



НЕОПОЗНАННЫЕ ЛЕТАЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ



Введение



- В последние десятилетия XX в. о неопознанных летающих объектах (НЛО) часто сообщают радио- и телепередачи; им посвящены книги и бюллетени, а также лекции энтузиастов уфологии (от англ. unidentified flying object, или UFO, - «неотождествлённый летающий объект»). Речь в них в основном идёт о случайных наблюдениях необычных объектов или атмосферных явлений, об обнаружении непонятных сооружений, их остатков, следов на земле и даже о встречах с пришельцами из космоса.
- Коллекционирующие такие сообщения уфологии - люди любознательные, искренне увлечённые поисками неземных цивилизаций, но, как правило, они не являются специалистами области метеорологии или астрономии. Обычно они целиком полагаются на рассказы очевидцев или, что ещё печальнее, на информацию журналистов, полученную из вторых рук и часто сильно искажающую реальные события. Большинство уфологов уверено том, что если с ходу не удаётся дать объяснение увиденному явлению, значит, мы имеем дело с проявлением неземного разума.

ИЗ ИСТОРИИ УФОЛОГИИ



В истории человечества известно немало случаев «небесных знамений»: во все эпохи люди отмечали редкие непонятные им явления на дневном ночном небе — кометы, болиды, гало вокруг Солнца и Луны, облака редкой формы. Современный же всплеск интереса к НЛО начался сразу после Второй мировой войны, в эпоху расцвета авиации. Днём 24 июня 1947 г. американец Кеннет Арнольд, пролетая на своём маленьком самолёте близ горы Рейнир (штат Вашингтон), заметил в воздухе девять объектов, размерами напоминавших транспортные самолеты. По форме один из них был похож на полумесяц с небольшим куполом посередине, а восемь других казались плоскими дисками, блестящими в лучах солнца. Двумя цепочками группа странных объектов двигалась, как показалось Арнольду, со скоростью около 2700 км/ч. Внешне они напоминали «бесхвостые самолёты», а движение их было «как у глиссера, мчавшегося по волнам», или «подобно блюдцу, брошенному по поверхности воды». Арнольд имел в виду, что объекты подпрыгивали, как бы рикошетируя от поверхности воды. Считается, что именно так и возник популярный ныне термин «летающее блюдце» (flying saucer), или, как чаще говорят, «летающая тарелка».

- Сообщение Арнольда было опубликовано. После этого в редакции многих газет стали поступать сведения от очевидцев различных необъяснимых небесных явлений. Правда, в целом американская публика отнеслась к подобным сообщениям скептически, поскольку никаких реальных следов «блюдец» обнаружить не удалось. Но джинн уже был выпущен из бутылки: интерес к летающим тарелкам возрастал.
- В наши дни журналисты и уфологи используют не только легкомысленное словосочетание «летающая тарелка». В середине 50-х гг. Э. Дж. Руппельт предложил для обозначения всего «летающего и неопознанного» термин НЛО (UFO). Затем появились и другие названия, например ААЯ — аномальное атмосферное явление.


Первые шаги в изучении «НЛО»



- Первые шаги в изучении НЛО сделали американские военные. Сообщение Арнольда совпало с осложнениями в отношениях между СССР и США, т. е. с началом «холодной войны». Поэтому американские военные сразу же обратили внимание на публикации газет о необычных летающих объектах. 30 декабря 1947 г. командующий военно-воздушными силами США приказал приступить к изучению «атмосферных феноменов, которые могут представлять интерес с точки зрения национальной безопасности». Ходили слухи, будто НЛО — это секретные летательные аппараты, созданные в СССР.
- В январе 1969 г. был опубликован отчёт Кондона «Научное исследование неопознанных летающих объектов». На 1000 страниц отчёта было немало любопытного, однако в заключении Кондон отметил, что не существует никаких доказательств того, что НЛО являются космическими кораблями пришельцев или же источником военной угрозы. Следуя рекомендациям комиссии, 17 декабря 1969 г. ВВС упразднили проект «Синяя книга» и прекратили изучение НЛО. С тех пор в США этим занимаются только общественные организации.

