе знали, что это вы все делали?», последовало:

- Да никто не верил, – сообщил Вова. – Ну, как бы свои пацаны знали, все знали. А так все остальные... Во – НЛЮ прилетало...

Вот так с подачи местных умельцев и пошла гулять молва об очередном визите внеземных гостей, попав, в конце концов, и на просторы всемирной паутины. Круги в школе создавали вечером 8-го числа. Как свидетельствуют архивы погоды, по еще сухому рассыпчатому снегу накануне потепления до плюсовой отметки. Потом все это подтаяло и снова замерзло, скрыв шероховатости и огрехи ручной (вернее ножной) работы. 10-го числа их слегка присыпало снегом, что видно по полученным в Квасовке снимкам. А 11-го января в ходе небольшого потепления круг на газоне снова показался во всем своем великолепии, когда прочерченная ногами спираль протаяла до грунта. Остальные три круга на плитке смотрелись не так эффектно да и, скорее всего, просуществовали недолго, будучи затоптанными школьниками после окончания каникул.

О секретах технологии кругов

После всестороннего допроса творец кругов был вынужден нами продемонстрировать технику в ходе так называемого «следственного экспери-

мента». За отсутствием снега полигоном для испытаний стала песчаная дорожка на стадионе, которая хоть как-то могла сымитировать подходящие условия. Все оказалось гораздо проще, чем в предполагавшихся ранее трюках с веревкой, болванками, посыпание солью (как антиобледенителем) и т.д. Без всяких хитроумных приспособлений – только одними ногами.

Владимир выбрал место поудобнее в центре дорожки и крутанул вокруг своей оси, очертив подошвой кроссовка одной ноги центральный круг. Затем, стоя в нем левой ногой, правой начал шаркающим шагом очерчивать по периметру окружность на некотором расстоянии от центрального круга. После ее замыкания, просто перешел в нее левой ногой и двинулся дальше, выводя правой новую против часовой стрелки. И так несколько раз, пока не получилась небольшая формация из нескольких концентрических колец. После него эстафету приняло два наших человека – пристроившись один за другим и одновременно вычерчивая две окружности. При изготовлении концентрического круга может быть задействовано сразу несколько человек – чем больше окружность, тем больше людей может приняться за работу.

При вычерчивании круга из спирали заниматься этим может только один человек. По этому поводу Владимир пожал плечам и сказал, что не знает, как делать спиральные, и ими не занимался. Хотя по снимкам явно видно, что круг возле школы имел именно спиральную закрутку. Проблем при попытке воспроизведения спирали на песке также не возникло. Единственная трудность – удачно начать ее от центрального круга. На снимках школьного круга в его центральной части все же прослеживаются некоторые огрехи – как будто изначально планировалось сделать круг из концентрических колец. По-видимому, запечатленный круг делал кто-то из сподвижников Владимира. По закрутке спирали против часовой стрелки можно судить о том, что его творцом был правша, так как левше было бы удобнее двигаться по часовой стрелке.

В целом, даже созданные на песке круги выглядели впечатляюще, не говоря уж о снеге, на котором погода сама может исправить видимые огрехи и следы человека. При движении от центра к краю одновременно должны замечаться следы прохода человека к месту начала творения. Видимость ровных кругов без всевозможных перекосов создается без особых усилий. Особенностью квасовских кругов является наличие центрального круга, от которого начинается отсчет окруж-

ностей. В известных российских случаях также прослеживается подобная ситуация, за исключением Москвы (1990 г.) и Казани (1990, 2007 г.). В первом случае центр фигуры составляло наименьшее кольцо из составляющих круг концентрических окружностей. В обоих казанских случаях – в центре кругов находилось дерево. Но и это также не сложно для повторения, основная трудность – сделать ровное первоначальное кольцо, вокруг которого и будут нарезаться остальные окружности.

Как оказалось, ничего архисложного в подобном занятии нет, разве что может утомить при создании формации по-настоящему больших масштабов.

