

**Дата и место рождения: 1834, Тобольск**

**Дата и место смерти: 1907 (72 года), Санкт-Петербург**

Род деятельности: ученый-химик

Великий ученый оставил после себя труды по физике, метеорологии, сельскому хозяйству, экономическим вопросам, просвещению, воздухоплаванию. Но в мировой истории Менделеев известен, прежде всего, как открыватель одной из основ естествознания – периодического закона.

Родившийся в сибирской глуши сын чиновника от образования вырос в такой культурной среде, которой не мог похвастать иной город европейской России. В 1849 году Дмитрий закончил тобольскую гимназию и отправился в столицу.

Защитив диссертацию, Менделеев, с 1857 года, читал в столичном университете курс химии. С 1859 года находился в заграничной командировке, где познакомился с ведущими химиками своего времени.

Знаменитое открытие - многолетние теоретические поиски и работы в лаборатории привели Менделеева к структурированию известных постулатов химии. Перебрав многие варианты, талантливый исследователь смог сформулировать закон, который объяснял взаимосвязь химических элементов. Этот закон получил всеобщее признания.

**ГЛАВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА**

СОЗДАНИЕ УПРАВЛЯЕМОГО АЭРОСТАТА

СОЗДАНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ТАБЛИЦЫ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

ОТКРЫТИЕ КРИТИЧЕСКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

ОТКРЫТИЕ ОБЩЕГО УРАВНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ИДЕАЛЬНОГО ГАЗА

ОТКРЫТИЕ ГЛАВНОЙ ПАЛАТЫ МЕР И ВЕСОВ

БЕЗДЫМНЫЙ ПОРОХ

Ученица 4 «В» класса

Любимова Валерия