- Для проверки сообщений об НЛО в 1948 г. ВВС США приступили к осуществлению проекта «Синяя книга». Заключение официальной комиссии по итогам проекта гласило, что сообщения об НЛО вызваны различными атмосферными и техническими явлениями, известными науке и безопасными для населения страны. Но многих энтузиастов такой вывод не удовлетворил. Газеты даже обвинили ВВС в том, что они скрывают доказательства внеземного происхождения НЛО и присутствия на Земле представителей иных цивилизаций. Чтобы оправдаться в глазах общественности, командование ВВС было вынуждено обратиться к независимым экспертам с просьбой о дополнительном расследовании. В октябре 1966 г. был заключён контракт с университетом Колорадо, по которому группа физиков под руководством Эдварда Кондона в течение двух лет занималась изучением сообщений об НЛО.

1965 - Soviets

- 
- В январе 1969 г. был опубликован отчёт Кондона «Научное исследование неопознанных летающих объектов». На 1000 страниц отчёта было немало любопытного, однако в заключении Кондон отметил, что не существует никаких доказательств того, что НЛО являются космическими кораблями пришельцев или же источником военной угрозы. Следуя рекомендациям комиссии, 17 декабря 1969 г. ВВС упразднили проект «Синяя книга» и прекратили изучение НЛО. С тех пор в США этим занимаются только общественные организации.

ВИДЫ «НЛО»



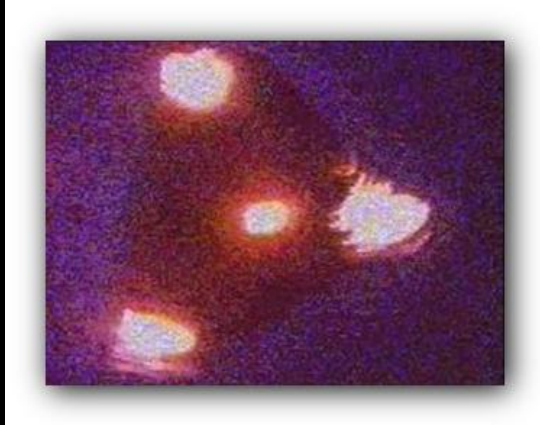
- Шар. Шары (сферы), составляют львиную долю (приблизительно 32%) от записанных в моей базе данных случаев. Как правило, они светлые или светящиеся, свидетелями даже употреблялось слово "сияющий". Очень часто встречаются огненные, красные, оранжевые шары, а также шары серебристого цвета. Диаметр - от 15 см до 500 м. Могут менять форму, размеры, цвет. Из шаров появлялись и человекоподобные существа.
- Внимание! Описаны случаи, когда воздействия шарообразных НЛО выводили из строя системы электроснабжения, бортовую аппаратуру и системы управления самолетов, наносили существенный вред здоровью человека или приводили к его смерти! Известна также попытка похищения шарообразным НЛО человека. В большей степени это касается небольших шаров (диаметром до нескольких метров), а в наибольшей - образований с размерами от апельсина до футбольного мяча. (Речь идет не о шаровых молниях - это тема отдельного разговора).



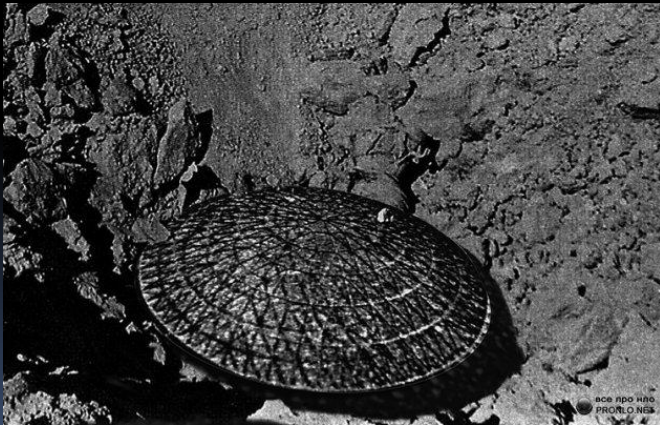
- Поэтому я всячески рекомендую, не пытаюсь вступать в контакт с "братьями по разуму", как можно быстрее покинуть место наблюдения.
- Диск. Доля зафиксированных наблюдений дисков - около 9%. Цветовая гамма - та же, что и у шаров. Размеры, указываемые очевидцами в описаниях - единицы и десятки метров. Могут нести различные огни. Могут менять форму. Их замечали во время разнообразных катаклизмов или перед ними. Известен случай, когда небольшой огненный диск с легкостью тащил за собой железнодорожный состав.



