

Ковалевская Софья Васильевна (1850–1891)



Выполнила ученица
9 класса
Прокопенко Софья

БИОГРАФИЯ

- Ковалевская Софья Васильевна (1850–1891), русский математик. Родилась 3(15) января 1850 в Москве, в семье артиллерийского генерала Корвин-Круковского. Ее дед и прадед по материнской линии были видными учеными: дед - член Петербургской Академии наук, прадед - астроном и математик, автор труда "О скорости ветра на Марсе".



ДЕТСТВО

○ Детство ее, до 18 лет, прошло в имении Палибино. Она получила домашнее образование. Первые уроки, кроме гувернанток, давал Ковалевской с восьмилетнего возраста домашний наставник, сын мелкопоместного шляхтича И. И. Малевич. Софья была второй дочерью (старшей была Анна), а в семье ждали сына, поэтому отношение родителей к ней было прохладное, о чем она с болью рассказывает в своих "Воспоминаниях". Это обстоятельство оказало влияние на формирование ее характера - все эмоции направлены внутрь.



ЛЕГЕНДА



- Существует легенда, что когда в имении родителей Софьи ремонтировали дом, на детскую комнату обоев не хватило. И одну из стен оклеили листками из учебника математики. Девочка часами вглядывалась в загадочные значки, пытаясь понять отдельные фразы. Они так врезались в память, что много лет спустя преподаватель математики поражался, как быстро она усваивала сложные формулы.

ПЕРВАЯ ЛЮБОВЬ

- Свою юность провела по большей части в имении отца. Когда Софье исполнилось 14 лет, она влюбилась в писателя Ф. М. Достоевского. Для неё знакомство с известным писателем представлялось чем-то невероятным. Лихорадочно перебирая платья в своём шкафу, она не знала в чём появиться перед ним. За час до его прихода она, с замиранием сердца, стала прислушиваться к каждому звонку в передней. Особенно нравились Софье те вечера, когда, кроме него, не было других гостей. Достоевский оживлялся и начинал рассказывать содержание задуманных им романов. Он говорил страстным, порывистым шёпотом, который завораживал Софью. И вскоре знаменитый писатель предложил руку и сердце старшей сестре. Узнав об этом, Софья долго не разговаривала с Анютой. Поэтому не сразу узнала, что та отвергла предложение писателя. ПЕРВАЯ любовь прошла довольно быстро. Она вылечила себя занятиями математикой.

БРАК ПО РАСЧЁТУ

- Чтобы получить образование, в 1868 вышла замуж за палеонтолога Владимира Ковалевского и уехала с ним в Германию, ведь поступление женщин в высшие учебные заведения в России было запрещено. Родители не были в восторге от зятя, хотя он был образован, владел книжным издательством. Весной 1869 года Ковалевские уехали за границу, с ними отпустили и сестру Анну. Там Анна вышла замуж за француза Виктора Жаклара, ее супруг, был легионером Национальной гвардии. Анна, занималась организацией госпиталей.



ОБУЧЕНИЕ



- Здесь она занималась математикой в Гейдельбергском университете и в 1871–1874 слушала в Берлине лекции профессора Вейерштрасса, который дал направление ее дальнейшей математической деятельности. Летом того же года курс обучения Софьи Ковалевской был завершен. Геттингенский университет присудил ей степень доктора философии в области математических наук и магистра изящных наук. 1876 год. С. Ковалевская нашла для себя другой род занятий - она стала публицистом, сотрудничала в газете "Новое время". Когда умер отец Софьи и Анны, сестрам было оставлено в наследство по 50 тысяч рублей, правда, из доли Софьи вычли старый крупный долг ее мужа за издательский дом, разорившийся из-за неумелого управления.

ФУФА

- Вскоре, в 1878 году, родилась дочь, названная в честь матери Софьей, дома ее звали Фуфа. На унаследованные деньги Ковалевские построили дома и бани, которые сдавали в наем. У них была приличная квартира, мебель, уют.
- Неудачи с работой не помешали научным поискам С. Ковалевской: в начале 1880 года она с успехом выступила в Петербурге на VI съезде естествоиспытателей и врачей с докладом об абелевых интегралах. И все же работы ни в Петербурге, ни в Москве так и не было.



