

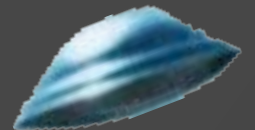
Презентацию подготовил:  
Гордюшин Александр  
91 школа 10 А класс

Презентация на тему

# ПАРАНАУКА

Как псевдонаука помогает познавать мир

Классификация



# Паранаука

Паранаука – комплекс фактов, явлений, выводов, гипотез, не вписывающихся в общепринятую систему представлений о мире или вступающих в противоречие с ней. Можно представить паранауку в виде некоторой области, пересекающейся с областью науки; с течением времени некоторые другие положения паранауки становятся признанными, а другие отмирают.

Не стоит скоропалительно отвергать воззрения паранауки: в них рассматриваются удивительные феномены и делаются попытки их объяснения, которые стимулируют новые исследования, в конечном итоге приносящие пользу научному знанию. Иногда они приводят к революционным прорывам в естествознании и коренным изменениям во взглядах на Вселенную, общество и человека

# Паранаука

(от греч. para — около, возле, при) — термин, обозначающий многообразие сопутствующих науке идейно-теоретических учений и течений, существующих за ее пределами, но связанных с ней определенной общностью проблематики или методологии.

Во-первых, понятие «П.» выражает то обстоятельство, что содержание самой науки В последнем случае велик шанс превращения «народной науки» в псевдонауку. В США, например, и так много физико-математических элементов могут не укладываться в идеологию наукообразных представителей «народной науки». Однако в России это явление приобрело масштабы, которые не позволяют считать название П. просто синонимом «народной науки». Многие люди, изучающие науку, стремятся к тому, чтобы получить доступ к информации, которую не могут получить в рамках традиционной науки. В частности, они стремятся к тому, чтобы получить доступ к информации, которую не могут получить в рамках традиционной науки. Это стремление к информации, которую не могут получить в рамках традиционной науки, является одним из основных признаков паранауки. Паранаука — это учение, которое претендует на то, чтобы быть наукой, но не соответствует критериям научности. Паранаука часто использует термины и методы науки, но не имеет научной основы. Паранаука может быть полезной для некоторых людей, но она не должна рассматриваться как наука. Паранаука часто используется для того, чтобы продать продукты или услуги. Паранаука может быть опасной для здоровья. Паранаука может быть опасной для общества. Паранаука может быть опасной для культуры. Паранаука может быть опасной для окружающей среды. Паранаука может быть опасной для будущих поколений. Паранаука может быть опасной для всего человечества.

[Как паранаука помогает познавать мир](#)

[На главную](#)

# Классификаци

# Я

[Уфология](#)

[Парапсихология](#)

В. П. Даниленко классифицирует паранауки следующим образом:

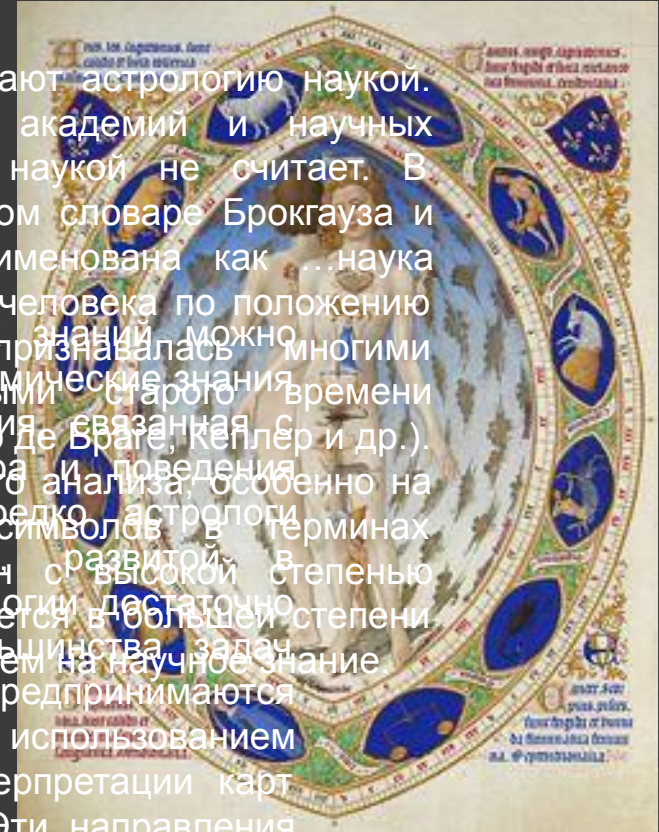
- ❖ футурологические — [астрология](#) футурологические — астрология, [нумерология](#) футурологические — ~~астрология~~, нумерология и [мантика](#)
- ❖ когнитивные — [физиогномика](#) когнитивные — физиогномика, и [графология](#)
- ❖ коммуникативные — [теософия](#) коммуникативные — теософия, [спиритизм](#) коммуникативные — теософия, спиритизм, [телепатия](#)
- ❖ прагматические — [алхимия](#) прагматические — алхимия, [магия](#) прагматические — алхимия, магия, [экстрасенсорика](#) и «Живая [этика](#)»  
Метоскопия (от греч. «наблюдение лба») - гадание по линиям лба, которое как бы дает возможность узнать как умственный так и нравственный облик человека, а так же все то, что с ним произошло или произойдет в будущем.

На главную

# Астрологи Я

Астрология — греч. ατρολογία, слав. звъздословие - эзотерическое учение о связи движения небесных тел с жизнью субъектов и объектов, расположенных на Земле и ходом развития событий. Астрология не занимается исследованиями физического взаимодействия космических и земных процессов (таких как приливы, небольшие или падение метеороидов). Некоторые современные астрологи предпочитают называть «предсказывающую судьбу» науку «астрологией». Некоторые современные астрологи предпочитают называть «предсказывающую судьбу» науку «астрологией».

Немало астрологов считают астрологию наукой. Большинство мировых академий и научных сообществ астрологию наукой не считает. В Малом энциклопедическом словаре Брокгауза и Ефрона астрология поименована как «...наука предсказания судьбы человека по положению звезд на небе». Признательными ее можно считать астрономические знания (практикует Карлан, Тихо де Браге, Кеплер и др.). Астрология имеет характер и поведения юмический астрологического анализа, особенно на символическом уровне. Нередко астрологи используют терминологию, связанную с реальной жизнью, связан с высокой степенью субъективности, и опирается в большей степени на интуицию астролога, чем на научное знание. В последнее время предпринимаются попытки автоматизации интерпретации карт с помощью компьютера. Эти направления активно развиваются.



Средневековая иллюстрация астролого-анатомического содержания



Вселенная. Гравюра на дереве. К. Фламарион (Париж, 1888). Раскраска Хайкенвальдер Хуго (Вена, 1998).

# Нумерология

## Классификация



Пентаграмма (pentagram)

Каждое число имеет некую силу, которую цифра или символ для обозначения цифры выражают не только количественно. Эти силы заключаются в оккультных связях между отношениями вещей и принципов.

Нумерология — это паранаука о числах. Её часто называют магией чисел, хотя её

Корнелиус Агриппа

концепция близка к астрологии и другим

В нумерологии все аспекты взаимосвязаны и точность пранаукам древности

быть несомненно, что нумерология

соответствуют определенным оккультным

Нумерология получила своё название в честь (в Риме)

глубокую древность — числами по-прежнему пользуются, не

ещё первобытные племена (созданы и

неосознанно подчиняются ей. Недавно

число цветов в букете, сервис на шесть или

двенадцать персон, повторов той или

Числовая магия отражена в суевериях, во

многих странах нет самолетов с бортовым

номером 13. Нет 13-го этажа. Нет 13-го номера

и 13-го этажа в гостиницах и т.д.