- "Сигара". Доля сигарообразных НЛО чуть меньше, чем дисков - 8%. Чаще всего серебристого цвета, однако упоминаются и оранжевые, и зеленые, и черные сигары. Размеры от нескольких метров до (встречается и такой случай) 3 км (!). Иногда сигары выпускают из себя более мелкие объекты. Однажды была предпринята попытка обстрела двухсотметровой сигары ракетами. Ракеты исчезли вместе с истребителем, их выпустившим.
- Эллипс. Эллиптическую форму имеет около 7% НЛО. Размеры от 12 до 150 м.



- "Тарелка". Классическая, как многие полагают, для НЛО форма. Действительно, выглядит, как перевернутая, или, как две сложенных вместе тарелки. В основном серебристого, "металлического" цвета. Размеры от десятков до сотен метров. "Тарелки" составляют около 5% от всех наблюдений.



- Треугольник. Существует и разновидность - треугольник со срезанными вершинами. Цвет, в основном, черный. Размеры - от 3 до 140 метров. Наблюдают в 3% случаев.



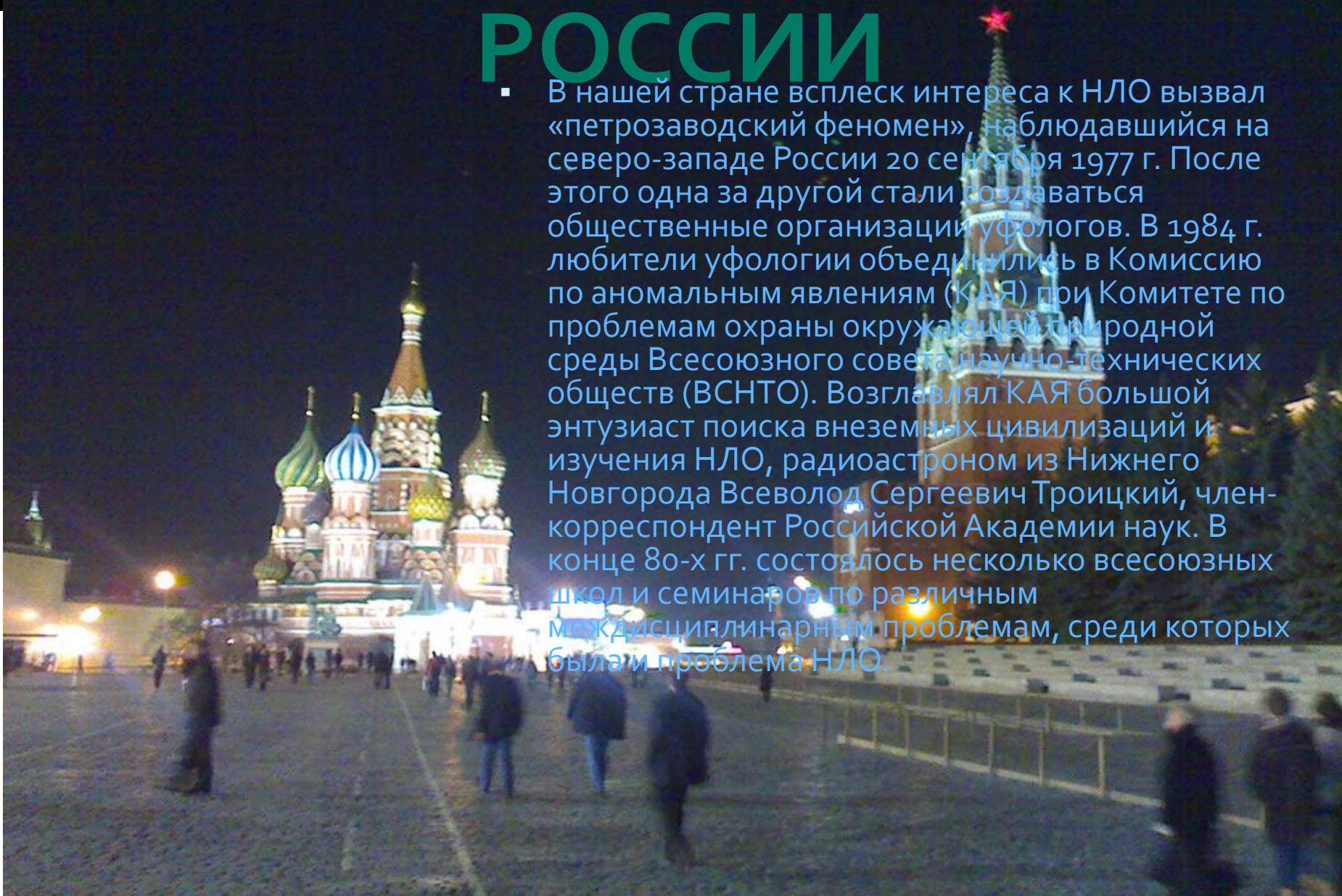
- Цилиндр. Как и треугольников, их около - 3%. Цвет - серебристый, светящийся. Могут выпускать более мелкие объекты.
- Серп. Серповидную форму имеет 2% неопознанных объектов. Размеры - около 30 метров. При полете может оставлять туманный след - шлейф. Впрочем, шлейф наблюдали и за объектами других, в том числе и вышеописанных форм. Есть мнение, что многие наблюдения серповидных НЛО связано с испытаниями системы частично-орбитального бомбометания.

