

## I

Как известно, основная трудность в изучении нло следующая: непредсказуемость появления "тарелок"/возможно, иногда кажущаяся/. В настоящее время наметилось несколько путей преодоления этой проблемы. Одним из наиболее перспективных, на наш взгляд, является изучение аномальных зон/ далее сокращаем - АЗ /. Однако, в настоящее время, по нашему мнению, ситуация в изучении АЗ ненормальна: многие группы изучения АЯ считают "делом чести" найти в своём регионе до , или организовать экспедицию /как правило, крашкворемную и плохо подготовленную / в известную зону", не рассматривая проблему в комплексе, не зная, что делают, и уже сделали их коллеги. Неналажен обмен информацией, не согласованы методики работы, нет единых стандартов обработки результатов, нет даже общепринятой терминологии, следствием вышеперечисленного является невозможность сравнения результатов, полученных разными исследователями. Более того, сложилась практика "засекречивания" информации, из-за ~~чего~~ того, что по нашему мнению, основной научной задачей многих наших "аномальщиков" стало написание популярных книг о своих хождениях в зону".

Настоящая работа отражает точку зрения большинства членов группы изучения АЯ г. Калуги / КГАЯ / на проблему АЗ в целом. Мы не в коей мере не претендуем на новизну наших положений и выводов, равно как и предложенные классификаторы и методики являются лишь базой для дискуссий и дальнейшего совершенствования.

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ АЗ

Под АЗ в широком смысле можно понимать локальные области в пространстве-времени, в которых наблюдаются/постоянно или в течение определённых промежутков, необъяснимые в рамках современной научной представлений отклонения от фоновых параметров остальной части пространства-времени, не являющегося АЗ. Подобные отклонения логично и считать аномальными явлениями АЯ/. Учитывая, что АЯ происходят с определённой вероятностью практически в любой достаточно большой области пространства-времени, следует выработать критерий существования АЗ, например, считать АЗ те области, в которых частота появления АЯ превышает среднюю в  $\nu$  раз. Численное значение  $\nu$  следует дополнительно согласовать для каждой группы однотипных АЯ, но, во всяком случае, оно должно превышать уровень среднеквадратического отклонения.

За "индекс активности АЗ" можно взять величину

$$K = \frac{\sum \nu_i P_i \nu_i}{T \nu}$$

Где  $\nu_i$  - частота появления АЯ группы  $i$  в границах АЗ,  $P_i$  - вероятность появления данного АЯ усреднённая по всему пространству,  $\nu$  - число наблюдаемых АЯ данной группы,  $T$  - время существования АЗ,  $\nu$  - объём АЗ. При необходимости, можно ввести понятие активности точки пространства-времени, дифференцируя  $K$  по  $T, \nu$ , однако здесь возникают определённые трудности. Разумеется, трудности встретятся и при расчётах  $K$  из-за различной насыщенности зон средствами регистрации АЯ и просто наблюдателями. Для АЗ, в которых не ведётся непрерывный мониторинг, в выражение следует ввести вероятность наблюдения АЯ в данной АЗ, зависящую от числа наблюдателей и иных средств регистрации АЯ в ней.

## ПОПЫТКА КЛАССИФИКАЦИИ АЗ

Мы предприняли попытку классифицировать АЗ по некоторым признакам. Разумеется, наша схема может быть дополнена и уточнена.

Прежде всего необходимо разделить АЗ, АЯ в которых протекают независимо от деятельности человека /хотя и могут иметь на него влияние/ и АЗ, обусловленные природными факторами, условно их можно назвать "естественными" и АЗ, активность которых вызвана искусственно человеком: его технической деятельностью или "биоэнергией", "психической энергией". / Несмотря на расплывчатость и неопределённость последних терминов, используем их за неимением других/. Эти АЗ можно назвать "искусственными". Возможно, к ним же следует отнести АЗ, вызванные де-

ятельностью "неизвестных разумных сил" /НРС/, хотя сам факт существования подобных АЗ нельзя считать доказанным. Разумеется, резкой границы между ЕАЗ и ИАЗ быть не может, вследствие чего ниже мы ведем сквозную нумерацию выделяемых нами классов АЗ. Вслед за описанием основных признаков АЗ какого-либо класса мы берём на себя смелость предложить кажущиеся нам наиболее логичными схемы об'яснений природы данных АЗ.

