



Л.М. Сухарева

Д.И. МЕНДЕЛЕЕВ

ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

*Генеральная ассамблея ООН провозгласила 2019 год
Международным годом Периодической таблицы
химических элементов: 150 лет назад великий
русский ученый Д.И. Менделеев открыл
Периодический закон*



Дмитрий Иванович Менделеев – гениальный химик, физик, исследователь в области метрологии, гидродинамики, геологии, знаток промышленности, приборостроитель, экономист, воздухоплаватель, педагог, общественный деятель и оригинальный мыслитель.

- Родился Дмитрий Менделеев 27 января (8 февраля) 1834 года в Тобольске, семнадцатым и последним ребенком в семье Ивана Павловича Менделеева, в то время занимавшего должность директора Тобольской гимназии и училищ Тобольского округа.
- В тобольской гимназии Менделеев учился неважно. Не все предметы ему были по душе. Охотно он занимался только математикой и физикой.
- В годы детства Дмитрия Ивановича в Сибири родители будущего ученого общались с выдающимися людьми того времени, среди которых были декабристы. После смерти отца Менделеева декабристы Николай Басаргин и Иван Пущин взяли семью друга под опеку.
- Мама ученого рано разглядела в нем интерес к науке и приняла судьбо-
- носное для него решение – переехать в Москву. Дмитрий Иванович всю жизнь был благодарен ей за это.
- В столице Менделеевы поселились у дяди, в доме которого они познакомились с писателем Н.В. Гоголем.
- В Московский и в Петербургский университеты Дмитрия Ивановича не приняли.
- На вступительных экзаменах в Главный Педагогический институт абитуриент Менделеев получил «удовлетворительно» по любимой математике и «неудовлетворительно» по французскому, но все-таки поступил на физико-математический факультет.
- В 1855 году Д.И. Менделеев окончил институт с золотой медалью. Годом ранее опубликовал первую научную статью.
- В 1856 году ученый стал доктором наук.
- Периодическая таблица вовсе не прижилась Д.И. Менделееву. Гениальное открытие не было случайностью, это результат упорного труда.
- Д.И. Менделеев придумал систему нефтепроводов и предложил хранить нефть в цистернах.
- Великий ученый разработал процесс приготовления бездымного пороха, а также подготовил проект первого в мире арктического ледокола.
- В 1890 году Менделеев будучи профессором Петербургского университета ушел в отставку в знак протеста против притеснения студенчества.
- Дмитрий Иванович придумал воздушный шар особой конструкции и поднялся на нем в воздух на высоту три километра.

Особого внимания заслуживает хобби ученого – производство чемоданов: он сам варил клей, собирал основу, обтягивал ее кожей.

Менделеев очень много путешествовал. Можно сказать, что он объездил всю Российскую империю, самые отдаленные ее уголки, всю Европу, бывал на Ниагаре.

Надеемся, что полная открытий и свершений жизнь Дмитрия Ивановича Менделеева вдохновит Вас на поиск своего призвания, которое позволит Вам подарить миру яркие полезные открытия. Дерзайте!



Список литературы

1. Чугаев Л.А. Дмитрий Иванович Менделеев. Биография русского гения // Экология и жизнь. 2009. № 1. URL: <https://elementy.ru>
2. Интересные факты о Менделееве. URL: <https://obrazovaka.ru>
3. Дмитрий Менделеев // Они тоже были маленькими. 2019. Вып. № 7.