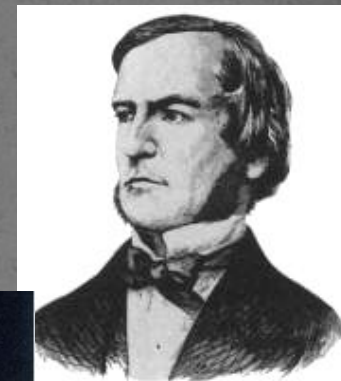


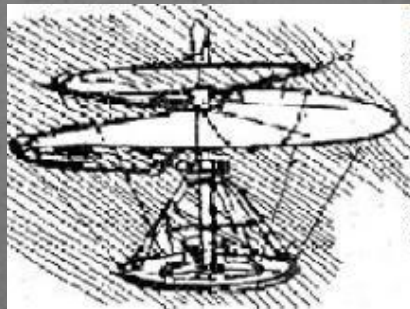


# Личности в истории развития информатики



# Великий ученый и художник Леонардо да Винчи

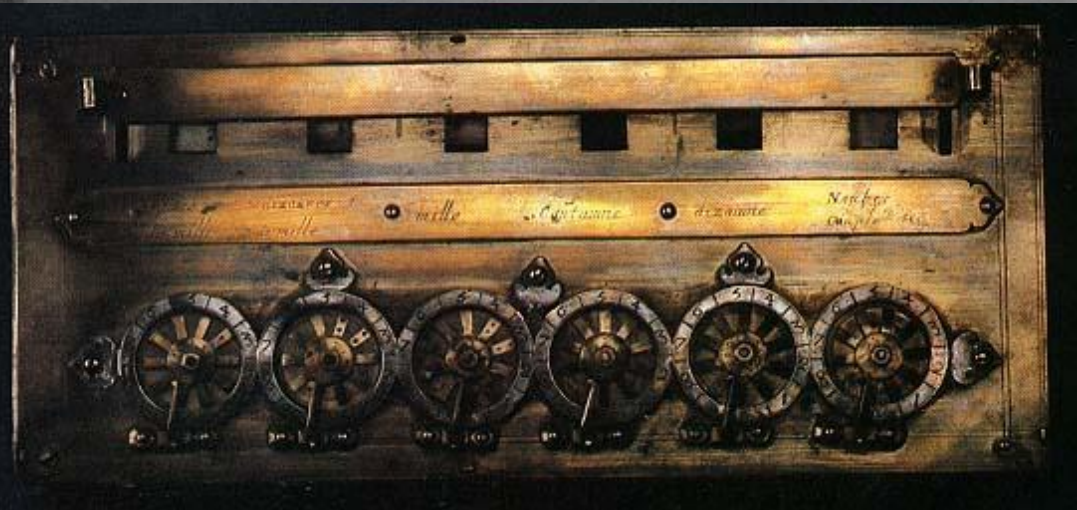
Леонардо да Винчи  
(XV век)