Некоторые люди тактично Пифагором (древнееврейском) численные значения

чтобы выбрать себе партнера или в браке, а также в общении с математикой, а большинство

это широко применяется во многих языковых традициях, например, пишут хорошо

Мир построен на силе чисел.  
Пифагор

# Мантика

Мантика (от греч. μαντική - искусство прорицания) - различные приёмы для угадывания настоящего и предсказания будущего. Мантика - термин, который обычно применяется к наиболее древним способам гадания. Славянские народные гадания обычно не включают в их число.

Существующие у разных народов бесчисленно многообразные способы гадания классифицируются в специальной литературе по двум формально-типологическим признакам: гадание по внешним "знамениям" и гадание по "внутреннему просветлению" (ясновидение).

К первому типу относятся следующие виды гадания:

- по небесным телам (астрология);
- по огню (пиромантия);
- по метеорологическим явлениям (гром, град, радуга и т. п.);
- по воде;
- по лопаточной кости (скапулимантия);
- по решетку (коскиномантия);
- по "священным" книгам (библиомантия);
- по старинным стихам (рапсодомантия);
- по птицам и их полету (орнитомантия);
- по внутренностям животных (гаруспиция);
- по строению человеческого тела (морфоскопия и физиогномика);
- по строению руки (хиромантия);
- по цифрам (арифмомантия);
- по землетрясениям (геомантия);
- по дыму (ливаномантия);
- по чаше с водой (каттабомантия);
- по движениям змей (офиомантия);
- по зеркалу (катанстромантия);
- по движениям жука (критомантия).

Ко второму типу относятся следующие виды гадания:

- по сновидениям (онейроскопия и онейрокритика);
- по "непосредственному откровению" (пресмология и ясновидение);
- по „показаниям покойника” (некромантия).

# Физиогномик

а

Физиогно́мика (от греч. φύσις — природа, γνῶμων — знающий) — учение о якобы однозначной связи между внешним обликом человека и его принадлежностью к определенному типу личности, благодаря чему по внешним признакам могут быть установлены психологические характеристики этого типа.

Основные представления физиогномики зародились в древности на основе представления о предопределенности психического (нравственного) в человеке и телесного тем, что ему предписано природой. Особенно почитали физиогномику на Востоке, полагая, что весь жизненный путь человека можно предсказать по лицу. В Китае физиогномика считалась полноправной отраслью медицины. На протяжении веков физиогномика служила предпосылкой для определений многих типологий характеров. О физиогномике писал Аристотель, элементы физиогномических исследований содержатся в работах древнегреческого ученого Теофраста, средневекового философа Иоанна Скота, и Леонардо да Винчи. Первая подробная работа по физиогномике — четырехтомные «Физиогномические фрагменты» Иоганна Каспара Лафатера (1775—1778) — увидела свет во второй половине XVIII в.

Попытки возродить в XX в. идеи физиогномики не нашли подтверждения в научных исследованиях. В философии культуры "физиогномический" подход развивал в 1920-1930-х годах Рудольф Касснер.



# Графологи

## Классификация

# Я

Графология - направление в прикладной психологии, согласно которому, существует устойчивая связь между почерком и индивидуальными особенностями личности.

В странах бывшего СССР графология, как правило, не изучается как отдельный курс, а Школа Графоанализа в России просто отсутствует. Соответственно, отношение к ней скорее скептическое, а большинство публикаций на русском языке о графологии относятся к ней как к псевдонауке.

**Судебное почерковедение** — это отрасль науки криминалистики, которая изучает почерки и рукописи, а также методы их исследования. Впервые в мире почерковедение было разработано в Великобритании для Германии, а в России — в начале 20-х годов. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике.

В рамках почерковедения исследуются почерки, написанные в различных условиях, а также почерки, написанные в различных условиях. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике. В настоящее время почерковедение является частью криминалистики и применяется в судебной практике.

## Классификация

# Теософия

Теосо́фия (др.-греч. θεοσοφία — божественная мудрость, мудрствование о Боге) — мистическое богопознание.

