Ұлы химиктер

Жыл	Ғалым	Үлесі
1748	М. Ломоносов	заттар массасының сақталу заңы
1789	А. Лавуазье	жану теориясы, химиялық элементтер тізімі
1803	Дж. Дальтон	атомдық теория
1811	А. Авогадро	Авогадро заңы
1861	А. Бутлеров	органикалық қосылыстардың құрылыс теориясы
1869	Д. Менделеев	периодтық заң және периодтық жүйе
1884	А. Ле Шателье	химиялық тепе-теңдіктің ығысу принципі
1887	С. Аррениус	электролиттік диссоциация теориясы
1898	М. Кюри	полоний мен радийді ашу
XX ғ.	Ә. Бектұров	Қазақстандағы бейорганикалық химия мектебінің негізін қалаушы
XX ғ.	Е. Бөкетов	металлургиялық химия, Қарағанды университетінің алғашқы ректоры

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Великие химики

Год	Учёный	Вклад
1748	М. Ломоносов	закон сохранения массы веществ
1789	А. Лавуазье	теория горения, список химических элементов
1803	Дж. Дальтон	атомистическая теория
1811	А. Авогадро	закон Авогадро
1861	А. Бутлеров	теория строения органических соединений
1869	Д. Менделеев	периодический закон и периодическая система
1884	А. Ле Шателье	принцип смещения химического равновесия
1887	С. Аррениус	теория электролитической диссоциации
1898	М. Кюри	открытие полония и радия
XX в.	А. Бектуров	основатель школы неорганической химии в Казахстане
XX в.	Е. Букетов	металлургическая химия, первый ректор Карагандинского университета

© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Ұлы химиктер

Великие химики

Жыл Год	**Ғалым** Учёный	**Үлесі** Вклад
1748	М. Ломоносов	заттар массасының сақталу заңы закон сохранения массы веществ
1789	А. Лавуазье	жану теориясы, химиялық элементтер тізімі теория горения, список химических элементов
1803	Дж. Дальтон	атомдық теория атомистическая теория
1811	А. Авогадро	Авогадро заңы закон Авогадро
1861	А. Бутлеров	органикалық қосылыстардың құрылыс теориясы теория строения органических соединений
1869	Д. Менделеев	периодтық заң және периодтық жүйе периодический закон и периодическая система
1884	А. Ле Шателье	химиялық тепе-теңдіктің ығысу принципі принцип смещения химического равновесия
1887	С. Аррениус	электролиттік диссоциация теориясы теория электролитической диссоциации
1898	М. Кюри	полоний мен радийді ашу открытие полония и радия
XX ғ. XX в.	Ә. Бектұров А. Бектуров	Қазақстандағы бейорганикалық химия мектебінің негізін қалаушы основатель школы неорганической химии в Казахстане
XX ғ. XX в.	Е. Бөкетов Е. Букетов	металлургиялық химия, Қарағанды университетінің алғашқы ректоры металлургическая химия, первый ректор Карагандинского университета

© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.