

НЛО – вымысел или реальность?



Апрель 2012



Выполнила :
ученица 11 класса
Шахова Ирина
руководитель : Гартвиг Ольга
Эммануиловна

Содержание.

- **1. Вступление.**
- **2. Основная часть.**
 - 2.1. Что же такое НЛО?
 - 2.2. Версии учёных
 - 2.3. Гипотезы появления НЛО
 - 2.4. Какие вы, инопланетяне?
- **3. Заключение.**
- **4. Список литературы.**

Вступление.



- Днем рождения уфологии ("науки" о неопознанных летающих объектах) считается 24 июля 1947 года. Именно в этот день частный летчик Кеннет Арнольд в районе Каскадных гор (США, штат Вашингтон) сообщил о своем наблюдении 9 летающих строеном дисков. Подхваченное репортерами известие мгновенно облетело передовицы газет всех стран мира - журналистам пришлось по вкусу случайно придуманный термин "летающая тарелка".

2.1. Что же такое НЛО?

- **НЛО** – неопознанный летающий объект; в средствах массовой информации любое небесное явление, природу которого сам наблюдатель не может определить. При этом обычно подразумевается, что наблюдался компактный движущийся объект, похожий на летательный аппарат, появление которого связывается с визитом на Землю пришельцев из космоса.



2.2. Версии учёных

- В конце 60-х годов французский физик Ф. Лагар изучал « волну сообщений о НЛО ». Он заметил, что районы откуда они поступали, отличаются особым геологическим строением, там имеются так называемые тектонические разломы – глубинные слои горных пород разорваны и сдвинуты относительно друг друга. В районах разломов возникают механические напряжения: минералы подвергаются сжатию, растяжению и т.д.. А такие напряжения, приложенные к кристаллам определённой симметрии дают пьезоэлектрический эффект: под действием сжатия возникает разность потенциалов, механическая энергия превращается в электрическую. Электрическое поле, возникающее вблизи разлома, ионизирует воздух. Появляются светящиеся столбы ионизованного газа, которые в определённых условиях делаются подвижными, а иногда приобретают линзообразную форму. Движение такой « световой линзы » бывает очень быстрым, повороты – внезапными, исчезновение – мгновенным. Могут наблюдаться поблизости и различные явления электрического или магнитного характера, производящие например помехи в электронной аппаратуре.
- Исследования Лагара поначалу не вызвали никакого отклика, но в 1975 году англичане А. Йорк и П. Деверье, изучая сообщения о НЛО в графстве Лестершир, вновь подтвердили, что НЛО наблюдались вблизи тектонических разломов. Деверье изучил местные архивы: оказалось, что на протяжении последних 300 лет различные « блуждающие » огни , светящиеся «призраки» и аномальные атмосферные явления отмечались чаще всего в районе разломов.

- Канадец М. Персингер из университета Онтарио разработал концепцию Лагара и опубликовал её в научном журнале в виде чёткой гипотезы: НЛО – это следствие пьезоэлектрического эффекта. Работа Персингера появилась в 1977 году.
- В начале 80-х годов американский геолог Дж. Дерр показал, что появление таинственных подвижных огней в районе разломов и складок ещё лучше объясняется так называемой триболюминесценцией (излучением холодного света в результате трения). Триболюминесценция в окрестностях разломов приводит к эффектам, напоминающим НЛО.
- Американский профессор Э. Лоусон утверждает: световые эффекты определённого типа (именно такие, какие наблюдаются в тектонически активных зонах) могут вызывать у людей галлюцинации. Означает ли это описания прямых контактов с « энлонавтами » есть результат подобных галлюцинаций? Уже упоминавшийся Персингер и ещё несколько известных учёных считают возникновение галлюцинаций в непосредственной близости от источника ионизирующего излучения делом вполне возможным. Доказано и подобие между физиологическим действием « близких контактов с НЛО » и последствиями эпилептического приступа.