КТО И ГДЕ ИЗУЧАЕТ НЛО СЕЙЧАС?

- Энтузиасты уфологии во многих странах объединены в различные общества и клубы. Первые из них возникли в США ещё в начале 50-х гг.: Организация по исследованию атмосферных явлений, Всеобщая сеть НЛО и др. В наши дни активно действует созданный в 1974 г. в Нортфилде (штат Иллинойс) Центр по изучению НЛО, первым руководителем которого был известный энтузиаст уфологии Дж. А. Хайнек. Центр регулярно проводит конференции, выпускает бюллетень «Международный информатор по НЛО» и ежегодник «Журнал исследований НЛО». Всего в мире насчитывается не менее 50 активных общественных организаций по изучению НЛО: они есть во многих странах Европы, в Китае, Индии и др.

Изучение «НЛО» в РОССИИ

- В нашей стране всплеск интереса к НЛО вызвал «петрозаводский феномен», наблюдавшийся на северо-западе России 20 сентября 1977 г. После этого одна за другой стали создаваться общественные организации уфологов. В 1984 г. любители уфологии объединились в Комиссию по аномальным явлениям (КАЯ) при Комитете по проблемам охраны окружающей природной среды Всесоюзного совета научно-технических обществ (ВСНТО). Возглавлял КАЯ большой энтузиаст поиска внеземных цивилизаций и изучения НЛО, радиоастроном из Нижнего Новгорода Всеволод Сергеевич Троицкий, член-корреспондент Российской Академии наук. В конце 80-х гг. состоялось несколько всесоюзных школ и семинаров по различным междисциплинарным проблемам, среди которых была и проблема НЛО.