Вместо заключения

Вот так быстро и банально закончилась поездка на место снежной сенсации. Хотя ответ был найден, было решено провести те немногие измерения, которые были запланированы изначально на месте появления кругов. В первую очередь были отмерены расстояния между деревьями, возле которых появился круг на газоне, чтобы определить примерный диаметр последнего (10-11 м). Затем – измерения радиационного фона на гамма-излучение. Из-за того, что в школе началась учебная тревога и эвакуация из здания, замеры проведены в минимальном объеме.

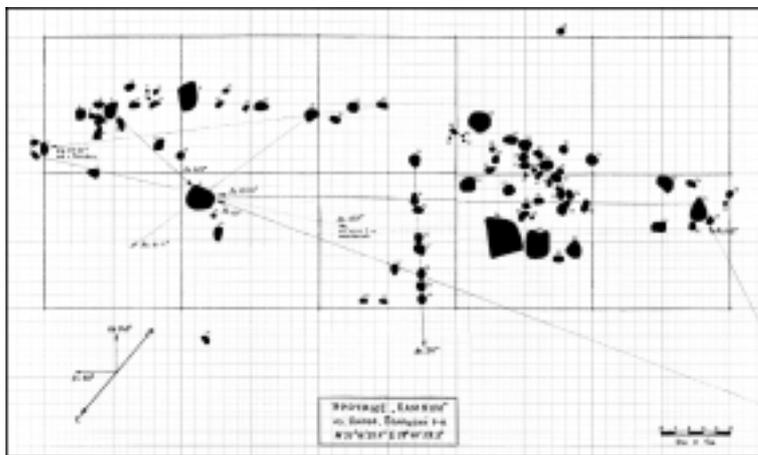
На этом, в принципе, можно было бы и закончить, если не вспомнить, что в некоторых других случаях появления кругов на снегу имелись некоторые аномальные факторы, описанные очевидцами и наблюдавшими накануне или во время появления снежных формаций. Это и наблюдение светящегося НЛЮ в ночь накануне появления круга в Москве (1990), и сообщения о наблюдении в Сухом Логе (2004) розоватого свечения. Не обошлось без подобной аномальщины и в нашем белорусском случае.

При посещении перед отъездом местного продовольственного магазина удалось разговорить продавщицу, которая поделилась с нами услышанным от своей матери историей. В дни появления кругов возле школы (точная дата не известна) последней в одну из ночей в стороне учебного заведения наблюдались странные красноватые вспышки, которые позже были увязаны с возникшими снежными пиктограммами. Что же это было такое, остается только предполагать. Но в том, что появившиеся в Квасовке круги – дело рук человека, сомнений не остается.

Виктор ГАЙДУЧИК

ДРЕВНЯЯ ОБСЕРВАТОРИЯ НА ОЗЕРЕ ЯНОВО?

Единственная «официальная» древняя астрономическая обсерватория (урочище «Камяни») на озере Яново в Полоцком районе до сих пор хранит в себе множество загадок. Первооткрывателем или «первоописателем» этого комплекса камней можно считать Э. Левкова. В 1987 г. геологическая экспедиция стояла неподалеку от д. Гомель, когда от одного из ее участников - В. Винокурова - были получены сведения, что недалеко от Бикюльнич странно лежат камни. Именно тогда и родилось предположение, что камни были каким-то образом ориентированы.



Каменный комплекс представлял собой букву «П», выложенную из гранитов и гнейсов. Первые же исследования показали - бока фигуры ориентированы по сторонам света таким образом, что открытая часть буквы смотрела на северо-запад. Туда же, по азимуту примерно 310° , были направлены боковые черточки «П». Рядом вырисовалась еще одна буква - напоминающая современную «У». Щель между двумя самыми крупными камнями из данного скопления смотрела туда же - на северо-запад...