2.3 Гипотезы появления НЛО

- Гипотеза, что по крайней мере, некоторые НЛО «рождены» пьезоэлектрическим эффектом или триболюминесценцией, представляется непротиворечивой, логичной, экспериментально обоснованной и объясняющей многие факты. Для гипотезы это уже много, хотя и не все. Чтобы гипотеза стала теорией нужны новые факты и наблюдения. Но можно надеяться, что «геологическая» гипотеза НЛО будет в скором времени «ратифицирована». Это, конечно, порадует тех, кто считает НЛО естественными явлениями. В рамках этой общей концепции уже выдвигались предположения, что НЛО связаны, скажем, с образованием так называемых «воздушных линз» или, допустим, с отражением солнечного света от пролетающих в вышине странствующих птичьих стай и многие другие. Каждая из этих гипотез имеет определенную наблюдательную базу и по этой причине не может быть отвергнута. Вполне возможно, природа различных НЛО также различна.



- Гипотезы, то и дело выдвигаемые для разрешения загадки Бермудского треугольника, нередко увязывают ее с действиями НЛО, происками коварных инопланетян, влиянием неведомой энергии, которую излучает затонувшая некогда Атлантида, сдвигом пространственно-временного континуума и другими столь же «опознанными», если так можно выразиться, явлениями. Однако выражение одной неизвестной величины через другую никогда еще не приводило к сколько-нибудь ценным результатам. Не исключено тем не менее, что в основе ряда загадок природы лежат одни и те же, причем вполне естественные, причины.

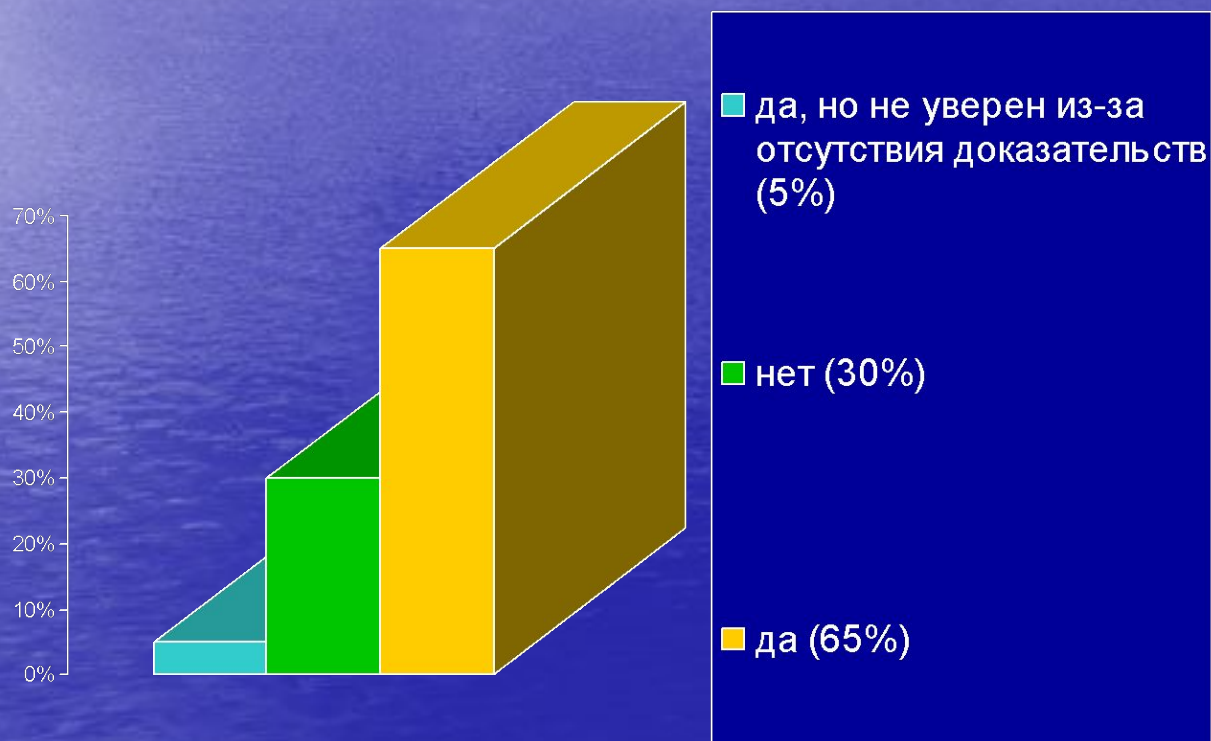
2.4. Какие вы, инопланетяне?

