

ІСТОРИЯ ПОХОДЖЕННЯ НАЗВИ GOOGLE

Бондаренко А.М. студентка; СумДУ, г. ЕС-41

Кожен з нас щодня користується всесвітньо відомою пошуковою системою Google. Але хоч хтось замислювався про походження назви цієї корпорації?

Едвард Каснер (американський математик) у 1938 році гуляв сквером з своїми двома досить не зрілими племінниками і обміркував з ними досить великі числа. Під час бесіди зайшла мова про числа зі ста нулями і більше, у якого не було, навіть, назви власної. Один з племінників, Мілтон Сиротта, коли йому тільки виповнилося 10 років закарбував у своїй пам'яті це, і вирішив створивши Google втілити у найменування саме це число без назви.

Так ось, величезна компанія Google була створена 1998 року, а саме - 4 вересня, студентами видатного Стенфордського університету Ларі Пейдж і Сержа Бріна, які в 1996 вклали свою роботу над створенням пошукової системи BackRub, яка була не досить популярною серед користувачів, а ось відома назва Google.com зареєстрована 15 жовтня 1997 року, хоча існує версія, що це сталося на місяць раніше - 15 вересня 1997 року, і сайт одразу ввійшов в користування тисячі людей завдяки своїй зручності. Сайтом Google зараз володіє корпорація Google Inc. Google— одна із найкращих в світі пошукових систем, обробляє понад 13 мільйонів запитів на ден по всьому світі. Спочатку Google хотіли назвати «Googol» (10 в ступені 100, а саме на таке число сторінок розраховували засновники). Але, на їх жаль, сайт з такою назвою вже існував.

Слово Google походить від числа Гугол, а це, в свою чергу, десять у степені сто. Не мале число, чи на так? Гугол (від англ. googol) — число в десятковій системі обчислення є одиницею зі 100 нулями і має запис ось такий: 10 000.

Гуугол приблизно дорівнює факторіалу числа 70. Якщо поррахувати цей факторіал за деякими математичними правилами, то вийде досить немале число, а саме - $70! \approx 1,197857 \times 10^{100}$. В кожній букві назви всесвітньо відомої Інтернет-мережі Google, лежить математична загадка.

Керівник: Захарченко Н.М., *ст.викладач.*