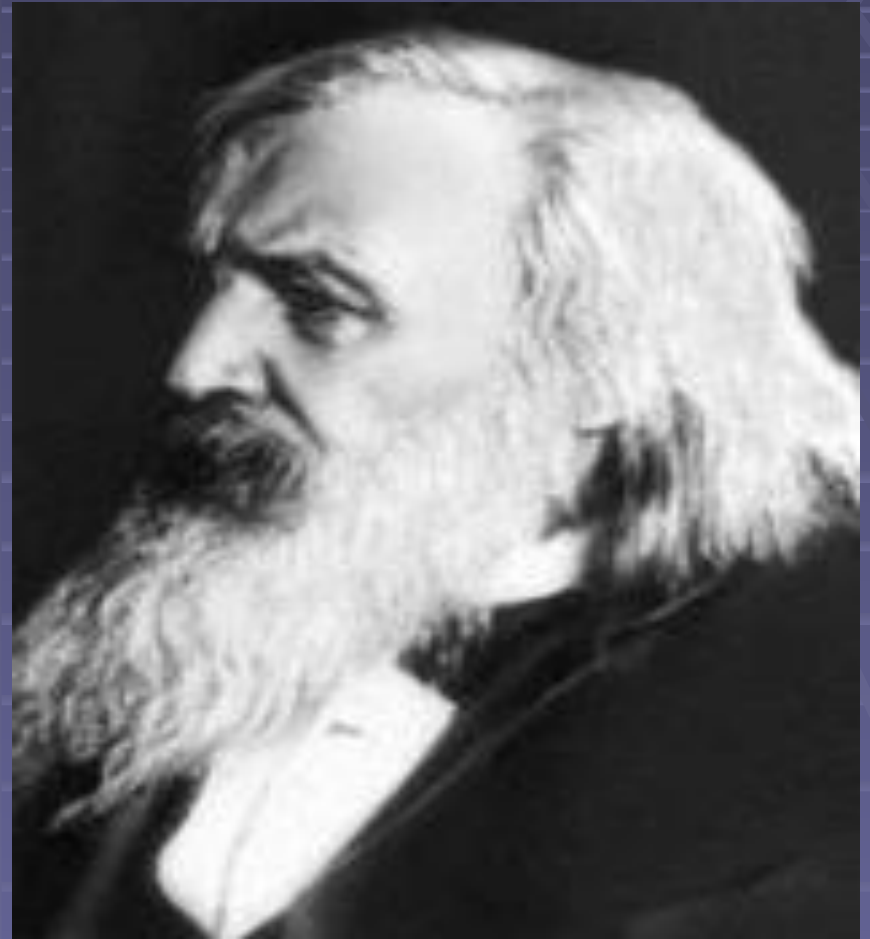


ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ:
“ Д.И.Менделеев”

Выполнила : ученица 8«Б»Кл.
Катрич Елизавета Вячеславовна

Д.И.Менделеев

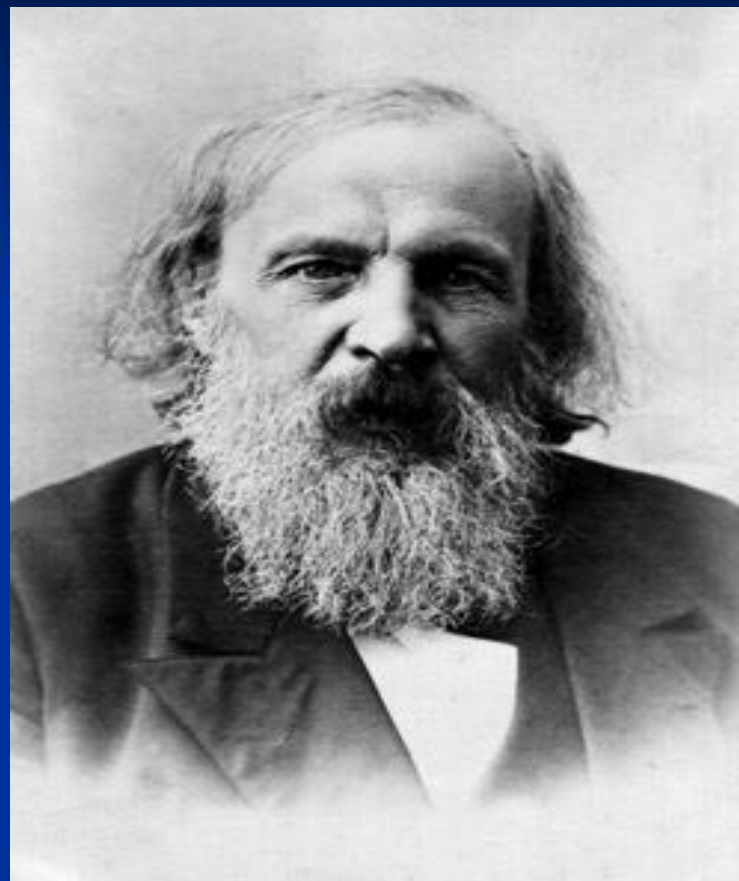
- Дмитрий Иванович Менделеев родился 8 февраля 1834 года, в Тобольске в семье директора гимназии. После окончания Тобольской гимназии был принят на отделение естественных наук физико-математического факультета Главного педагогического института в Петербурге.



