

Влияние космоса на земные процессы



Цель:

выявление и изучение особенностей влияния Космоса на процессы, происходящие на Земле

Задачи:

- 1. Выяснить , изучить и обосновать влияние Космоса на:**
 - ◆ **периодичность геофизических процессов на Земле;**
 - ◆ **жизнедеятельность живых организмов;**
 - ◆ **психическое и физическое состояние человека;**
 - ◆ **общественные процессы;**
 - ◆ **климат и погоду.**
- 2. Дать рекомендации метеочувствительным людям**





Человечество всегда задумывалось о месте человека и Земли в окружающем мире. Понимали, что *Земля* связана с *Космосом*. *Астрология* возникла в те далёкие времена, когда все явления окружающего мира: *землетрясения, извержения вулканов, засухи, эпидемии* – наши предки предписывали не законам природы, открытым много позднее *Кеплером, Галилеем, Коперником, Ньютоном* и другими учёными, а воле таинственных божеств. К таким божествам они относили: *Солнце, Луну, Меркурий, Венеру, Марс, Юпитер и Сатурн*.



Воле этих же светил приписывались и изменения в судьбах конкретных людей успехи, удачи,

обогащения и неожиданные болезни, нищета, потеря близких - всё это считалось «проделками» светил.

Но от бед можно уберечься, если знать, как расположены к тебе звёзды, что говорят они сегодня и в будущем.

Именно это стремление уберечься от бед и привело к расцвету и столь долгой жизни астрологии.



*В древности люди это знали и не просто знали, а чувствовали всем своим существом. Это было интуитивное, идущее из глубины тысячелетий ощущение своей органической связи с **Космосом**. Небесные тела были для них не просто далекими планетами, а божествами, диктующими определенный порядок работ.*



Недаром в древних государствах Вавилоне, Египте, государстве индейцев майя астрономия была высокоразвитой наукой.

Этого требовало сельское хозяйство, составлявшее основу жизни этих государств.

В то время были определены основные правила проведения сельскохозяйственных работ, привязанные к определенным космическим событиям.

Позднее эти правила были переняты в Древней Греции и Древнем Риме.



По определению метеорологов, **погода** - это состояние самых нижних слоев воздуха - **тропосферы**. Поэтому характер погоды зависит от температуры различных участков земной поверхности. Первопричиной погоды и климата является **Солнце**. Это его лучи приносят **на Землю энергию**, это они по-разному согревают земную поверхность в различных районах земного шара.

Влияние солнечной активности на процессы, происходящие на Земле

Изучение солнечной активности и влияния её на Землю и все земные процессы и сегодня не вызывают никаких сомнений.

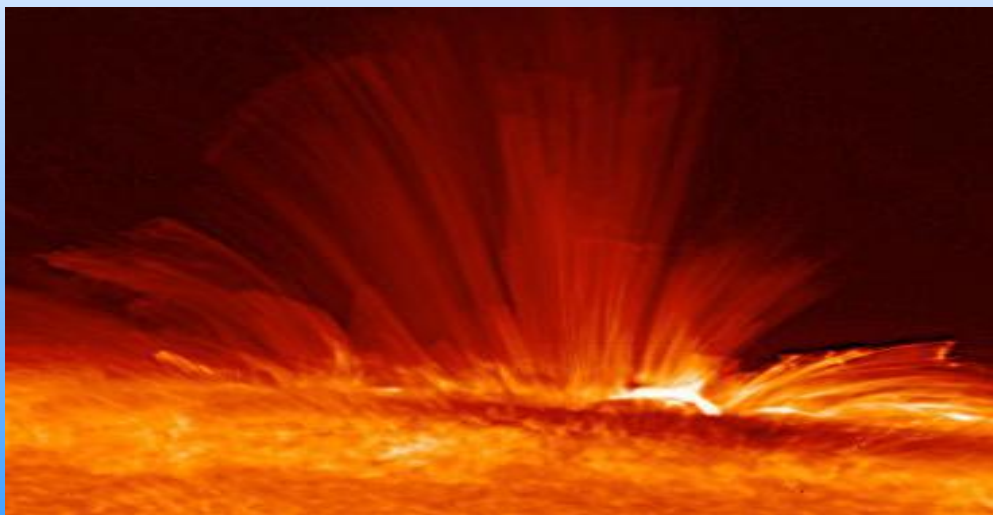
Во-первых, когда на Солнце возникают пятна, на нашей планете вспыхивают эпидемии заболеваний, катастрофически быстро размножаются вредители сельского хозяйства, возникают неурожаи.