СМЕРТЬ МУЖА

- Муж Софьи потерпел неудачу как домовладелец и поступил на службу в акционерное общество. Вскоре ему предложили командировку за границу. Софья решила снова покинуть Россию. Там появилась возможность вновь серьезно заняться наукой, возобновились контакты с европейскими учеными. Старый профессор Карл Вейерштрасс души не чаял в своей ученице.
- Между тем жили Ковалевские бедно. Владимир Онуфриевич окончательно разорился, наследство жены частью ушло за долги, частью было растрчено, и кончилось все тем, что он застрелился. Это случилось в апреле 1883-го.



РАБОТА В СТОКГОЛЬМЕ



Т. К. Ковалевская с дочерью.

- Софья Васильевна Ковалевская, оказавшись без средств после смерти мужа, больная и измученная, намеревалась вернуться в Россию. но в это самое время ей последовало предложение занять должность приват-доцента и читать лекции по математике в Стокгольме. Ей было всего 33 года. Лекции С. Ковалевской начались в феврале 1884 года. Она тщательно готовилась, текст писала заранее. Завершился этот курс лекций триумфально, ее благодарили и хвалили.

ВСТРЕЧА С КОВАЛЕВСКИМ

- В Стокгольме устроилась жизнь Ковалевской, у нее было вполне приличное жильё.
- В 1887 году произошла встреча Софьи с М.М.Ковалевским. Он ухаживал за Софьей весьма настойчиво. Однажды в ресторане Софья опрокинула на себя бокал вина и расстроилась из-за испорченного наряда. На следующее утро Максим явился к ней с коробкой, в которой было платье как две капли воды похожее на вчерашнее. Как ему удалось достать точно такое же, причем за одну ночь, так и осталось для Софьи загадкой.



УЧАСТИЕ СОФЬИ В КОНКУРСЕ

- Они были почти ровесники, и им обоим было уже под сорок. Годом раньше С. Ковалевская решила принять участие в конкурсе, в Париже на присуждение премии физика Шарля Бордо и математика Пьера Лорана.
- Достигнутые результаты были достойно оценены, получено высокое признание. Ей вручили премию, которую ради этого случая увеличили с 3 до 5 тысяч франков. В декабре 1888 года состоялось торжественное заседание Парижской Академии наук. На этом торжестве рядом с нею в ложе находился Максим Ковалевский.



ВКЛАД В ЛИТЕРАТУРУ



- Ей на роду было написано войти в историю как знаменитый математик. Максим Ковалевский оказал влияние на Софью Васильевну в направлении развития ее литературного таланта. Но главное, что их объединяло, - это чувство любви к своей неустроенной Родине и боль за нее. Софья не могла дать обещание, что навсегда оставит науку и кафедру и станет только женой. И хотя огромное чувство любви и счастья наполняло ее, она была в отчаянном положении. Ссоры и ожесточенность сменялись приступами невероятной нежности. Но обстоятельства были против них.
- Она страдала, не находя выхода. У нее стали сдавать нервы, приступы ревности были ужасными, разрушающими и любовь, и здоровье.

СМЕРТЬ СОФЬИ

- В конце 1890 года она выехала на юг Франции. Максим Максимович жил на своей вилле в Ницце. Они наслаждались жизнью, душевным теплом, разумно избегая нерешенных вопросов. Свадьба была назначена на лето будущего года.
- Но счастье их было недолгим. Преждевременная смерть оборвала жизнь Софьи Ковалевской. Она простудилась по дороге из Италии в Швецию. Тяжелое воспаление легких. Умирать не хотелось, она задумала новую научную работу, а для этого понадобилось бы никак не меньше пяти лет жизни. Кроме того, начала сочинять философскую повесть - "Когда не будет больше смерти".
- Агония началась внезапно. Ее последние слова: "Слишком много счастья". Она скончалась 10 февраля 1891 года. С тех пор прошло более ста лет, но мы помним эту гениально одаренную русскую женщину.

- Душа из пламени и дум,
- Пристал ли твой корабль воздушный
- К стране, куда парил твой ум,
- Призыву истинно послушный?
- В тот звездный мир так часто ты
- На крыльях мысли улетала,
- Когда, уйдя в свои мечты,
- О мирозданье размышляла:

