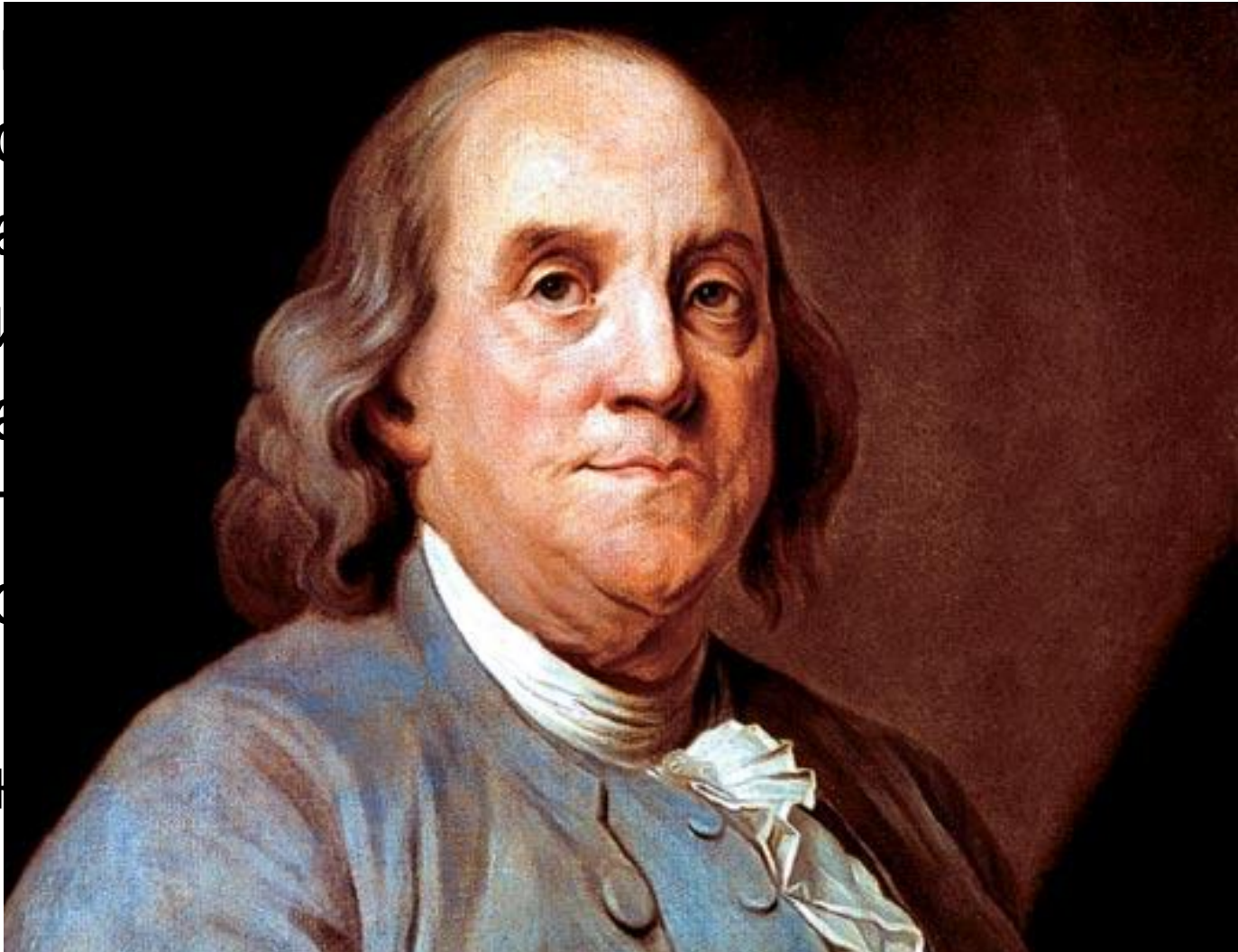


История физики в вопросах

Тема: «Электричество и
магнетизм»

Бенджамин Франклин

- В
бо
ра
пи
на
эл
по
и
«Н



ат,
ние
ах
ЫЙ»
д»,

Луиджи Гальвани

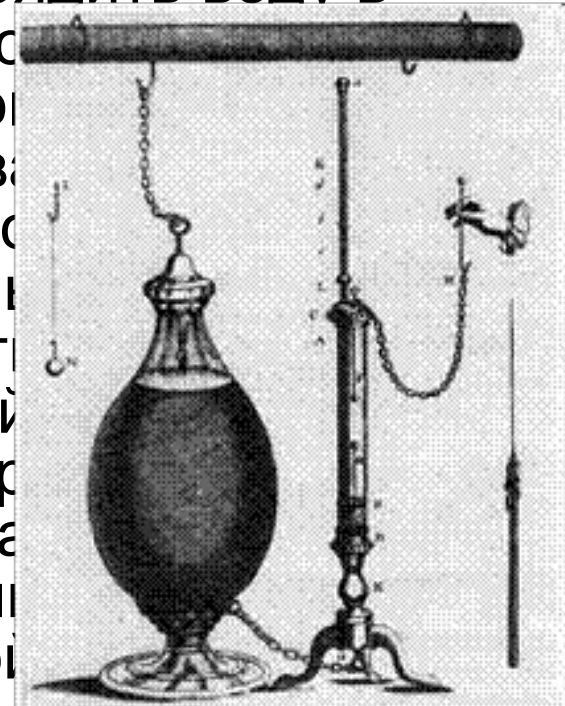
- Именно он открыл явление электрической силы. Он обнаружил, что при соприкосновении двух разных металлов возникает электрический ток. Он назвал это явление «гальваническим». Он также открыл, что электричество вызывает сокращение мышц. Он назвал это явление «гальваническим». Он также открыл, что электричество вызывает сокращение мышц. Он назвал это явление «гальваническим».



нии «животного электричества». Он обнаружил, что при соприкосновении двух разных металлов возникает электрический ток. Он назвал это явление «гальваническим». Он также открыл, что электричество вызывает сокращение мышц. Он назвал это явление «гальваническим».

Лейденская банка

- В середине XVIII века голландский ученый Питер ван Мушенбрук получил новый источник больших электрических зарядов. Желая зарядить воду в

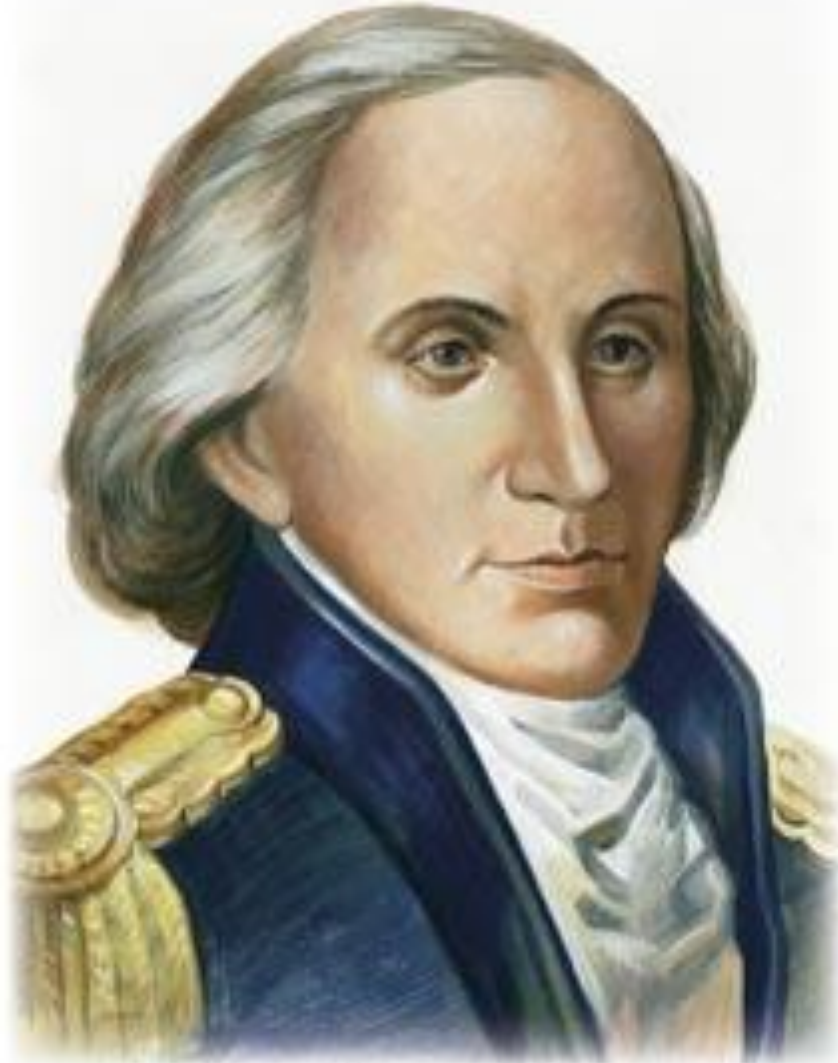


стеклянно
генератор.
это
думал, что
огну
вск
юц
жд
ино
в а
руки парих
дворе Людовика XV, содрогающихся от электрического
разряда конденсатора, - таковы были первые цепи
электрического тока.