Этот термин используется в «Ареопагитиках» как синоним термина «теология».

Позднее теософию стали противопоставлять богословию (теологии), опирающемуся на идею откровения и догматы церкви. Теософией стали называть богопознание через мистический опыт (непосредственное общение с божеством в состоянии экстаза). Точнее: теософия — это такое учение о божестве, которое опирается на субъективный мистический опыт, но, в отличие от чистой мистики, стремится изложить этот опыт в виде связной системы.

Когда теософия понимается в таком широком смысле, в неё включают гностицизм, неоплатонизм, каббалу, герметизм, розенкрейцерство.

# Спиритизм

Спиритизм (от лат. spiritus - душа, дух)

- ✓ Вера в существование духов, могущих вступать в сношения с людьми через посредство различных физических явлений. Общение с духами и душами умерших, по мнению спиритов, возможно только при посредстве лиц (медиумов), одаренных особой таинственной силою. Духи проявляют себя и дают ответы на вопросы посредством стуков, столоверчения, автоматического письма. Начало спиритизма относят к глубокой древности.
- ✓ Религиозная и философская доктрина, установленная во Франции в середине 19-ого столетия Алланом Кардеком. Термин был выдуман им как определенное название доктрины, которую он собирался издавать, но, учитывая тот факт, что слово было создано от корней, пущенных с общего языка, это было скоро включено в нормальное использование и использовалось, чтобы назвать другие доктрины также, хотя оригинальные знатоки спиритизма выступают против этого использования.

# Телепатия

Телепа́тия (от греч. τηλε (tele) «расстояние» и πάθεια (pathos) «чувство») — не подтверждённое современной наукой парапсихологическое явление передачи мыслей и чувств на расстоянии и оказание таким образом воздействия на живые и неживые объекты, без применения каких либо технических средств.

Телепатия бывает двух форм: чувственная и мыслимая. Чувственная телепатия — телепатия, при которой в нервной системе объекта телепатии воссоздаются чувства другого человека. Высшая степень такой телепатии — возникновение сенсорных ощущений. Такая телепатия редко бывает осознанной на начальном этапе, но при возникновении сенсорных ощущений неизбежно осознаётся как явление, приходящее извне. Мыслимая телепатия — телепатия, при которой в нервной системе объекта воссоздаются процессы, ведущие к образованию в сознании звуковых и зрительных ощущений. Людей, владеющих этим умением и принято называть телепатами.

В середине XX века, когда в популярной прессе широко освещалась тема «паранормальных явлений», в качестве метода для проверки телепатических способностей наиболее широко применялись карты Зенера. Ни в одном серьёзном исследовании эффект телепатии не дал результатов лучших, нежели среднестатистические результаты простого угадывания.

# Алхимия

Алхи́мия (лат. *alchimia*, *alchymia*, от араб. *كيمياء*, предположительно от египетского «*chemi*» — черный, откуда также греческое название Египта, чернозёма и свинца — «черная земля»; другие возможные варианты: др.-греч. *χυμος* — «сок», «эссенция», «влага», «вкус», др.-греч. *χυμα* — «сплав (металлов)», «литье», «поток», др.-греч. *χυμεισις* — «смешивание», др.-греч. *Χιμίρα* — «Химера») — общее название существующих в различных культурах систем трансформации человека, основанных на метафоре химических превращений и использующих химические соединения, а также сопутствующих этим системам и возникших, вероятно, в результате их вульгаризации попыток получения драгоценных металлов, снадобий, философского камня, универсального растворителя, питьевого золота и других якобы обладающих чудесными свойствами веществ. В алхимии человек или его отдельные компоненты (сознание, дух, душа, тело, отдельные энергии и т. п.) рассматриваются как обладающие определенными химическими и физическими свойствами субстанции, и с ними производятся некоторые операции, описываемые на языке химических превращений. Параллельно основной — химической — метафоре часто развиваются другие символические ряды; особенно богата в этом отношении европейская алхимия. Все без исключения алхимические учения отличаются таинственностью и секретностью, что в ходе истории часто давало повод к их превратному пониманию.