- Из разных источников поступают разные описания внешности пришельцев. Одни очевидцы говорят о маленьких "человечках" с кожей серого цвета и большими черными миндалевидными глазами, ростом примерно 1-1,5 метра, другие говорят, что видели пришельцев, очень похожих на людей с голубыми или серыми глазами, ростом 1,9-2,3 метра и даже более, с черными или каштановыми волосами, атлетического телосложения...
- Из наиболее часто встречающихся видов пришельцев можно выделить три вида: Серые (Greys), Гибриды (Hybrids), Скандинавы (Nordics), а также Чупакабра (Chupacabra). Скандинавы это не очень подходящий перевод слова Nordics (хотя именно так оно и переводится), но в данном случае Скандинавы это Нордический вид пришельцев, поэтому, читая слово Скандинавы в описаниях пришельцев не путайте Скандинавов-пришельцев и скандинавов-людей.

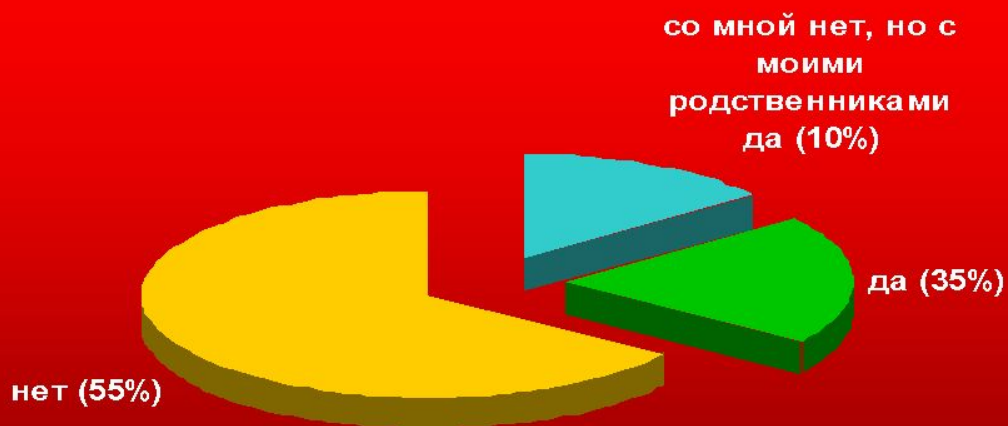


■ Знаете ли вы
что такое
НЛО?

Вы допускаете существование НЛО?



У вас был контакт с НЛО?



Заключение.

В процессе исследования были изучены различные доказательства, сделана попытка раскрыть проблему НЛО, теперь нам остаётся поразмыслить над увиденным, и ответить на один единственный вопрос:

НЛО- вымысел или реальность?

Список литературы:

- 1) Журнал «Техника Молодёжи» - 1989г./11 (архив)
- 2) Журнал «Техника Молодёжи» - 1990г./3 (архив)
- 3) Журнал «Техника Молодёжи» - 1990г./6 (архив)
- 4) Журнал «Техника Молодёжи» - 1990г./9 (архив)
- 5) «Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия» - 1999г.
- 6) «Большая Советская энциклопедия» - 1989г. (архив)
- 7) <http://www.inoyrazum.narod.ru>
- 8) <http://roswell.fortunecity.com/druid/467>
- 9) <http://ufo.green.tsu.ru/>
- 10) <http://www.geocities.com/Area51/Aurora/5351/>
- 11) http://www.geocities.com/d_dibenko/
- 12) <http://www.ufology.narod.ru/>
- 13) <http://www.ufo.it/>
- 14) <http://www.angelfire.com/fl/ufomiami/>
- 15) <http://www.ovni.org.ar/>