Индуктивные аномальные зоны.

1. Места, связанные с наблюдением привидений.

1а: АЗ, в которых регулярно, иногда в определённые дни, наблюдаются антропоморфные или зооморфные движущиеся / реже неподвижные / об'екты. Они полупрозрачны, не издают звуков, запахов, активно не взаимодействуют с человеком.

Можно выделить два подкласса таких АЗ: с излучающими и поглощающими свет фигурами /  $\alpha$  и  $\beta$  /.

Почти наверняка такие привидения представляют собой голограммы реально действовавших в АЗ биооб'ектов. Способ их "записи" и носитель её неизвестны, но выдвинуты обоснованные гипотезы, их об'ясняющие / И.Ефремов, М.Вальчихина /

1б: АЗ, в которых регулярно или в определённые моменты слышны звуки не об'яснимого происхождения. Как правило, представляют собой звуковую картину" происходивших в прошлом событий.

Как и в классе 1а логично попытаться об'яснить АЯ записью звуков и воспроизведением их-? / действием излучений эмоционально возбуждённого человека.

1аб: Комбинация классов 1а и 1б : АЯ в зонах этого класса представляют собой озвученные изображения, активно не взаимодействующие с человеком.

Подчеркнём, что АЯ, не связанные с "привидениями" в АЗ группы I не наблюдаются по определению группы.

1в: АЗ, в которых регулярно или в определённые моменты появляются антропоморфные или зооморфные об'екты, активно взаимодействующие с человеком

2. Места, связанные с полтергейстными явлениями.

2а: АЗ, окружающая носителя полтергейста и перемещающаяся вместе с ним

2б: АЗ с полтергейстными проявлениями, связанная с определённым местом

При необходимости можно ввести в группе 2 подклассы, по преимущественно наблюдаемым явлениям: самовозгорания, перемещения предметов, пр. Как правило, АЗ группы вызваны целенаправленной деятельностью человека / "колдовством" /

12у: Так предлагается обозначать классы АЗ, являющихся комбинацией групп I и 2 .

3. Места, АЯ в которых вызваны техногенной деятельностью человека.

3а: АЗ, характеризующиеся повышенной частотой появления НЛО, обычно над военно-стратегическими об'ектами. По определению класса, подобная концентрация нло возникает только после сооружения технического об'екта и не связана с местом его размещения.

Вероятно, АЯ в зонах этого класса вызваны наблюдением за деятельностью человечества НРС. В ряде случаев, вероятно, АЯ вызваны неизученными естественными процессами, например, образованием плазмоидов под действием СВЧ излучений радаров.

3б: АЗ, вызванные по-видимому, формой искусственного об'екта, Пример-пирамиды.

4. Места, АЯ в которых вызваны одномоментно происшедшими выделением большого количества энергии.

4а: АЗ, созданные искусственными процессами, обычно ядерными взрывами.

4б: АЗ, образованные естественными процессами: вулканическими взрывами, смерчами, Тунгусским взрывом и т.п.

Группа 4 наименее изучена, но в целом для неё по-видимому, характерны АЯ явления, связанные с искривлением пространства-времени. В общем, эти явления характерны и для группы 7 и рассмотрены ниже.

5. Места, связанные с техногенной деятельностью НРС.

5а: "Базы инопланетян". В АЗ, в которых имеются длительно существующие инженерные сооружения нечеловеческих цивилизаций. Могут быть два под-

класса / $\alpha$  и  $\beta$  /: Эксплуатируемые и законсервированные "станции"  
Несмотря на всеобщее мнение, АЗ ~~группы~~ класса 5а исключительно ред-  
ки. Нам известно всего две АЗ этого класса, причём достоверность  
сведений о них вызывает сомнения. Практически класс 5а вводится нами  
искусственно.