Измерения и расчеты, выполненные Владимиром Ларионовым, астрономом, научным консультантом «Беларуской энциклапедыі», в 1996 году, а также минскими и витебскими любителями астрономии, позволили предположить, что эта обсерватория использовалась в дохристианский (и более поздний) период для определения самой короткой ночи и наступления самого длинного дня в году - начала астрономического лета. В честь этого события, известного как летнее солнцестояние, 21-22 июня (по современному календарю) на горе Волотовке зажигали костер в честь Купалья. После принятия христианства на этот день наложился праздник Крестителя Иоанна. И до этого времени католики отмечают 24 июня Иванов, или Янов, день. Значит, и название озера не случайно!

Опытный геолог Виктор Гравицис рассказал, что в Латвии найдены необычные камни, которые в народе называют Яновыми. У этих валунов есть

одна дивная особенность: они лежат в одну линию, или на их поверхности выбиты черточки, причем и то и другое точно направлено на северо-запад...

Между прочим, в центре известного всем Стоунхенджа также выложена П-подобная фигура, только там она ориентирована на северо-восток, на точку восхода солнца. Левков пишет: «Для жителей Англии было важно установить приход самого длинного дня. В нашем же случае требовалось установить время наступления летнего равноденствия при заходе солнца, что и вынудило развернуть главное строение на запад. Для иных целей могли использовать и другую конструкцию, которую удалось найти поздней среди нагромождения валунов с юго-западной стороны. Композиция, даже имела такую же П-подобную форму, но была втрое меньше. Дальнейшей разгадке особенностей всей этой группы камней могли бы помочь археологи.

И они, действительно, заинтересовались этим. Э. Зайковский, сотрудник Института истории НАН РБ, провел раскопки в самом центре «Камяней», но культурного слоя не выявил. Однако он обратил внимание на другую точку - гору Городец, которая также могла служить ориентиром. Здесь при раскопке шурфа был выявлен тонкий культурный пласт с керамикой железного века, в материке наблюдаются ямы сложной конфигурации. Несмотря на кажущуюся логичность вывода о взаимосвязи с 22 июня, гора Городец явно не участвовала в определении дня

летнего солнцестояния, потому что солнце за нее никак не могло садиться в этот период времени.

На противоположной стороне озера у деревни Святица находится гора Волотовка или Толкачевка, где местные жители имеют обыкновение отмечать Купалу. Может быть, эта небольшая гора была своеобразным ориентиром? Когда Солнце заходило за нее, это могло служить сигналом для наблюдателей, которые находились на другом берегу озера. Этот сигнал обозначал момент солнцестояния и начала празднования Купальской ночи. Исследования группы «Парамир», также побывавшей на Яново в 1999 г., показали - солнце 22 июня 1999 г. заходило значительно правее Волотовки, однако с точностью до долей градуса по одной из каменных линий этого сооружения. Материал, собранный Парамиром был передан в гомельский астрономический клуб «Цирус», который сделал еще более сенсационные выводы: весь комплекс позволяет не только определить день летнего, но и зимнего солнцестояния, а также указывает на точки восхода и захода Солнца в дни осеннего и весеннего равноденствия, и даже на север!

Впервые на загадочном скоплении камней озера Яново «Уфологическому комитету» удалось побывать **16-18 августа 2006 г.** во время разведывательной поездки сразу после окончания полевого съезда под Витебском. Самым большим сюрпризом во время данной поездки оказалось для нас то, что на берегу в небольшом отдалении

мы нашли не одно, а 16 крупных скоплений камней. Они лежали на небольшом расстоянии от воды, на границе прирусловой и центральной частей поймы. Про эти скопления нет упоминания ни у их первооткрывателя Э. Левкова, ни в каком-либо другом проанализированном нами источнике. Что касается самой обсерватории, то она в этом ряду камней - вторая по счету, и было бы странно предполагать, что комплексы валунов лишены пространственной взаимосвязи.

17-21 августа 2007 г. там же на озере прошла астроархеологическая экспедиция и слет Беларусь-Космопоиска. Всего в экспедиции приняло участие 11 человек из Минска, Бреста, Москвы, Санкт-Петербурга и Костромы... Одной из первостепенных задач экспедиции было картирование «Камяней» и определение основных азимутов между мегалитами. Относительно других скоплений было выдвинуто несколько версий. Если проанализировать конфигурацию береговой линии и линию местоположения валунов, то можно обнаружить некоторое их сходство.