# Магия

## Классификация

Ма́гия (лат. *magia*) — обряды или ритуалы, связанные с предполагаемой способностью человека сверхъестественным путём воздействовать на мир: на явления природы, события, на людей, животных и предметы.

С середины XX века в западных традициях начинается, своего рода, обратный процесс, отход от сложных синтетических систем к более простым концепциям. Характерные примеры — New Age и Викка: первая, оставляя возможность для мультикультуральности, оперирует чрезвычайно простыми понятиями психической энергии, медитации и духовного опыта; вторая строится на поклонении неким обобщенным божествам «Богини-матери» и «Рогатого Бога», якобы существовавшим в друидской традиции дохристианской Европы. Крайним примером «упрощения» оккультного знания становятся «Магия Хаоса» и дискордианство, вообще отрицающие необходимость каких бы то ни было магических систем.

Параллельно с этим, усиливается интерес к экзотическим традициям, «ускользнувшим» от внимания оккультистов начала XX века, таким как Бон, Дзогчен, различные формы Вуду (сантерия, кандомбле), радикальные индийские культы капаликов и натхов.

# Экстрасенсорик

## а

Обычно к проявлениям внечувственного восприятия причисляются телепатия, ясновидение и проскопия, лозоходство или «биоинтроскопия» (неверно именуемое биолокацией), однако зачастую к таким проявлениям относят и способы «нематериального» внефизического воздействия на предметы, организмы или физические явления - телекинез или психокинез, «экстрасенсорное целительство» и т.п.

Большая часть экспериментов в области внечувственного восприятия отличается методологической некорректностью и невозпроизводимостью, т.е. не отвечают требованиям, предъявляемым к достоверности эксперимента. Приверженцы концепции внечувственного восприятия объясняют невозможность воспроизведения особенностями экстрасенсорного восприятия, декларируя их неустойчивость вследствие появления неизвестных «неблагоприятных» внутренних или внешних условий либо требующих труднодостижимых и легко нарушаемых особых состояний психики участников эксперимента, т.е. остаются эзотерическими практиками, декларирующими зависимость результатов от личности оператора и невозможность эффекта инструментальными средствами.

Внечувственное восприятие (экстрасенсорика) — формы чувствительности (обычно человека) неизвестной природы, т.е. не объяснимые восприятием, осуществляющимся посредством известных органов чувств.

# Как паранаука помогает познавать мир

В прошлом, когда «обычная» наука еще не была столь высоко развита, люди уже стремились познавать мир, и познавали его через паранауку. Зачастую мы можем встретить упоминания об алхимии, магии, мантики, астрологии и других. С помощью этой науки и ее отдельных классов, люди познавали окружающий их мир. Возможно, это познание не было идеальным, так как в процессе и следствии этого познания люди зачастую ошибались в определении той или иной истины и верили в свою правоту. В те времена, когда наука еще не доказала теоремы, не открыла законы, и не подтвердила факты, люди пытались предсказать судьбу, создать философский камень, и познать вселенную.

Сейчас существует признанная всеми наука и доказано множество фактов и предположений, но до сих пор существуют такие псевдонауки как уфология, астрология, нумерология и другие. Большинство людей уже не верит в такие науки, потому что они не могут доказать на примерах то, что изучают. Уфология, например, изучает инопланетян, неопознанные летающие объекты и другие аномальный явления, связанные с внеземными расами. Для подтверждения существования предметов своего изучения, уфология предоставляет нам фотоснимки и видеозаписи НЛО. Но мне кажется, увидеть НЛО на пленке или бумаге в 21 веке не является новостью, когда компьютерные технологии развиты на столько, что можно подделать практически все. Человеку нужны наглядные примеры, которые предоставляет нам наука. В наше время псевдонаука играет не значительную роль для человека. Скорее эта наука будет развлекательной, так как астрология, например, широко используется в гороскопах, и не факт, что они составляются по всем правилам.

