

Для исследователей эффекта Джанибекова

Уважаемые исследователи эффекта Джанибекова, я знаю, как тяжело вы работаете. Вы хотите открыть тайны природы, которые создавали бы возможность объяснения, что причиняется, что этот эффект Джанибекова вообще появляется. А он появляется тогда, когда имеются подходящие физические условия - это очевидно.

Конечно, все это (то есть, эти физические условия) очень просто. Но тем не менее эту простоту вам нужно увидеть, а это вовсе не так просто.

Чтобы понять эту простоту, я предлагаю, чтобы уважаемые исследователи эффекта Джанибекова посмотрели короткие фильмы в формате avi.

http://pinopa.narod.ru/Pokretlo_RuczkaA250.avi

<http://pinopa.narod.ru/OsmioscianG5Y10R5.avi> *)

<http://pinopa.narod.ru/OsmioscianG5Y10R6.avi>

<http://pinopa.narod.ru/OsmioscianG5Y10R10.avi>

<http://pinopa.narod.ru/Precesja0.25obr.avi>

Подсказываю, что фильмы с "прецессией" и "ручкой" кажутся показывать сложные физические явления. Но, в самом деле, поведение представленных скоплений частиц (структурных систем) опирается на очень простые физические основы - опирается на взаимные ускорения этих частиц.

Я предлагаю, чтобы сосредоточиться в основном на фильмах из серии "октаэдр" (osmioscian). Но эти фильмы также могут содержать слишком мало информации. Чтобы понять физические основы представленных явлений, лучше всего использовать программу AtomStand.exe и соответствующие рабочие файлы ato. Несомненно, больше информации о происходящих явлениях можно получить копируя файл <http://pinopa.narod.ru/AtomStand.zip>. Используя эту программу и файлы, а также делая свои собственные рабочие файлы ato, вы можете познать физические законы, которые управляют поведением указанных структурных систем и реальных объектов, таких как гайка с лепестками, ручка и так далее.

Но при том надо помнить, что компьютерные моделирующие программы, которые можно скопировать на "страницы пинопы", правильно работают на компьютерах с системами Windows ME и Windows XP. Другие системы Windows еще не проверялись.

Желаю успехов в изучении эффекта Джанибекова на основе основных принципов природы.

*) В названиях файлов из серии "октаэдр" (osmioscian) находится закодированная величина массы "цветных" частиц. Например, видимые на экране цветные частицы из рабочего файла OsmioscianG5Y10R6.avi имеют массу: зеленые - 500, желтые - 1000, красные - 600.

Богдан Шынкарыйк "Пинопа"

Польша, г. Легница, 2016.07.07.