«НЛО» ВО ФРАНЦИИ

- Большой интерес к НЛО наблюдается и во Франции, где действует единственная в мире государственная «служба НЛО». В 1977 г. при Национальном центре космических исследований в Тулузе была организована небольшая Группа по изучению неопознанных аэрокосмических явлений. Позже её преобразовали в Службу экспертизы атмосферных явлений (СЕПРА). Её сотрудники собирают и анализируют сведения об НЛО, поступающие в основном из государственных источников: ВВС, гражданской авиации и прежде всего жандармерии, которой с 1974 г. поручено сообщать обо всех проявлениях НЛО. В 75—80% случаев, о которых информирует жандармерия, эксперты СЕПРА отождествляют наблюдаемые феномены с известными явлениями. Когда это сделать не удаётся, они проводят дополнительное изучение, иногда выезжая на место наблюдения.



ЧТО ПРИНИМАЮТ ЗА НЛО?


Перечислим основные явления, которые вызывают сообщения об НЛО. Их можно разделить на три класса: астрономические, атмосферные и техногенные. АСТРОНОМИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ. Луна и Венера нередко бывают «виновницами» сообщений об НЛО. Конечно, в ясную ночь трудно с чем-нибудь спутать висящую высоко в небе Луну, но бывают обстоятельства, затрудняющие её отождествление. Очень часто это облачность, которая скрывает звёзды, но обычно не может полностью затмить Луну. Особенно сильный «эффект НЛО» возникает, когда облака бегут по небу: появляется иллюзия, что Луна движется в противоположную сторону, внезапно пропадая и появляясь в разрывах между плотными тучами. К тому же её до неузнаваемости искажают полупрозрачные облака. При быстрой езде ночью у человека создаётся впечатление, что этот светящийся объект его преследует. Особенно сильный эффект возникает, когда он видит не саму Луну, а блик от неё в окне автомобиля, поезда или самолёта: его форма часто бывает причудливой, а движение — очень странным, потому что оно реагирует на малейшие изменения курса. Луна и днём бывает неплохо видна, но многие об этом не подозревают. Случайно увидев «ночное светило» в дневное время, некоторые люди теряются и не узнают Луну.

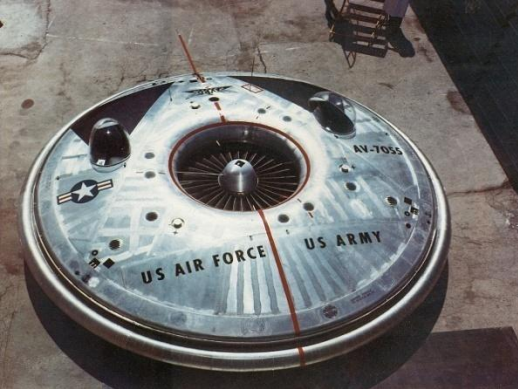
- У горизонта Луна, как известно, кажется намного больше, чем тогда, когда она высоко в небе. Здесь физиологическая особенность зрения вводит людей в заблуждение. В результате всех описанных выше эффектов Луну очень часто принимают за НЛО. Многие из сказанного о Луне относятся и к Венере, которую тоже часто принимают за НЛО. Как правило, это происходит в период вечерней видимости Венеры. Не все знают, что «утренняя звезда» — Венера — бывает очень яркой и по вечерам. В средних широтах она особенно хорошо видна весной, когда сумерки наступают сравнительно рано и Венера долго остаётся над горизонтом после захода Солнца. Ближе к экватору её видимость практически не зависит от времени года. АТМОСФЕРНЫЕ ЯВЛЕНИЯ. Существует два типа физических объектов, безусловно «замешанных» в историях с НЛО: это облака и метеоры. В горных районах часто встречаются облака очень правильной линзообразной формы. Иногда это одно облако на совершенно ясном небе, но могут быть и цепочки-«эскадрильи» из облаков. Они вызывают удивление не только в наше время: на картинах старых мастеров на таких облаках изображались святые. Теперь их место заняли пилоты НЛО.