- Как называли изобретение Мушенбрука?

Шарль Кулон

- В 1773 г. Кулон был избран членом Академии наук и литературы в Париже. Он выступил в поддержку Индии. В 1774 г. он одобрил проект, написанный им: «... охватывающий статистику Индии». Он отмечает, что население Индии бесконечно. Поэтому физическое развитие Индии заслуживает публикации учеными».



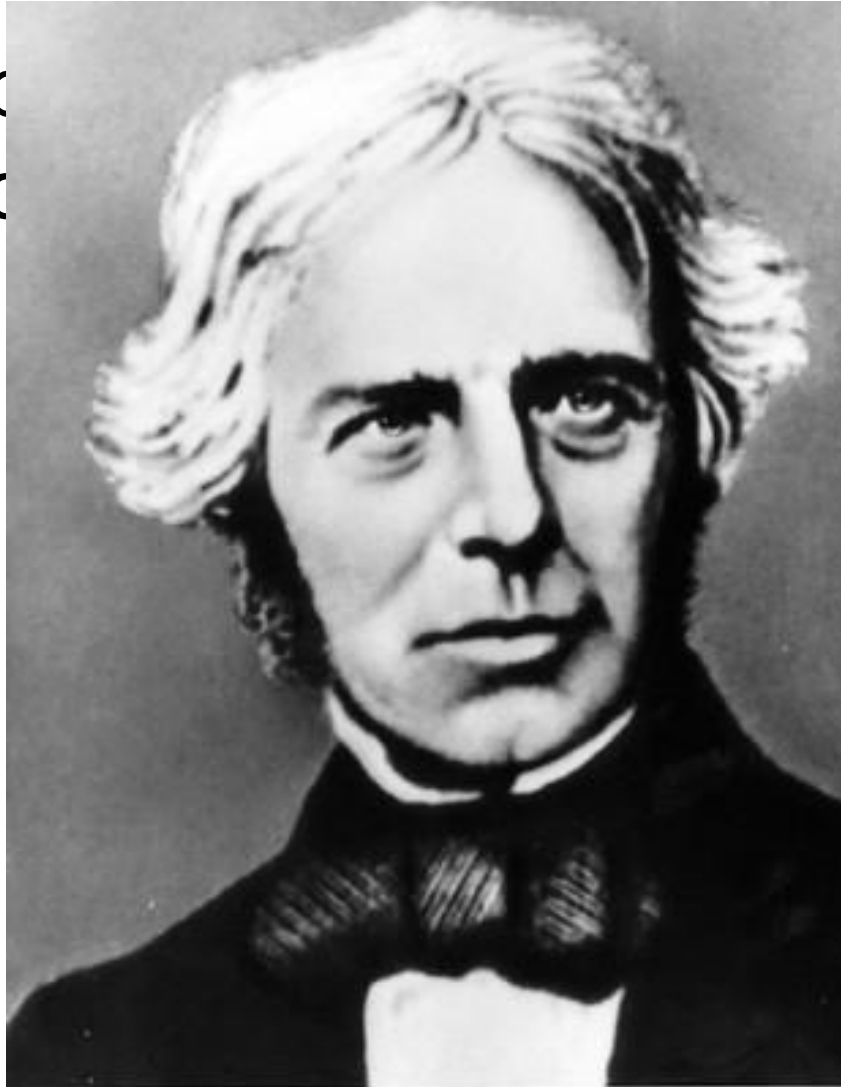
жкую
ваний по
х в Вест-

тности,
тем мсье
ктурную
зании мы

оре
именении.
та вполне
достойна
странных

Майкл Фарадей

- Кому приписано открытие:
«Наблюдение»



вание:
ать»