5б: АЗ, образованные воздействием НЛО, Характерные АЯ : хрональные ано-  
малии, трансмутация химических элементов, изменение структуры почвы,  
угнетение жизнедеятельности и т.д. Зоны 5б достаточно хорошо изучены  
и описаны. Вероятно, многие АЯ в АЗ этого класса также вызываются иск-  
ривлением пространства-времени.

### ЕСТЕСТВЕННЫЕ АЗ

6а: Геопатогенные зоны, зоны биологического дискомфорта.

Для ПЗ характерно угнетённое состояние человека / психическое и  
физическое/, не об"яснимое экологическими факторами, угнетённая и му-  
тированная растительность, предпочтение ПЗ одними видами животных и  
их "избегание" другими. ПЗ образуют на поверхности Земли упорядочен-  
ные структуры, неоднократно описанные / Хартман, Курри, др. / Характе-  
рные размеры - I-100 м.

6б: АЗ, в которых наблюдается регулярная немотивированная местными ус-  
ловиями потеря человеком ориентации, "блудные места". Характерные разме-  
ры - 10 - 500 м. По определению класса 6б, никаких других АЯ, кроме поте-  
ри ориентации и биологического дискомфорта в этих АЗ не наблюдается.  
Возможно, АЗ 6б вызываются аномалиями магнитного поля, другими влияю-  
щими на психическую деятельность излучениями. Не исключено, что в ряде  
случаев, "блуждания" вызваны телепортацией, вызванной искривлением  
пространства-времени и образованием "червоточин". Не исключено, что  
искривлением пространства-времени обусловлено существование всех АЗ  
группы 6. В этом случае, при наличии доказательств, возможно ~~соединение~~ об"-  
единение групп 6 и 7.

### 7. Основная группа ЕАЗ, "геоактивные зоны"

7а: "Малые зоны". АЗ, для которых характерны все АЯ зон группы 6, кроме  
того: вспышки света, блуждающие огоньки, столбы света, появление антро-  
поморфных об"ектов, потеря ориентации, хрональные аномалии, телепортация  
на небольшие ~~до~~ I-~~км~~ км/ расстояния, галлюцинации, чувство страха, мутации  
растительности. Характерные размеры АЗ - 100 - 1000 м. Активны АЗ клас-  
са 7а ~~как правило~~ как правило, I-10 часов в год.

7б: "Средние зоны". Характерны все АЯ групп 6 и 7а, при этом АЗ класса  
7б часто включают в себя несколько зон 6б, ~~частота и инте~~ частота и инте-  
тенсивность этих явлений значительно выше. Регистрируется чрезвычайно  
широкий "спектр" световых феноменов. Обычно подвижные и неподвижные  
плазменные образования, полёты, появления и исчезновения НЛО техно-  
генного вида, структурные и светящиеся туманы, изменённое состояние со-  
знания у человека, телепортация в пределах I - 5 км, хрональные "пере-  
мещения" на I - 24 часа. Характерные размеры АЗ - I - 10 км. Активны  
АЗ класса 7б I0 - 200 часов в год.

7в: 4 большие зоны". Характерны все признаки группы 6, классов 7а, 7б,  
но активность значительно выше. Характерно частое наблюдение немест-  
ных пейзажей/не об"яснимое климатическими факторами/, появление и ис-  
чезновение материальных об"ектов, в том числе организмов. Размеры АЗ -  
Свыше 10 км, при этом АЗ класса 7в включают в себя "активные ядра" и  
зоны 6 и 7а, 7б. Активны АЗ класса 7в до 1000 часов в год.

7г: возможно, существуют и "гигантские зоны", отличающиеся главным об-  
разом, большими размерами и активностью, но достоверных сведений о них  
у нас нет. Пример: "Бермудский треугольник".

Очевидно, что все АЗ группы 7 представляют собой явления одной природ-  
ы, вероятно, вызванные искривлением пространства-времени. Отметим, что в  
дальнейшем ~~необходимо~~ необходимо для удобства разбить АЗ группы 7 на  
подклассы, по преобладающим в них АЯ, в соответствии с приводимым далее  
перечнем АЯ. Например: 7а60 - зона, в которой чаще всего наблюдаются  
структурные туманы, и т.п. Схему об"яснения основных феноменов АЗ 7 при  
ведём ниже. Необходимо сказать, что мы высказываемся против вводимого  
термина "геоактивные зоны" на наш взгляд, семантически неверного.

### 8. Лунные АЗ.

Быстропеременные непериодические явления на Луне, наблюдаемые с Земли  
/движущиеся и неподвижные излучающие и реже, поглощающие свет об"екты/

по некоторым данным / а. Архипов, "ТМ" №4-83/г группируются в 4 "гигантские АЗ, в свою очередь, вероятно, имеющие сложную структуру. Вполне вероятно, что АЗ группы 8 в дальнейшем будут включены в группу 7 и возможно, 5а.

### 9: Группа АЗ, не вошедших в предыдущие классы.

В заключение подчеркнём, что классы 1а6, 1х2у, 5а, 7г введены без достаточных статистических обоснований, в силу принципиальной возможности их существования.

### ПЕРЕЧЕНЬ АЯ НЕОДНОКРАТНО НАБЛЮДАВШИХСЯ В АЗ

Нами составлен список АЯ, неоднократно наблюдавшихся в прежде всего ЕАЗ группы 7. АЯ вносились в него при условии наблюдения АЯ не менее чем в 3-х АЗ. Предлагаемая структура перечня удобна для формализованного описания АЗ, а также и при необходимости может быть дополнена без нарушения её структуры.

10. Полёт НЛО?
15. Полёт техногенного НЛО
20. Появление /материализация/ НЛО
25. Появление /материализация/ техногенного НЛО
30. Исчезновение /дематериализация/ НЛО
35. Исчезновение /дематериализация/ техногенного НЛО
40. Наблюдения антропоморфных объектов /АМО/
50. Столб "света"
55. Кратковременные вспышки света
60. Структурный туман
65. Светящийся туман
70. Наблюдение неместного пейзажа, изображения.
80. Акустические феномены
90. Гигантизм у растений
100. Мутации растений
110. Массовое обнаружение нехарактерных для региона растений
120. Наблюдение нехарактерного для региона животного
125. Хрональные /темпоральные/ аномалии
130. Потеря ориентации
140. Галлюцинации
150. Контакты с НРС
160. Немотивированное чувство страха
165. Искривление пространства, визуальное
170. Появление материального объекта
175. Исчезновение материального объекта
180. Отказы техники. / пределы АЗ

### ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ГИПОТЕЗЫ ОБЪЯСНЯЮЩЕЙ ЭФФЕКТЫ ЕАЗ

Мы выскажем общие положения наиболее по нашему мнению правдоподобной гипотезы, объясняющей феномены большей части АЗ. Другие исследователи судя по имеющейся информации, приходят к аналогичным выводам.

Итак, согласно некоторым разработкам ОТО, во Вселенной должны существовать особые точки, в которых облегчен переход в другие пространственно-временные точки нашей Вселенной, а возможно, и в другие вселенные Ансамбля Миров. / Дж. Уиллер, С. Хокинг, К. торн.../. Переход возможен за счёт образования т.н. "червоточин", "кратовых нор". Эти "особые точки" и имеются /или регулярно образуются/ в АЗ по кр. мере группы 7. Вполне вероятно, что в ЕАЗ реализуется связь электромагнитного и гравитационного полей. Наметим схемы объяснения ая, наиболее частых в ЕАЗ.

Световые феномены и плазмоиды вызываются высоким напряжением электростатического поля и возможно, СВЧ излучением, по некоторым вариантам Единой Теории Поля связанными с изменениями гравитационного поля.

