

История взрывчатых веществ



682 г. - в **Китае** были разработаны первые прототипы **пороха**, в состав которых входили селитра, сера и древесный порошок



во времена **Авиценны** алхимики были знакомы со взрывчатой способностью **гремучей ртути**



1250 - в **Европе** **порох** упоминается в профильных исследованиях, Бертольда Шварца и Роджера Бэкона



1749 г.- в **России** М. В. Ломоносов подготовил специализированный научный труд - «Диссертацию о рождении и природе **селитры**»



1788 г. – во **Франции** А. Л. Лавуазье и К. Л. Бертолле разработали формулу хлоратного пороха; в его составе вместо селитры использовалась хлорновато-калиевая «**бертоллегова**» соль



1847 г. – **Итальянским** химиком А. Собrero, впервые был получен **нитроглицерин** и нитроманнит



1867 г. – **Шведским** химиком А.Б. Нобелем был изобретён **динамит**