# «Паскалина» (Арифмометр Паскаля)



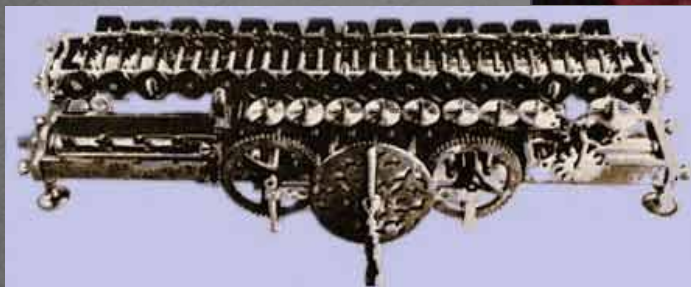
Блез Паскаль



# Арифмометр Лейбница (1672)



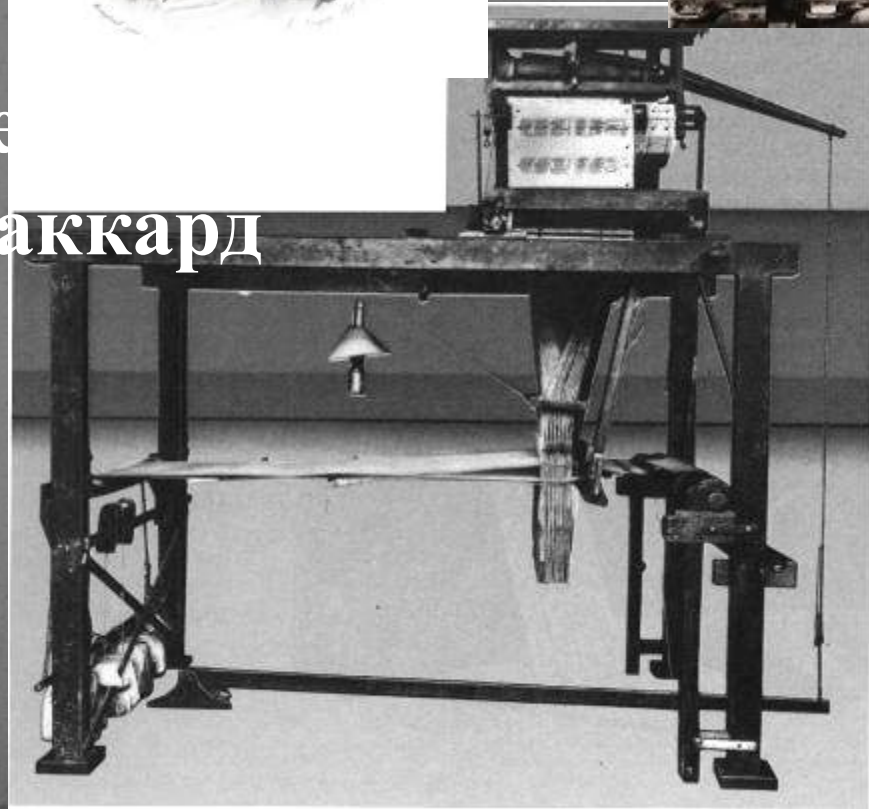
Вильгельм Готфрид  
фон Лейбниц



# Жаккардов ткацкий станок



Жозеф  
Мари Жаккард



# Первый программист (1842)



**Ада Августа  
Лавлейс**



# Викторина



---

*Ученые внесли свой вклад в развитие  
электронно-вычислительной техники*



# Винтон Грей Серф

(23 июня 1943 года, Нью-Хейвен (Коннектикут, США) — американский учёный в области теории вычислительных систем, один из разработчиков протокола TCP/IP. Награждён в 2004 году премией Тьюринга.

Часто его называют

**«ОТЦОМ  
интернета».**



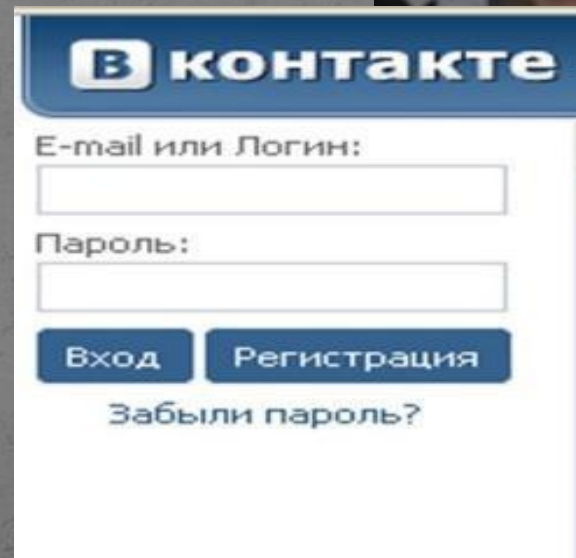
# Создатели популярных интернет - порталов



Аль

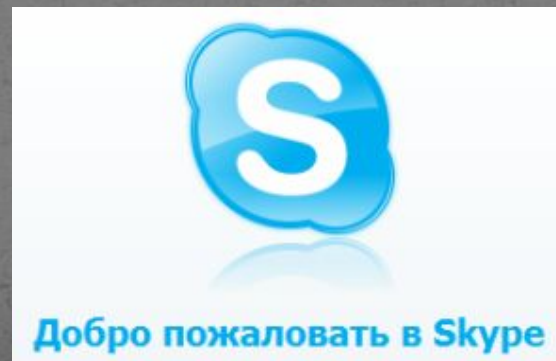


Дуров





Никлас Зеннстрём и Янус Фриис.



