

ОТПЕЧАТОК БОГА В МАТЕМАТИКЕ И ПРИРОДЕ

Зинченко Д.В, студент; СумГУ, гр. ЕЛ-42

Если верить Библии, то существует некий творец, который создал вселенную и положил начало жизни человека, природы...

У каждого из нас есть отпечатки пальцев, именно они делают нас индивидуальными с самого рождения. Касаясь к чему либо, мы оставляем свой неповторимый след. И не исключено, что при творении мира сего Бог тоже оставил отпечаток своих пальцев.

Еще до нашей эры, когда науки как таковой не было, загадочным образом Леонардо “Фибоначчи” Пизанский открыл миру глаза на довольно таки интересную систему. Система формировалась с определенной последовательности чисел...1,1,2,3,5,13,21,34,55...и так до бесконечности. Каждое число это сумма двух предыдущих, то есть $1+1=2$, $1+2=3$, $2+3=5$ и так далее. Начертив прямоугольник, в котором соседние числа равные соседним числам с последовательности Фибоначчи и предварительно разбив его на более мелкие, размеры, которых будут равны числам из последовательности Фибоначчи, станет видно форму спирали. Самое интересное то, что наше тело, уши, пальцы рук и лицо сформированы по этому же принципу.

Если мы померяем линейкой расстояние от кончика среднего пальца до конца его ногтевой фаланги, от конца ногтевой фаланги до конца средней, от конца средней фаланги до конца основной и от начала основной фаланги указательного пальца до изгиба кисти, то увидим потрясающие результаты. К примеру, у меня 2 мм, 3 мм, 5 мм и 8 мм. Каждый последующий размеров моих измерений равен сумме двух предыдущих. Это необъяснимо потрясающий факт, ведь система, открытая около 1200 года нашей эры до сих пор имеет вес в этом мире. Не понятно как, но рост многих объектов природы происходит в точности за теорией Фибоначчи. Даже ветви деревьев, ракушки, морские звезды, розы, кактусы, подсолнухи, шишки ананаса и даже расположение галактик сформированы аналогично. Эти факторы потрясают. Может это и есть тот, самый отпечаток, разгадав который мы сможем приоткрыть занавес совершенно в иной мир? Отпечаток Бога...

Руководитель: Белоус Е.А., *доцент.*