

ქაღბაგონები ქიმიის ისტორიაში



ედიზაბეთ უდაბი ? — ?

პირველი ადამიანი, რომელმაც კატალზური პროცესი პირველად აღწერა თავის ნაშრომში 1794 წ-ს. მან დაასველა ქსოვილი სინათლემგრძობიარე ვერცხლის მარილებით, რომლებიც მოგვიანებით ფოტოგრაფიაში გამოიყენეს.



ჯეინ მარსედი 1769 — 1858

გამოაქვეყნა მე-19 საუკუნის პოპულარული წიგნი „დილოგები ქიმიაში“. გოგონების სკოლის სახელმძღვანელო ამერიკაში. ამ წიგნმა მაიკლ ფარადეის კი შთააგონა.



ენა სუნდსკომი 1785 — 1871

პირველი ქალი ქიმიკოსი შვედეთში. მუშაობდა იენს იაკობ ბერცელიუსთან ერთად, მაგრამ ძალაუფლებურად დაასრულა მუშაობა მას შემდეგ, რაც ბერცელიუსი დაქორწინდა.



ენა პარკოვა ? — 1876

პირველი ქალი ქიმიკოსი, რომელმაც უმაღლესი სასწავლებელში ქიმიის ფაკულტეტი დაამთავრა 1870 წ-ს. ასევე, პირველი ქალი, რომელმაც ქიმიის კვლევა გამოაქვეყნა.



ელენ შვალოუ ჰიჩაისი 1842 — 1911

პირველი ამერიკელი ქალი, რომელმაც ქიმიის ხარისხი მიიღო. მისმა ნაშრომმა გავლენა იქონია ამერიკაში წყლის ხარისხის სტანდარტებსა და პირველ წყალგაყვანილობის სისტემაზე.



ანა კოკისი 1862 — 1935

ქიმიის განათლება არ ჰქონდა, მაგრამ წყლის ზედაპირულ დაჭიმულობაზე ექსპერიმენტებს სამზარეულოში ატარებდა. დღეს იგი ითვლება ერთ-ერთ პიონერად.



ლუსი ევესონ ბური 1862 — 1904

პირველი ქალი, რომელმაც ფარმაციის მიმართულებით კვლევებს აკეთებდა ინგლისში. ასევე პირველი ქალი, რომელიც ფარმაციის ნაშრომის თანაავტორი იყო. RSC-ის (ქიმიის სამეფო საზოგადოება) პირველი ქალი წევრი.



მარგარეტ სვუარი 1864 — 1929

ქიმიის მასწავლებელი, მკვლევარი და ლექტორი. პირველი მსოფლიო ომის დროს მნიშვნელოვან კვლევებს ატარებდა კვებაზე, რის შედეგადაც მოგვიანებით ბრიტანეთის იმპერიის ორდენი მოიპოვა თავისი ნაშრომისთვის.



მელბა უესონი 1869 — 1957

მელბა უესონი, ქიმიკოს-გამომგონებელი. შექმნა თმის მოვლის საშუალებები, რომელმაც იმხელა წარმატება მოუტანა, რომ პირველი აფროამერიკელი მილიონერი ქალი გახდა.



ედით კავილი 1875 — 1977

პირველი ბრიტანელი ქალი, რომელიც ქიმიის დოქტორი გახდა. ატარებდა მნიშვნელოვან კვლევებს არაორგანულ კომპლექსებთან დაკავშირებით, მაგრამ სექსისტური დამოკიდებულებების გამო კვლევებიდან გააძევეს.



მაუდ მენტენი 1879 — 1960

მნიშვნელოვან კვლევებს ატარებდა ბიოქიმიაში. 1913 წ-ს მან და მაიკლ მენტენმა გამოიყვანეს განტოლება, რომელიც აღწერს ენზიმით კატალიზებულ რეაქციის სიჩარეს.



ელენ ბლარსი 1879 — 1968

კარიერის დასაწყისში იგი მარია კიურის ხელმძღვანელობით მუშაობდა. მან მონაწილეობა მიიღო რადიუმის ნახევარდაშლის პერიოდის გამოთვლაში და რადიუმის იზოტოპების არსებობის დამტკიცებაში.