Паранаука не предоставляет нам факты, подтверждения и наглядные примеры, и как я считаю, именно поэтому такая наука стала не популярна в наше время, когда все строится на законах и теоремах.



# Источники информации

[Wikipedia](#)

[Astrology-info](#)

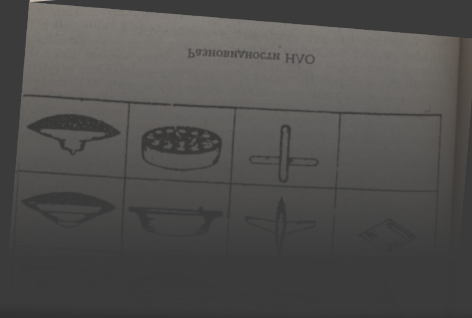
Малая энциклопедия современных знаний  
II том

[Сайт ЛОТОСА](#)

Нумерология, или наука о числах  
С.А. Вронский

[Собрании на всички шибаниа](#)

# Уфология



Уфология (UFOlogy; UFO – Unidentified Flying Object; НЛО – Неопознанный летающий объект.

НЛО – явления, возникающие в космическом пространстве, атмосфере Земли, на ее поверхности, а так же на поверхности морей и океанов или в их глубинах. Это подвижные образования, развивающие скорости, недоступные современным транспортным средствам; время от времени они совершают посадку на поверхность Земли, иногда воздействуя на человека и на земную технику, почти всегда неуязвимые для земного оружия. Такие образования наблюдались, начиная с глубокой древности. В папирусе Тутмоса III, египетского фараона XVIII династии, описано появление НЛО над его войском. В хрониках походов Александра Македонского рассказано о массированном пролете НЛО при переходе его армии через Тигр и Евфрат. Аристотель называл их «небесными дисками»

Иезекииль: "И я видел, и вот бурный ветер шел от севера, великое облако и клубящийся огонь, и сияние вокруг него, а из середины его как бы на свет пламени и середины огня; из середины его видно было подобие четырех животных... И вид у этих животных был как у горящих углей, как вид лампад; огонь ходил между животными, и сияние от огня и молния исходили из огня..."

# Парапсихолог

## Классификация

## ия

Классификация паранормальных явлений:

- Телепатия
- телекинез (психокинез)
- ясновидение (и яснослышание)
- яснознание
- Проскопия
- Прекогниция
- Ретроскопия
- Дальновидение
- Суггестия (Мысленное внушение)
- Ретропсихокинез
- Пирокинез (пирогения)
- Полтергейст
- Биолокация
- Информационно-перцептивная биолокация
- Энергетически-перцептивная биолокация
- Psi-целительство
- Биоэнергетическое целительство
- Астральная проекция («внетелесный выход»)
- Астральный двойник («астральное тело»)
- Призрак (фантом, привидение)
- Ченнелинг (англ. channeling)
- Спиритизм
- Реинкарнация
- Материализация «мыслеформ»
- Телепортация
- Левитация
- Кожно-оптическое восприятие
- Яснообоняние, ясноосязание
- Биопротяжение предметов

Парапсихоло́гия (от греч. пара — возле, около) — изучение так называемых паранормальных или кажущихся таковыми феноменов, внечувственного (экстрасенсорного) восприятия информации, не связанного с функционированием известных науке органов чувств, а также форм воздействия живого существа на физические явления вне организма без посредства мышечных усилий.

Пси-фа́ктор — общий термин, используемый в парапсихологии для обозначения паранормальных явлений, а также парапсихических способностей людей и животных.

Пси-фактор животных (экстрасенсорное восприятие животных) — предполагаемая парапсихологическая способность животных ощущать воздействие сил, необъяснимых с точки зрения науки. Например, существует мнение, что некоторые животные могут предупреждать о стихийных бедствиях.