

Содержание

Предисловие

1. Образование материи и материального мира
2. Движение луча света в пространственной среде
3. Преломление луча света при его переходе из одной среды в другую среду
4. Дуализм фотона и дифракция света
5. Независимость скорости движения луча света в пределах прозрачного тела и вне него
6. Зависимость скорости движения луча света сквозь прозрачное тело, от температуры среды, в которую помещено это тела
7. Об изменении массы материально тела при его движении в пространственной среде Ямпольский Ю. С. Научно-энциклопедический портал: Russika.Ru
- 2
8. Гравитация
9. Чёрная Дыра
10. Красное смещение и скорость удаляющихся галактик
11. Тайна Бермудского треугольника
12. Природа электрических зарядов
13. Фотоны
14. Ядерная структура материальных образований Вселенной
15. Дефект суммы масс нуклонов в составе ядра атома
16. Атом водорода и нейтрон
17. Причины различия величин массы и скорости движения электронов на разных орбитах атома
18. Отклонение от вертикали свободно падающего тела, или косое падение жёсткой точки
19. Некоторые следствия влияния на Землю пространственного канала при вращении Луны вокруг Земли
20. О причинно-следственных связях в природе, в вопросах и в ответах на них

Заключение

ПРИЛОЖЕНИЕ:

Мои доклады в Международном клубе учёных и в
Санкт-Петербургском философском обществе

Перечень докладов:

1. Пять факторов, лежащих в основе существования
материального мира
2. Природная сущность лучей света на основе гипотезы
дискретного пространства
3. Природная сущность времени и его зависимость от
состояния пространственной среды
4. Какой каркас Вселенной увидели астрофизики
5. Возможно ли путешествие во времени
6. Возможно ли преодоление максимальной в природе
скорости – скорости света
7. Фактор бесконечности в окружающем нас мире
8. Образование материи, материального мира и Вселенных
9. О пространстве, фотонах и фотоэффекте
10. Причина роста объёма материального тела при нагревании
11. О законе сохранения материальной массы и энергии
12. Космос в моём представлении
13. Некоторые мысли в отношении представленных положений
«Теории детерминированной бесконечности» М. Г. Годарева-
Лозовского
14. О физических силах, возникающих при вращении тел
вокруг центра вращения
15. Определение физических факторов тел, движущихся
в свободной пространственной среде
16. Апории Зенона о движении