- Нуждаясь материально, Менделеев давал уроки, занимался литературным трудом. В 1855 году окончил институт с золотой медалью, но из-за расстроенного здоровья был вынужден уехать на юг преподавателем гимназии при Ришельевском лицее. Поправившись, Менделеев в 1856 году защитил в Петербурге магистерскую диссертацию и стал читать курс органической химии в Петербургском университете.



- В 1859-1861 годах находился в командировке в Гейдельберге "для усовершенствования в науках". Вернувшись, Менделеев написал "Органическую химию" - первый русский учебник по этой дисциплине, который был удостоен Демидовской премии.

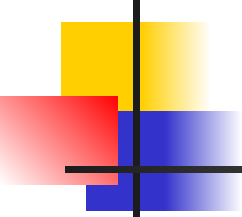


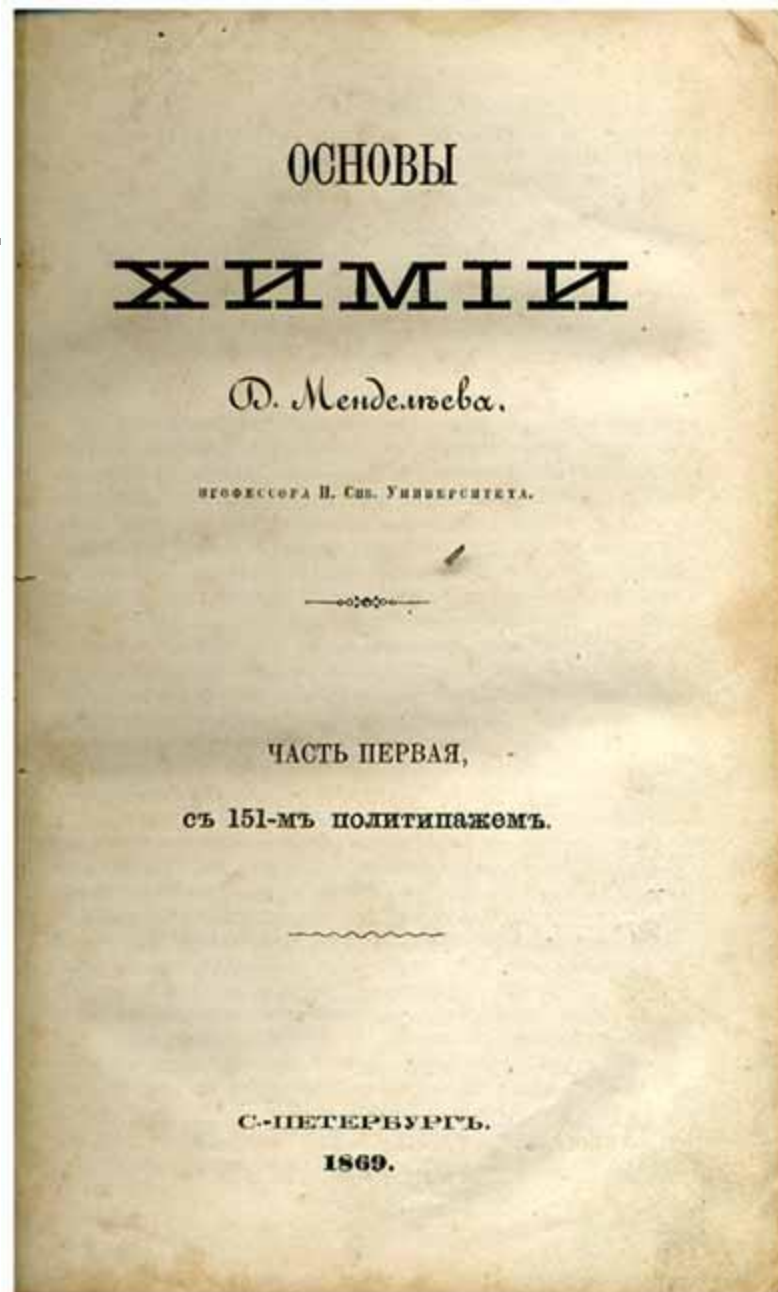
- В 1865 году Менделеев защитил докторскую диссертацию, в которой заложил основы нового учения о растворах, и стал профессором Петербургского университета. Преподавал Менделеев и в других высших учебных заведениях.



