

14 февраля – День компьютерщика и программиста

День компьютерщика и программиста отмечается 14 февраля.

В 1946 году в этот день общественности впервые был представлен электронный компьютер ENIAC I. Изначально работы по созданию вычислительной машины финансировала армия США, пытаясь создать способ совершения военных расчетов и программирования военных действий. ENIAC I проработал в американских войсках 9 лет, его использовали для составления баллистических таблиц армии, после чего разобрали.

Примечательно, что в качестве одной из первых тестовых задач компьютера было математическое моделирование термоядерного взрыва супербомбы. В 1950 году на машине был произведен первый успешный цифровой прогноз погоды. ЭНИАК имел «внушительные» характеристики: вес - 27 тонн, потребляемая мощность - 174 кВт, вычислительная мощность - 357 операций умножения в секунду.

Первые модели компьютеров работали только в подразделениях артиллерии и авиации. А люди, благодаря которым функционировали эти вычислительные машины, назывались армейскими калькуляторами.

ENIAC I стал прародителем нынешнего современного компьютера, которым сегодня пользуется почти каждый житель планеты. Принципиально качественное изменение ЭВМ произошло буквально на наших глазах за каких-нибудь полвека! Был проделан путь от громоздких, многотонных машин, призванных на секретную службу военному ведомству, до невесомых ноутбуков и планшетов, с которыми сейчас легко управляются даже малые дети.

С каждым годом День компьютерщика становится всё актуальнее и отмечается огромным количеством ценителей ПК. Его празднуют компьютерные инженеры и программисты, системные администраторы и наборщики текстов, веб-дизайнеры и преподаватели профильных учебных заведений. Это «именины» не только технических гениев цифрового мира, но и представителей многих творческих профессий — блогеров, фотографов, специалистов пресс-служб и просто свободных художников. Ведь каждый из нас проводит по несколько часов в день за компьютером, стало быть, мы все тоже имеем отношение к этому празднику.

**Сегодня без компьютера и его возможностей мы просто не можем
представить себе своей жизни и с нетерпением ждем новинок
компьютерной техники**