Структурные туманы в виде куполов, столбов и т.п. вероятно в большинстве случаев вызываются конденсацией воды при прохождении энергичных частиц /природная камера Вильсона/. Различные элементарные частицы неизбежно должны рождаться при искривлении пространства-времени /следствием чего явится изменение энергии вакуума/. При наличии сильного электрического поля такой туман может светиться. /В то же время есть наблюдения "тумана" неясной природы, свойства которого напоминают "твёрдый свет" НЛО".

Можно предпринять попытку объяснить появление АМО конденсацией воды в месте нахождения состоящей из достаточно энергичных частиц "души"

5

ВХ. № 16/230-20/2-372

7 ИРС, "астрального тела"/, если, конечно эти структуры вообще существуют.

Радиация, возникающая при изменении энергии вакуума, вызывает мутации растений,

Появление в АЗ неместных изображений вполне реально - оно свидетельствует об образовании "червоточины" в другую Мировую точку. Логично ожидать, что фотоны будут "проходить" через "червоточину" легче /при меньших затратах энергии/, чем массовые объекты. В этой связи знаменитые фотографии, сделанные Г. Силановым в Новохоперской АЗи трактуемые им как "память поля", получают более естественное объяснение: возникновение на короткий отрезок времени такой "двери" в другую Мировую точку, не фиксируемую глазом в силу инерции зрения,

Искривлением пространства-времени объясняется и телепортация, аномальное преломление света. Аналогично образуются и "неопознанные исторические объекты": монета 1237г. в куске угля, следы человека в девонских известняках и др. Телепортацией животных из прошлого можно объяснить появление последних в местах, явно не пригодных для длительного существования популяции.

Что касается появления в АЗ техногенных НЛО, то возможно, высокоразвитые цивилизации используют АЗ в качестве почти готовой "транспортной системы", т.е. воздействуя неизвестным способом на АЗ они вызывают появление "червоточины" и направленной телепортации.

### ОБЩИЕ ЧЕРТЫ В ФЕНОМЕНАХ НЛО И АЗ

Большой интерес представляет аналогия между свойствами НЛО и АЗ. НЛО часто окружены плазменной оболочкой/плазмиды обычны в АЗ/ В АЗ и НЛО часто наблюдаются светящиеся туманоподобные образования НЛО как и АЗ вызывают немотивированный страх и угнетающе влияют на биосферу.

Темпоральные явления, ~~характеризующиеся~~

Искривление пространства

Телепортация

СВЧ-излучение

Перечень можно продолжить, но на наш взгляд достаточно очевидно, что изучение ЕАЗ может привести как к построению Единой Теории Поля, так и к созданию технологий, достигнутым создателями техногенных НЛО. Между тем, несмотря на то, что длительно существующие АЗ исследовать несомненно легче, чем многие быстропеременные непериодические АЯ, должного внимания, как мы уже отмечали, проблеме не уделяется.

### ИЗУЧЕНИЕ АЗ

На наш взгляд, необходимо прежде всего выработать стандартную систему описания АЗ, например, на основе предлагаемой классификации. Необходим единый, по крайней мере общероссийский центр обработки информации по АЗ. Логично попытаться построить сеть АЗ на картах земли и Луны, найти закономерности в их местонахождении. Вариант такой сети был предложен Н. Гончаровым, В. Макаровым, В. Морозовым /ТМ № 1-81/, однако на наш взгляд, предложенная схема не адекватна реальному расположению АЗ. Наблюдается лишь совпадение икосаэдро-додекаэдровой системы с АЗ 7г, /по А. Сандерсону/ Необходимо искать закономерности в расположении АЗ, отталкиваясь от имеющейся информации, а не подгонять её под умозрительную схему.

Поиск АЗ. Для обнаружения ЕАЗ прежде всего следует организовать сбор и изучение фольклорных материалов с целью поиска сведений о "нечистых, нехороших, чертовых" и т.п. местах, традиционно избегаемых местными жителями, связанными с легендами о "нечистой силе". При наличии большого массива данных о наблюдениях НЛО можно выявить места их повышенной концентрации. Из некоторых источников известно, что в АЗ 6, 7а располагались языческие капища. Свидетельствовать о наличии АЗ может топонимика. Обнаруживается, что "большие АЗ" всегда находятся в зоне тектонического разлома. Довольно часто АЗ располагаются в меандрах рек.