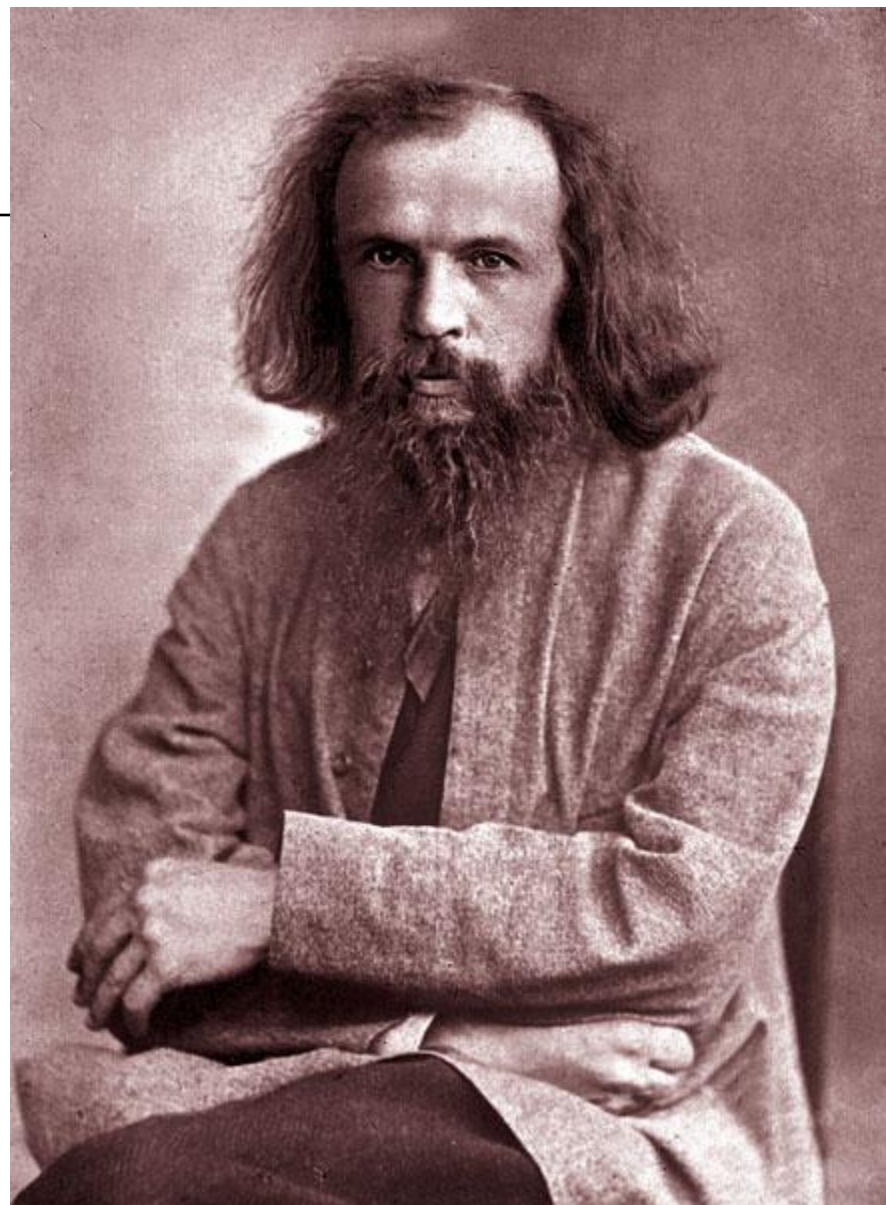
- ◆ Принимал активное участие в общественной жизни, выступая в печати с требованиями о разрешении чтений публичных лекций, протестовал против циркуляров, ограничивающих права студентов, обсуждал новый университетский устав. Менделеев был одним из организаторов Русского химического общества (1868).