Первый источник постоянного электрического тока, прибор

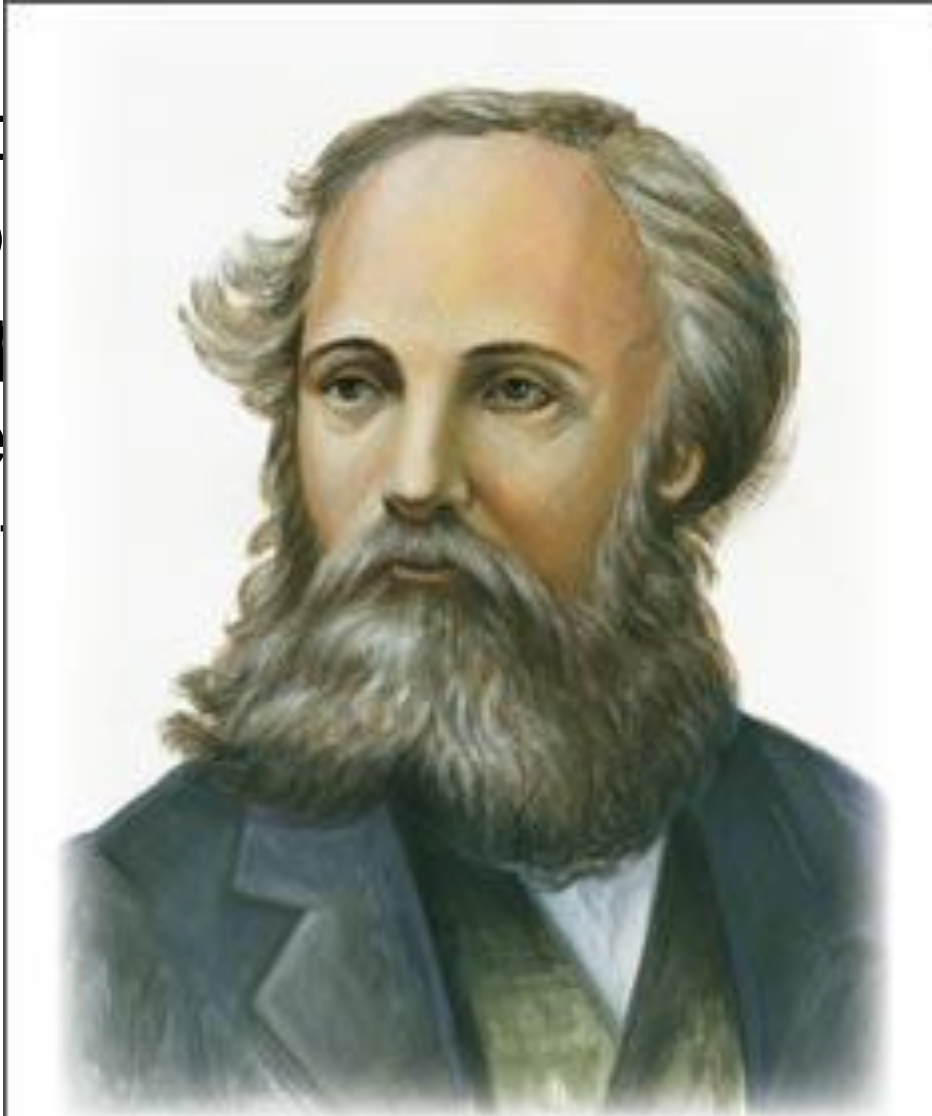
- Араго пис...
самым за...
изобрете...
телескопа...



«был
либо
лючая
».