Во-вторых, это влияние солнечной активности на земную атмосферу и магнитное поле Земли: магнитные бури, полярные сияния, влияния солнечной активности на качество радиосвязи, засухи, ледниковые периоды и др.



В периоды глобальных катастроф, наводнений, землетрясений, ураганов, засух и т.д. гибнут тысячи людей, но человек не отдает себе отчета, что все это происходит по сигналам из Космоса. И это совсем не гнев и не месть богов, это просто неизбежные следствия определенного расположения небесных тел. Известен одиннадцатилетний цикл противостояния планет Солнцу. Они образуют как бы гравитационную арку, которая оказывает очень сильное влияние на солнечную корону, а на Земле это отражается в различных катастрофических событиях.





Солнечные пятна, солнечные вспышки, факелы, протуберанцы и корональные лучи — эти явления влияют практически на все происходящие на Земле процессы, от атмосферных явлений до поведения человека.

Как правило, их называют одним общим термином — солнечная активность.

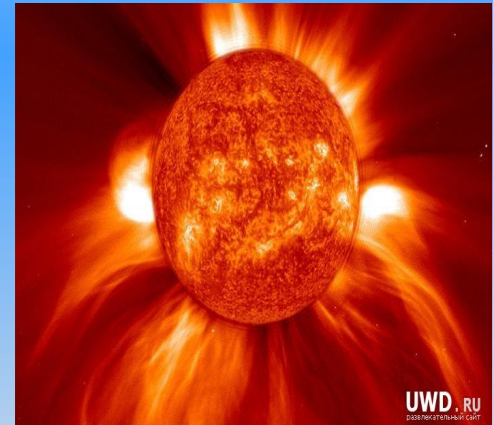
Влияние солнечной активности на периодичность геофизических процессов

Геофизические процессы –

процессы, происходящие в атмосфере, гидросфере и литосфере

(полярные сияния, озоновые дыры, смерчи, землетрясения, цунами, наводнения).

Во время повышенной солнечной активности увеличивается периодичность геофизических процессов.



Жизнедеятельность живых организмов

Солнечная активность

сказывается на поведении всех живых организмов. Как следствие, катастрофически падают урожаи сельскохозяйственных культур, деградируют луга, снижается прирост древесины, происходит падеж скота и резко сокращается численность других животных организмов.

А во времена глобальных катастроф происходили относительно внезапные исчезновения многих форм организмов.



Влияние солнечной активности на физическое и психическое состояние человека

Каждый человек обладает определенным «запасом прочности», который у разных людей далеко не одинаков: он зависит от пола, возраста, состояния здоровья, тренированности и других факторов.



Влияние солнечной активности (магнитные бури) чувствует большинство людей. Особенно обостряются хронические и инфекционные заболевания, чаще происходят нервные срывы.

Влияние солнечной активности на общественные процессы

Во время наибольшей солнечной активности происходит увеличение числа несчастных случаев на транспорте и на производстве.

Было установлено, что количество несчастных случаев среди рабочих угольных шахт в основном увеличивается в дни повышенной активности Солнца. Что касается преступлений, то их число увеличивается в период повышенной солнечной активности.