Первые три места в списке заняли люди,  
руководящие самыми популярными ресурсами  
Рунета

1. Председатель совета директоров Mail.ru Group  
Юрий Мильнер
2. Основатель "Яндекса" Аркадий Волож
3. Руководитель "ВКонтакте" Павел Дуров.

Давайте узнаем, какие есть  
премии в области информатики,  
названные в честь выдающихся  
компьютерщиков.

1. Премия Тьюринга — самая престижная премия в области информатики, да и самая дорогая — 250 тысяч долларов.



Чарльз Текер — американский учёный в области теории вычислительных систем, лауреат премии Тьюринга 2009 года.



Барбара Лисков — учёная в области теории вычислительных систем, лауреат премии Тьюринга 2008 года.



Иосиф Сифакис — французский учёный греческого происхождения в области теории вычислительных систем, лауреат премии Тьюринга.

2. Премия Лёбнера — ежегодно с 1990 года проводится конкурс на создание самой человечной программы в прохождении теста Тьюринга. Тест Тьюринга предполагает общение судей с людьми и машиной. И машина должна давать такие ответы, чтобы ввести в заблуждение судей. Пока ни одна программа этот тест не прошла. Ну а если пройдет, то премия Лёбнера выплатит 100000\$ и будет считаться закрытой. Ну а пока самые лучшие программы получают по 3000\$.



Доктор Ричард Воллес

стал победителем в конкурсе чатботов 2010 года и обладателем премии Лёбнера

3. Премия Кнута. Премия предполагает 5000 долларов каждые полтора года за вклад в развитие основ информатики и вычислительной техники. Уникальность премии, что она вручается не за отдельный труд или программу, а за общий вклад в информатику.



Фолькер Штрассен – профессор математических наук лауреат премии Кнута 2008 года.

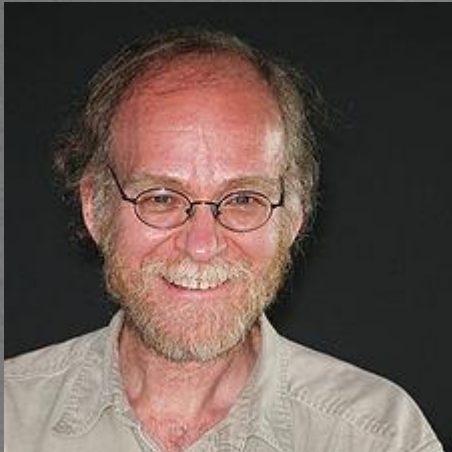


4. Премия Гёделя — 5000 долларов вручается за выдающиеся работы в области информатики. Причем премия полагается за конкретную работу, которая была сделана не ранее 14 лет назад.

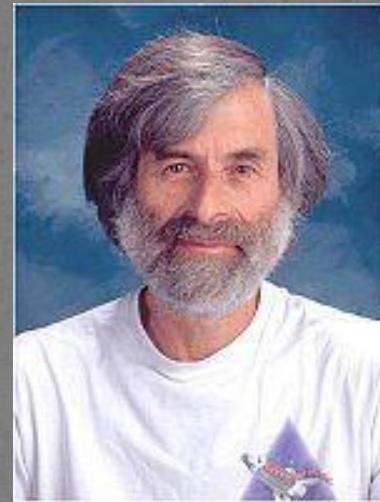
Александр Разборов - лауреат премии  
Гёделя 2007



5. Премия Дейкстры — за достижения в информатике, практическая польза которых видна уже на протяжении более 10 лет. Она самая малая среди обозреваемых сегодня премий — всего 2000 долларов США.



Джозеф Халперн лауреат премии в 2009 году за создание формального фреймворка для анализа знаний в распределённых системах



Лесли Лэмпорт лауреат премии в 2005 году за работу о Византийском соглашении

6. Премия имени Грейс Мюррей Хоппер — присуждается специалисту, сделавшему наибольший вклад в области информатики. Основное требование, чтобы этому специалисту было не более 35 лет.



Ричард Мэттью Столлман — основатель движения свободного ПО, проекта GNU, Фонда свободных программ и Лиги за свободу программирования. Автор концепции «копилефта», призванной защищать идеалы движения; эту концепцию он с помощью юристов позже воплотил в лицензии GNU General Public License (GNU GPL) для ПО.

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**