В результате тщательного осмотра всех 16-ти скоплений наиболее вероятной версией была принята «ледниковая» версия, но обнаруженные остатки металлических тросов и частей сельскохозяйственных орудий свидетельствуют в пользу того, что часть камней была дополнительно свезена с поля и уложена на эти скопления, как наиболее благоприятные места для подобного складирования. В то же время, рассматриваемое в качестве древней обсерватории скопление камней выбивается своей непохожестью на остальные кучи полуострова, что позволяет ее рассматривать в ином контексте.

В настоящее время можно говорить о несколько ином предназначении «Камяней», нежели это было определено первоначально и описано в 18-ом томе Белорусской энциклопедии. Основными направляющими для ориентирования следует считать бока расположенной у озера буквы (стоит оговориться, что местные жители видят буквы «П» и «У», а некоторые исследователи «Ш», только без правой боковой части). Солнце заходит 22 июня точно по одной из этих линий. Значит утверждение, что со-

оружие помогло установить день летнего солнцестояния или приход Купалья верно, вот только г. Волотовка (Толкачевка) не была причастна к наблюдениям. Если же теперь обратиться к восходам солнца, то согласно предположению Э. Зайковского, центральная ось камней расположена примерно на азимуте 52° , где солнце восходило примерно в начале июня – конце мая. Искомые датами могли быть: 25 мая – празднование католиками обретения головы Иоанна (Яна) Предтечи, 4 июня (7 июня – по юлианскому календарю): древний праздник в честь Ярилы (а у греков в честь Геркулеса-стража). Выше уже упоминалось, что название озера видимо не случайно.

24-26 июля 2008 г. прошла очередная астроархеологическая экспедиция на озеро Яново, целью которой было собрать дополнительные данные по расположению камней и провести археологические раскопки. В ней принял участие археолог из Института истории Э. Зайковский с открытым листом на проведение раскопок в данном районе. Всего участие приняло пять человек из Минска, Бреста, Полоцка.

Одной из главных задач экспедиции являлось установление дополнительных признаков «искусственности» в расположении камней, так как их заявленная астрономическая функция до сих пор убедительно не доказана. По высказанному калужским исследователем А. Перепелицыным из группы «Лабиринт» мнению, камни озера Янова не тянут на древнюю астрономическую обсерваторию и, максимум, здесь могло располагаться капище. Для иллюстрации своих слов, он прислал фотографию типичной моренной гряды из Псковской области, мало отличающуюся от гряды на Яново.

Сложности при определении возможной астрономической ориентации каменных комплексов вызывает то обстоятельство, что простого вычисления азимутов среди камней на важнейшие астрономические события, как правило, недостаточно. Среди большого естественного скопления валунов, разбросанных в случайном порядке, легко найти необходимые для «сенсации» направления. В этом не сложно убе-

даться, проведя расчет количества максимально возможных направлений по формуле $n(n-1)$, где n – количество камней. В нашем случае в скоплении из видимых на поверхности 91 камня получается число 8190. Поэтому для доказательства астрономической функции подобных комплексов требуется тщательная и титаническая работа, образцом которой можно считать исследование, проведенные для английского Стоунхенджа астрономом Джеральдом Хокинсом.

Чтобы внести свою лепту в установление природы каменного комплекса на озере Яново, было решено провести археологические раскопки одного из камней под руководством археолога из Института истории. В качестве объекта раскопок был выбран камень № 91, лежащий в стороне от основного скопления. Данный валун, нетипичной прямоугольной формы, вызвал подозрение в изначальном его вертикальном расположении. О его возможной искусственной обработке человеком говорить сложно. Как сообщил нам сотрудник Института геохимии и геофизики В. Винокуров, образование обломков горных пород подобных форм вполне возможно.