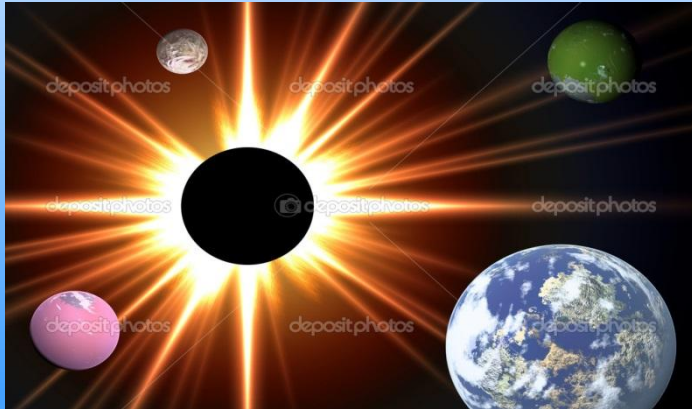


Влияние солнечной активности на климат и погоду



Жителей западных и центральных районов европейской части нашей страны озадачили волны интенсивного тепла в последние месяцы 2006 г., когда несколько раз устанавливался и сходил снежный покров, во многих местах на деревьях по-весеннему набухали почки и начинала распускаться листва, а в лесах появились подснежники.

Солнечные затмения



Угасание Солнца *среди бела дня* вызывало у древнего человека **панический страх**. В затмении Солнца древние люди видели проявление неведомых, сверхъестественных сил.

Древние китайцы думали, что это **чудовищный дракон** пожирает **Солнце**, встречали затмение звуками гонга, звоном колоколов, криками и игрой на музыкальных инструментах, пением молитв старались отогнать чудовище.

Люди считали, что затмение послано богом, предвещает конец мира, голод, несчастье.

В древних летописях, например, в «Слове о полку Игореве», упоминается затмение Солнца.

Лунные затмения



В прошлом **лунные затмения** так же вселяли страх. Они считались дурным предзнаменованием: **зловещий красный цвет Луны** вызывал у людей мысли о войне, крови, смерти.



Влияние Луны на земные процессы

Луна является естественным космическим спутником нашей планеты

и в то же время является самым ярким объектом на ночном небе.

Первые лунные карты появились в 1651 году, благодаря Джованни Риччиоли. Он впервые дал названия самым крупным лунным областям, назвав их «морями», этот термин до сегодняшнего дня используется для обозначения мест на Луне.

Наиболее известным фактом влияния Луны на земные процессы являются приливы и отливы на морях. Гравитационное влияние Луны на Землю более интенсивное с той стороны Земли, которая в данный момент повернута к Луне, а на противоположной стороне гравитационное притяжение Луна не оказывает. По этой причине океаны вытягиваются в направлении Луны из-за чего и возникают морские приливы.

Современная наука о затмениях



Наука раскрыла подлинную причину этих небесных явлений,

сняла с них пелену таинственного и сверхъестественного.

Во время затмений астрономы ведут важные для науки наблюдения.

Во время солнечного затмения **Луна** проходит между **Землей**

и **Солнцем** и скрывает его от нас. **Солнечное затмение** может наступить только

во время новолуния, когда **Луна** обращена к **Земле** темной

неосвещенной стороной.



Влияние космоса на земную жизнь огромно. Оно определяет и регулирует все земные процессы. По сигналам, посланным из Космоса, жизнь замирает и возникает вновь. Живые существа вступают в брачные отношения, дают потомство, умирают. Несмотря на то, что современный человек «покорил» космос, создав искусственные спутники и космические станции, он еще очень ограничен и примитивен в своих представлениях о роли **Космоса в его жизни.**

Влияние Космоса на земледелие

Неурожаи, массовое распространение вредителей, болезней, даже такие события, как плодоношение яблок или отличное качество картофеля при хранении – **это результаты определенных космических событий.** Иногда мы говорим: **«Это год яблочный»** и радуемся, что наши яблони усыпаны яблоками. Другой год прекрасно удаётся капуста, а в другой - кочаны не образуются, несмотря на все наши усилия. Если бы у нас была возможность сопоставить космические события с нашими огородными успехами, то связь между ними была бы очевидной.