Джеймс Клерк Максвелл

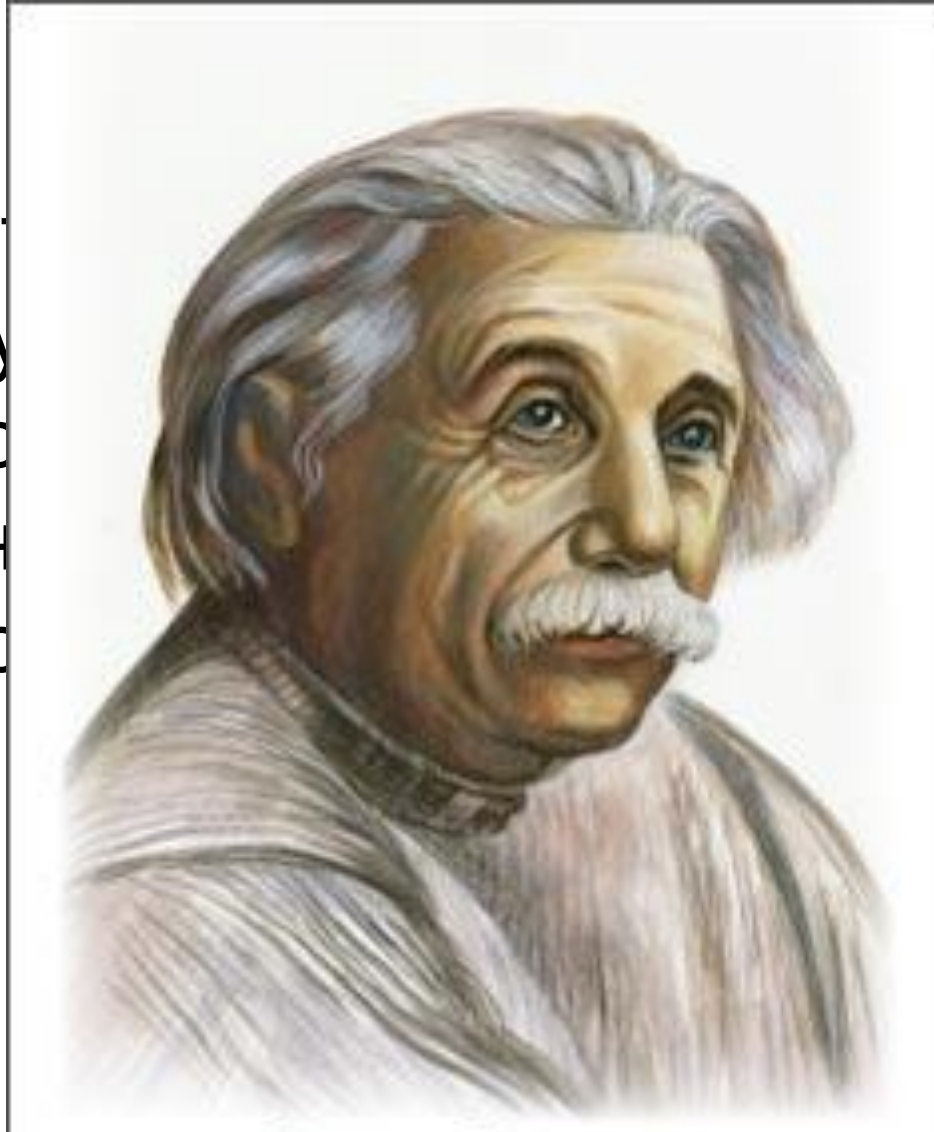
В 24 год
«совр
электр
особе
теоре



ия об
|
ия

Альберт Эйнштейн

- Кому п
увлека
моего у
Перехо
как осн
теорию



Самым
ремя
звелла.
і к полям
эту

Георг Ом

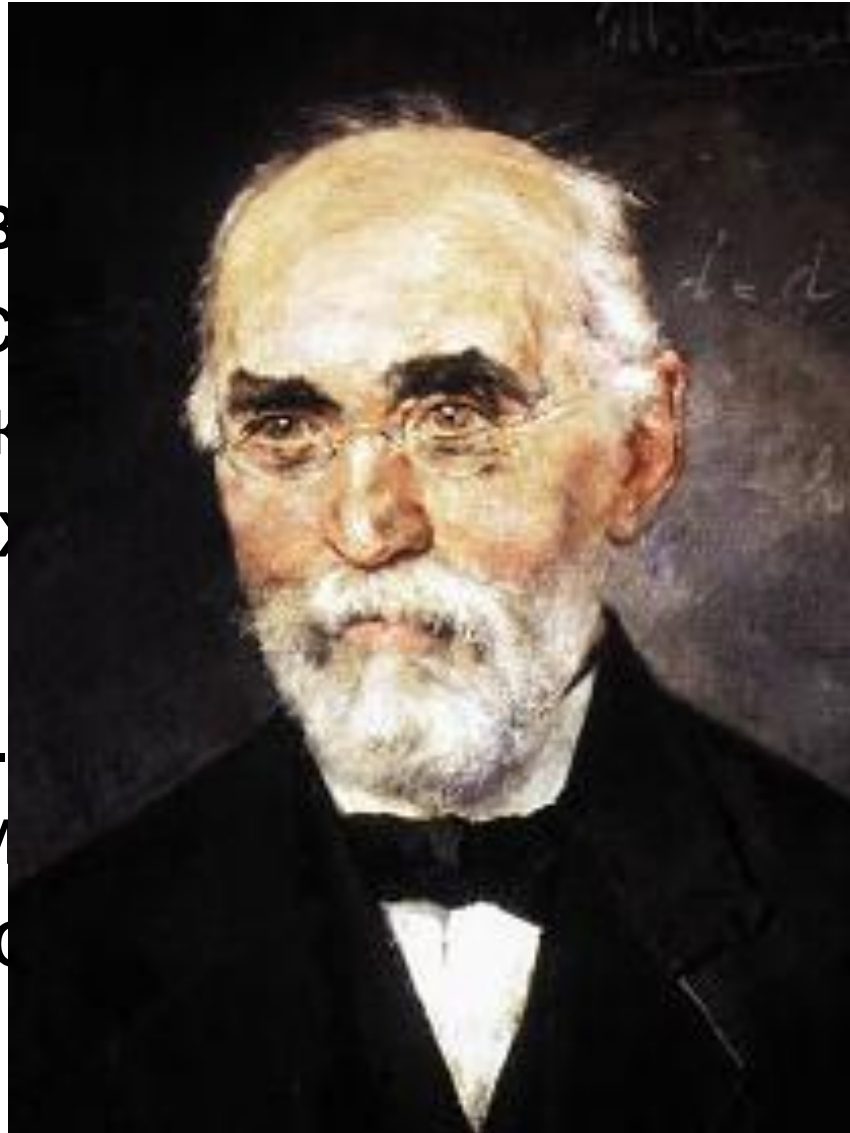
- Однажды
письмо Ц
принесло
прокляст
придворн
матери и
ребенка,
ставят на
которые з
злорадст
до отчаян
скорее во
позаботи
впередь бу



послал
их цепей»
я готов
елкие
ннять чувства
ащитного
цие вздохи и
но даже те,
со мной,
1, доводя меня
йдет или
е
п на ноги и

Гендрик Лоренц

- В своей
Нобелев
надеемо
поскольк
разделах
которая
и химии.
длинном
перестро



л: «...мы
потеза,
ичных
дей теории,
сти физики
ом
стью

Борис Семёнович Якоби

- Он скончался в 1892 году в возрасте 54 лет. Его смерть была вызвана осложнениями после операции на позвоночнике, которую он перенес в 1888 году. Якоби был похоронен в Берлине.
- Его изобретения, такие как электродвигатель и аккумулятор, сыграли важную роль в развитии электричества. Он также занимался изобретением самоходных тележек, которые использовались на железных дорогах.
- Якоби был одним из первых, кто применил электричество для освещения. Он изобрел электрический фонарь, который был использован в 1846 году на выставке в Лондоне.
- Его работы по созданию аккумулятора были опубликованы в 1841 году. Этот аккумулятор был одним из первых, который мог хранить электричество в течение длительного времени.