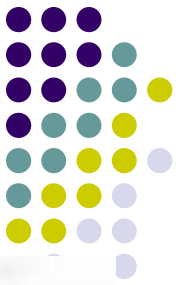


- 
- В 1865 году ученый приобрел имение Боблово в Московской губернии, где занимался агрохимией и сельским хозяйством. В 1869 году Менделеев открыл периодический закон химических элементов и к 1871 году написал классический труд "Основы химии". В 1880 году Менделеев был выдвинут в академики, но был забаллотирован, что вызвало общественное негодование. В 1890 году он покинул университет в знак протеста против притеснения студенчества.



-
- В 1890-1895 годах Менделеев был консультантом Научно-технической лаборатории Морского министерства; в 1892 году наладил производство изобретенного им бездымного пороха. Организатор и первый директор (1893-1907) Главной палаты мер и весов.

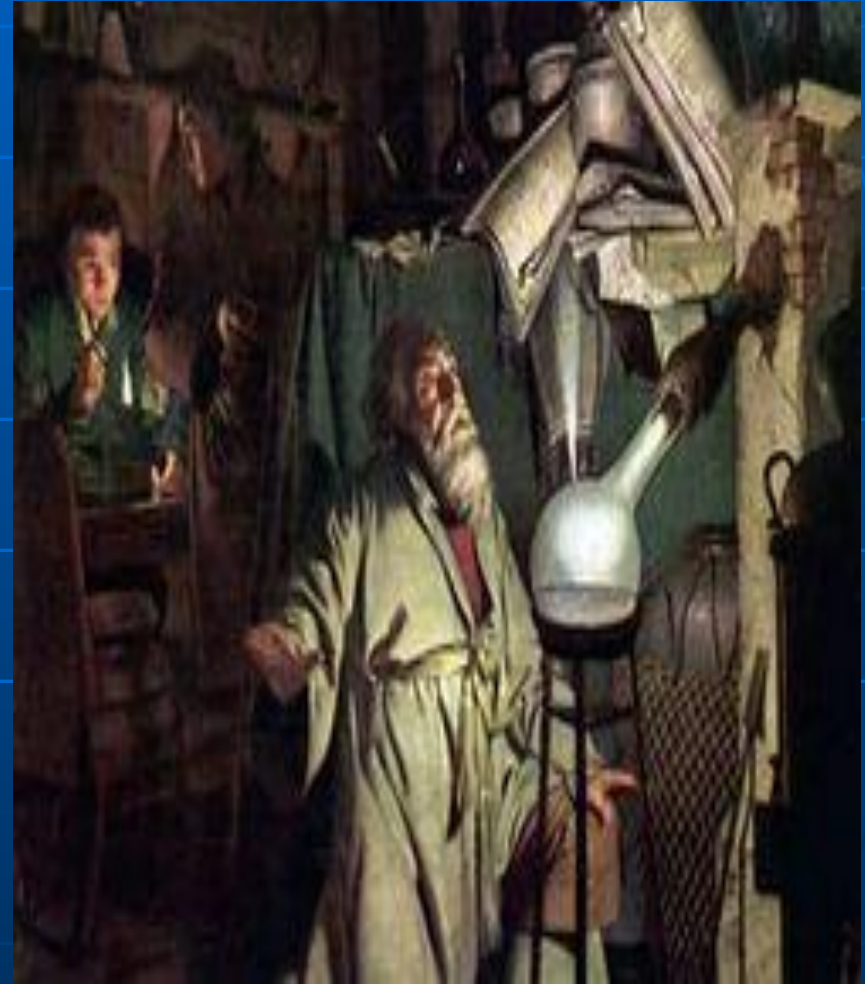




- Менделеев возглавлял большую экспедицию по изучению промышленности Урала, участвовал в работе Всемирной выставки в Париже в 1900 году, разрабатывал программу экономического преобразования России. В последних крупных работах "Заветные мысли" и "К познанию России" Менделеев суммировал свои идеи, связанные с общественной, научной и экономической деятельностью. Уже при жизни пользовался мировой славой.



- Менделеев оставил свыше 500 печатных трудов. Он является автором фундаментальных исследований по химии, химической технологии, физике, метрологии, воздухоплаванию, метеорологии, сельскому хозяйству, экономике, народному просвещению и др., тесно связанных с потребностями развития производительных сил России. Помимо открытия периодического закона химических элементов и написания "Основ химии" (первого стройного изложения неорганической химии) ученый заложил основы теории растворов, предложил промышленный способ фракционного разделения нефти, изобрел вид бездымного пороха, пропагандировал использование минеральных удобрений, орошение засушливых земель.



- Дмитрий Иванович Менделеев скончался 2 февраля 1907 года в Петербурге.