

Вклад женщин в развитие математики.



Авторы
Костерина Е.Ю.
Спиридонова Д.С.

Я чувствую, что предназначена
служить истине - науке и
прокладывать новый путь
женщинам, потому что это значит
- служить справедливости.

С.В. Ковалевская

Цель проекта: Выяснить существует ли равенство полов в науке?

Задачи:

- найти материал о научных достижениях женщин;
- проанализировать результаты поиска;
- сделать выводы.

Софья Васильевна Ковалевская



Родилась 3 (15) января 1850 года в Москве, умерла 29 января (10 февраля) 1891 года.

Она написала 3 работы:
К теории уравнений в частных производных.

О приведении одного класса абелевых интегралов третьего ранга к эллиптическим интегралам

Дополнения и замечания к исследованиям Лапласа о форме кольца Сатурна.

- Елена Сергеевна Вентцель Елена Сергеевна Вентцель 08.03.1907 года [Ревеле]- 15.04.2002 год



Ольга
Александровна
ЛАДЫЖЕНСКАЯ



- Елена Сергеевна Вентцель 08.03
Елена Сергеевна Вентцель
08.03.1907 года [Ревеле]- 15.04.2002
года [Москва]



- Фаина Михайловна Кириллова
родилась 29 сентября 1931 г. в
поселке Зуевка

Женщины в науке



Профессор Лигия ГАРГАЛЛО



Профессор Амина ГУРИБ-ФАКИМ



Профессор Милдред ДРЕССЕЛЬХАУС



Профессор Маргарет БРИМБЛ



Профессор Татьяна БИРШТЕЙН

Доля женщин среди ученых в некоторых странах мира

	Япония (1990)	Западная Германия (1987)	Велико- британия (1990)	Франция (1992)	Швеция (1985)	Канада (1986)	США (1992)
Доля женщин, в % к общему числу ученых	15.7	20.4	22.6	28.3	28.7	31.3	36.2

Вывод:

- -Женщине, решившей посвятить себя науке, нелегко потому, что общество в 21 веке все еще связывает образ ученого с мужчиной старшего возраста, «неопределенного вида в очках». Есть мнение, что о научных достижениях женщин широкая общественность просто не знает
- - и второе то, что одновременно с сокращением женщин в науке происходит улучшение качественного состава остающихся в ней, поскольку новые экономические условия дают шанс продержаться и выжить хорошим и преданным науке ученым, вне зависимости от того, мужчины это или женщины.