- Якоби также занимался изобретением самоходных тележек, которые использовались на железных дорогах. Эти тележки были созданы в 1838 году и представляли собой первый образец электрического транспорта.
- Его изобретения, такие как электродвигатель и аккумулятор, сыграли важную роль в развитии электричества. Он также занимался изобретением самоходных тележек, которые использовались на железных дорогах.
- Якоби был одним из первых, кто применил электричество для освещения. Он изобрел электрический фонарь, который был использован в 1846 году на выставке в Лондоне.
- Его работы по созданию аккумулятора были опубликованы в 1841 году. Этот аккумулятор был одним из первых, который мог хранить электричество в течение длительного времени.
- Якоби также занимался изобретением самоходных тележек, которые использовались на железных дорогах. Эти тележки были созданы в 1838 году и представляли собой первый образец электрического транспорта.



мире
ным
ла и в
его для

ОВОДИЛИСЬ

Василий Владимирович Петров

Ему при
электри
по элек
тверды
электри
зависим
попереч
сконстр
прибор
разряда



исследований
ности
зов, а также
открыта
ощади
ника,
ные
рического

Андре Мари Ампер

- Этот уч
взаимо
матема
закон. П
новая н
на эксп
Все осн
Максве
этого Н



й
этот
ырастала
ованная
і теории.
ыражению
з головы
е недели.