В итоге был заложен раскоп размерами 2х2 метра с ориентацией по сторонам света. Культурного слоя здесь, как и ожидалось, не оказалось. Проводившиеся ранее здесь археологами раскопки не выявили здесь древних следов деятельности человека. Встретились только поздние артефакты в виде зуба от бороны и маленького бесформенного кусочка проржавевшего насквозь металла. Материк показался на полуметровой глубине. В юго-западной части раскопа был обнаружен скрытый под землей валун полуметрового диаметра и несколько булыжников поменьше, затруднившие дальнейшее извлечение грунта. В ограниченном камнями пространстве материк показался на глубине 0,77 метра – на 0,2 м глубже среднего уровня материкового слоя по всей площади раскопа. Это может быть следом ямы, в которой изначально мог стоять камень № 91.

Это была уже третья наша экспедиция на озеро Яново. И работы здесь существенно не убавилось. Возможно, мы сюда еще вернемся.



КОНТАКТЫ

НАШИ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

Вы сможете связаться с нами из разных точек Республики.

Наши представители и коллеги действуют в следующих точках республики:

Минск, Брест, Барановичи, Витебск, Вяз, Могилев, Гомель,
Орша, Пелице, Россоны, Ельск, Мозырь.

С нами можно связаться по следующим адресам:

ufocom@tut.by; ufocom@ufo-com.net;
vik_ufocom@tut.by

А также по телефонам:

+37529 747-72-67 (МТС)

+37529 524-49-83 (МТС)

Если вы только что стали очевидцем аномального явления, об этом вы срочно можете оповестить ближайшее к вам наше региональное представительство, отправив с нашего сайта экстренный СМС.

**Экстренный
СМС!**



НАШ АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ:

<http://ufo-com.net>

Здесь вы сможете ознакомиться с последними новостями Уфологического Комитета, прочитать о проведенных и готовящихся экспедициях, о теориях и гипотезах по поводу изучаемых нами проблем, а также задать вопросы или просто пообщаться на нашем форуме:

<http://ufo-com.net/forum/>

ДРУЖЕСТВЕННЫЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ:

«КОСМОПОИСК» - общероссийское научно-исследовательское объединение, в состав которого вошел Уфоком.

115533. Российская Федерация. г.Москва, ул. Нагатинская, 19-а.

E-mail: kosmopoisk@kosmopoisk.org; <http://kosmopoisk.ru/>

ЛАБОРАТОРИЯ НЕКТОНА (Космопоиск)

Влад Гуца (Латвия, Рига) **E-mail:** necton@latcom.lv

<http://www.necton.lv/>

UFOLATS. ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЯ АЯ

Евгений Сидоров (Латвия) **E-mail:** mailto:evgeny@ufo.lv

<http://www.ufo.lv/>

КРУФО. КЛУБ ПСИХОТРОНИКИ И НЛО

Любос Шафаржик (Чехия) **E-mail:** lsafarik@volny.cz

<http://www.kpufo.cz/>

«УФОС» (УФОЛОГИЧЕСКОЕ СООБЩЕСТВО)

Борис Шуринов (Россия) <http://boris-shurinov.info>

<http://ufos.narod.ru/>

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ X-LIBRI

Майор Томас <http://www.x-libri.ru/>

ДИГГЕРЫ БРЕСТА

Именно под таким названием в 2006 году возродилась в Бресте команда диггеров, в сфере интересов которой находятся вопросы выработки методологии проведения изысканий в сложных условиях подземных сооружений и коммуникаций, исследования древних зданий, подземных ходов и истории фортификационного строительства, а также проверка всех легенд, связанных с данным направлением.

Руководитель группы

Бородаченков Дмитрий

Пишите: gwe80@inbox.ru

ВНИМАНИЕ!

В 2005 году в структуре Уфокома появилась новая исследовательская группа - «Артефакт», в которую вошли проверенные и закаленные в испытаниях люди различных профессий. Группа будет заниматься наиболее сложными экспедициями в Беларуси по поиску белорусских загадочных артефактов.

Пишите: artefakt@ufo-com.net