Подчеркнём, что все вышеизложенные признаки не доказывают существование АЗ, а лишь свидетельствуют о нём. В дальнейшем при выработке формализованной системы описания АЗ, сопутствующие признаки необходимо включить в неё, зашифровав их для удобства:

10010-АЗ в меандре реки

10020-Наличие тектонического разлома.



10030-наличие в АЗ каплища

ВХ. № 16/230-20/11-972

10040-совпадение со схемой Морозова-Макарова-Горшкова

10050-топонимические свидетельства

Желательно также из фольклорных источников выявить наиболее вероятное время активности АЗ.

При проверке на месте предварительной информации необходим опрос местных жителей. Дальнейший поиск АЗ ведётся с помощью органолептических методов. Одним из надёжных признаков АЗ можно считать любые аномалии в растительности. При наличии необходимых погодных условий/присутствие в воздухе водяного насыщенного пара и наличии температурного градиента/ может дать результат поиск аномальных туманов. Световые феномены легче обнаружить в тёмное время суток. Из приборных методов наиболее целесообразным представляется регистрация ЭМ излучения от электрических разрядов в диапазоне 40-100 кГц. Разумеется, их пеленгация не должна вестись в грозовую погоду и при наличии промышленных помех. Для регистрации ионизирующих излучений наряду с дозиметрами есть смысл применять индикатор проводимости воздуха.

Численность поисковой группы должна, как правило, быть 3-5 человек, ох при возможности надо работать несколькими группами. Необходимо активно перемещаться в пределах предполагаемой АЗ.

При поиске АЗ, как и при их дальнейшем изучении мы не одобряем использование экстрасенсорных методов, контактной информации и т.п. В крайнем случае, их можно рассматривать как вспомогательные. Изучение непонятного с помощью еще более непонятного противоречит основным научным принципам и не ведёт к получению реальных результатов.

По нашему мнению, не следует переоценивать и фотосъёмку местности для обнаружения невидимых глазом изображений. Мы полагаем, что большинство таких "невидимок" являются браком фотоматериалов. Если же фотосъёмка используется, необходимо снимать синхронно несколькими камерами или использовать светодедающие насадки на объектив.

#### Изучение АЗ.

При обнаружении АЗ её изучение желательно вести непрерывно в течение длительного времени. Целесообразно проводить измерения одновременно в нескольких точках зоны группами по 2-4 человека. В каждой точке следует иметь следующий минимальный комплект приборов: электрометр, гравиметр, хрональный датчик, магнитометр. Для раннего обнаружения НЛО можно применять индикатор СВЧ и в ночное время, фотодатчик. Кроме того, целесообразно иметь фото-кино-видеоаппаратуру, приборы ночного видения, средства связи, средства самозащиты. Для питания аппаратуры наряду с сухими батареями и аккумуляторами возможно применение ветро-гидрогенераторов необходимой мощности.

При проведении работ в АЗ необходим медицинский контроль и соблюдение техники безопасности. В особо активных участках АЗ следует размещать автоматические приборы-самописцы. Отметим, что все измерения должны вестись однотипными приборами по согласованным методикам.

Вышеизложенная программа изучения АЗ на наш взгляд, минимальна для получения значимых результатов, но в то же время является практически недостижимым "идеальным вариантом" для практически всех любительских групп. В связи с этим на настоящем этапе целесообразно ограничиться статистическими исследованиями и накоплением описательной информации. Делом первостепенной важности представляется выявление наиболее активных в настоящее время АЗ России.

Всех заинтересованных лиц для согласования спорных вопросов и координации действий просим писать по адресу: 248030 КАЛУГА-30, а/я № 613.  
Перепелицыну А.А.

Подготовил А. Перепелицын, 22.10.96