НЕРАЗГАДАДАННЫЕ НЛО



- И всё же некоторые сообщения до сих пор не поддаются «расшифровке». Эти «классические» случаи обычно пересказываются в большинстве книг об НЛО. Вот пример из книги Ж.-К. Риб и Г. Моне «Внеземная жизнь», где прокомментировано несколько случаев из отчёта Кондона: «Реактивный самолёт РБ-47 американских ВВС, снабжённый системой РЭП (радиоэлектронного подавления. — Прим. ред.), с экипажем из шести офицеров летел ночью 17 июля 1957 г. в сопровождении НЛО на протяжении полутора часов, пройдя за это время 1300 км по маршруту от штата Миссисипи до штата Оклахома, минуя штаты Луизиана и Техас. В разные моменты находившиеся в кабине члены экипажа видели объект как яркий источник света. Он фиксировался наземными радиолокационными станциями и РЭП на борту РБ-47. Этот случай особенно интересен тем, что мгновенное появление и исчезновение объекта наблюдалось тремя физически различными методами: визуально, радаром и РЭП.

- 
- Интересно также, что манёвры объекта выполнялись с такой скоростью, которая выходила далеко за пределы того, с чем когда-либо приходилось встречаться экипажу».
 - Ещё одно описание из той же книги, вновь со ссылкой на отчёт Кондона. Случилось это в ночь с 13 на 14 августа 1956 г. в Лейкенхите (Англия): «По меньшей мере один НЛО был зафиксирован контрольными диспетчерскими локаторами двух станций англо-американских ПВО.



- Одновременно его наблюдали и визуально. Это был круглый белый объект, который быстро перемещался и внезапно менял направление движения. Предпринята попытка перехвата его истребителем ВВС. Контрольный радиолокатор вывел самолёт на НЛО, и пилот сообщил, что цель на его бортовом радаре видна и он готов открыть огонь. НЛО, описав петлю, пристроился за самолётом и «сидел на хвосте», несмотря на все попытки пилота оторваться. Инцидент закончился тем, что истребитель вернулся на базу из-за нехватки горючего. Погода была ясная, с хорошей видимостью».
- Удовлетворительного объяснения эти и им подобные случаи не получили. Их описания страдают многими недостатками, затрудняющими отождествление: не приведены угловые размеры и координаты, точное время, атмосферные условия и т. д.

ВСТРЕЧИ С ПИЛОТАМИ НЛО



- Уфологи коллекционируют такие сведения и классифицируют их: контакт первого рода — увидел; второго рода — вступил в диалог и т. д. По внешнему виду пилоты НЛО также разделены на типы: карлики, гиганты, зелёные, серебристые... Но для человека непредубеждённого в этих сообщениях важно одно — можно ли им доверять? Длинные рассказы о встречах и совместных путешествиях с пришельцами на летающих тарелках, опубликованные большими тиражами, часто связаны с коммерческими интересами их авторов. Они являются своего рода жанром фантастики.

Заключение



Феномен НЛО, возможно, является наитруднейшей научной загадкой нашего времени, и раскрытие тайны НЛО, может быть, составляет одну из величайших проблем, стоящих перед человечеством. Тот факт, что некоторые необычные свойства этих объектов не могут быть объяснимы известными физическими законами, а их действия производят впечатление разумных, но не подвластных человеческому сознанию, должен привлечь к ним самое пристальное внимание науки. А если еще учесть, что действия НЛО иногда связаны с поражением людей и выходом из строя техники, а также очевидную неуязвимость этих объектов всеми видами современного оружия, то это должно вызывать и определенное чувство беспокойности.



- В настоящее время уже установлено, что проблема НЛО заслуживает серьезного исследования и имеет непосредственное отношение к задачам дальнейшего изучения, освоения и практического использования атмосферы Земли и космического пространства. Вместе с тем многолетнее изучение этой проблемы привело ее исследователей к выводу, что неопознанные летающие объекты являются гораздо более сложными и труднообъяснимыми явлениями, чем это казалось раньше.



АВТОР

- Загородников Александр
- Гимназия №1
- Класс 9 «А»
- Алтайский край, город Бийск