Австрийский ученый Иоахим Шутц заинтересовался, почему один вид орехового дерева плодоносит только в определенные годы, а плодоношение этого вида ореха наблюдается во всех местах, независимо от климата и зоны. По многолетним записям (около 200 лет) это происходит каждые 6-8 лет. После многих лет исследований он установил, что плодоносные годы совпадают с расположением Юпитера, Марса и Сатурна в созвездиях Зодиака. На основании своих наблюдений он смог предсказывать урожайные годы этого дерева. Если бы кто-то взялся проделать такую кропотливую работу с другими видами плодовых деревьев, то мы могли бы вовремя подготовиться к невиданному урожаю яблок вместо того, чтобы выбрасывать излишки в мусорную кучу.



Биодинамика -

как раз и является тем направлением земледелия, которое основывается на этих древних представлениях о космосе.

В биодинамике небесные тела рассматриваются как духовные существа, каждое из которых имеет свой характер и излучает силы, оказывающие специфическое действие на земные процессы. в наше время взгляд на материю даже в официальной науке изменился настолько, что уже трудно провести четкую грань между материей и энергией.

Можно сказать, что материя – это одна из форм энергии, как бы ее затвердевшая форма. Если мы вспомним библейскую историю создания Земли, то увидим, что Земля началась с хаоса и вот из этого хаоса лепят определенные материальные формы. Они лепят кристаллы горных пород, снежинки, раковины моллюсков, соцветия растений.

Небесные тела являются источниками самых разнообразных излучений

Природа некоторых из них неизвестна и о ней можно судить только по реакции живых существ, другие – хорошо изучены. **Это радиоволны, электромагнитные излучения, свет, тепло и т.д.** Можно представить себе, как реагируют на этот мощный и постоянно меняющийся свою интенсивность поток энергии организмы живых существ. Как вибрируют, то замирая, то вспыхивая с новой силой различные жизненные процессы. Особенно сильно реагируют на космические энергии растения, организм которых полностью открыт для их воздействия.



Рекомендации

- ❖ **Более подвержены влиянию солнечной активности люди старше 30 лет, имеющие ослабленную иммунную систему, поэтому людям, чувствительным к солнечной активности, нужно внимательнее относиться к своему здоровью, укреплять свой иммунитет.**
- ❖ **Необходимо контролировать свои эмоции и чувства, особенно в дни магнитных бурь, которые можно узнать из прогноза погоды.**
- ❖ **Так как человечество не может влиять на цикличность солнечной активности, то нам следует быть более бдительными и интересоваться годами наибольшей солнечной активности. Ведь как говорится в русской пословице: «Предупрежден, значит вооружён».**

Выводы:

Проблема влияния Луны и Солнца на земные процессы еще ждет своего решения. Ждут решения и проблемы, которые ставят **другие планеты, другие космические объекты, влияющие на нашу Землю.**

Как сказал известный итальянский ученый **Д.Пиккарди: «Космос** окружает нас повсюду, чтобы оказаться в нем, даже **нет** необходимости выходить из **собственного дома».**

Выводы:

- ❖ **Солнце** – основной источник энергии для жизни на **Земле** и огромное количество процессов на нашей планете связано с его излучением;
- ❖ **Луна** воздействует на развитие атмосферных явлений. **Луна своим притяжением вызывает приливные волны не только в мировом океане, но и в воздушной оболочке нашей планеты, вследствие чего усиливается или уменьшается образование облаков и туманов. Положение Луны влияет на формирование тайфунов;**
- ❖ **вся биосфера открыта Космосу, и, образно говоря, она «купается в потоках космической энергии»;**
- ❖ **происхождение, образование и функционирование биосферы является результатом действия космических сил.**





Спасибо за внимание!