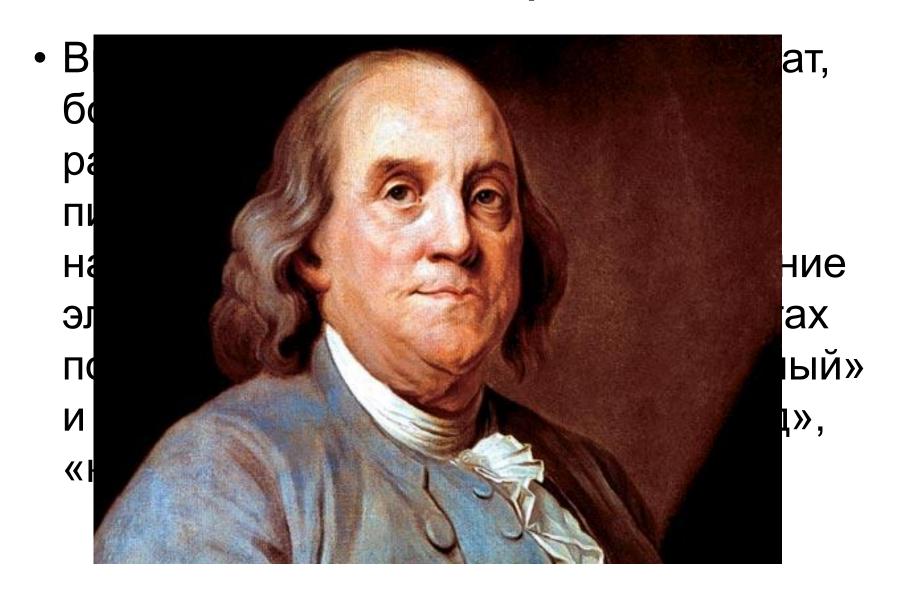
История физики в вопросах

Тема: «Электричество и

магнетизм»

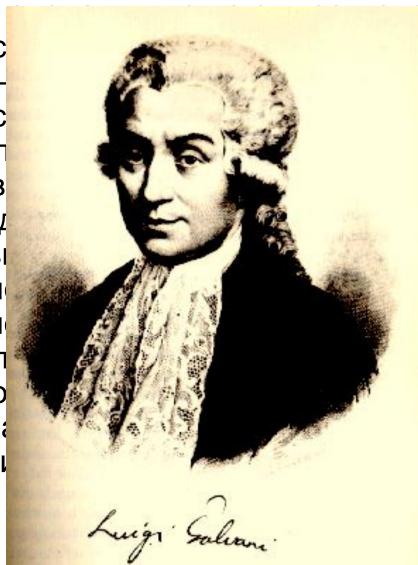


Бенджамин Франклин



Луиджи Гальвани

 Именно он электричес своеобразн электричес вывешивал открытом в эффект под время грозі сокращали сокращали что лапки п железной о возникла ра раздражені



нии «животного ерв есть НИК ом. Он гушки на дет ли возникать лектричества во го разряда ОНИ ина была в том, жи жазыны дных металлов ающая ШЦ.

Лейденская банка

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

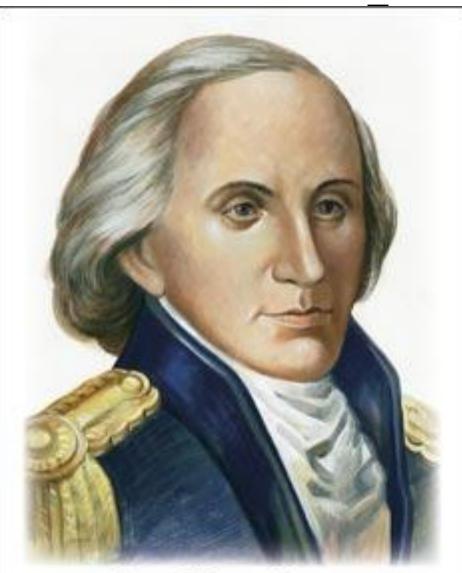


дворе Людовика XУ, содрогающихся от электрического разряда конденсатора, - таковы были первые цепи электрического тока.

• Как назвали изобретение Мушенбрука?

Шарль Кулон

• B 1773 ſ академи сопроти Индии. одобрен писал: « (...) OXB статисти отмечае бесконе физиче Поэтому заслужи публика ученых»



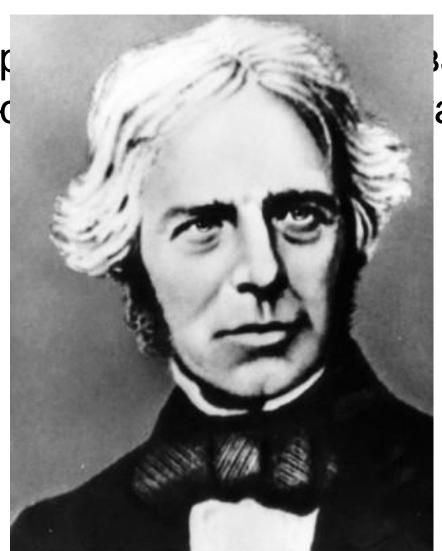
жую заний по х в Вест-

тности, 1ем мсье ктурную зании мы

оре іменении. та вполне достойна странных

Майкл Фарадей

 Кому пр «Наблю



зание: ать»

Первый источник постоянного электрического тока, прибор

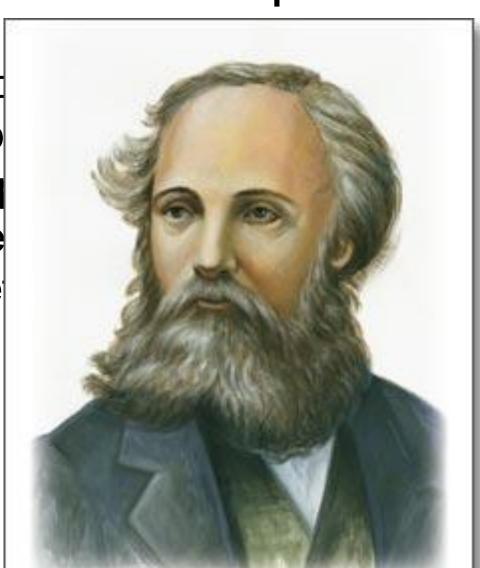
 Араго пис самым за изобрете телескопа



«был либо лючая

Джеймс Клерк Максвелл

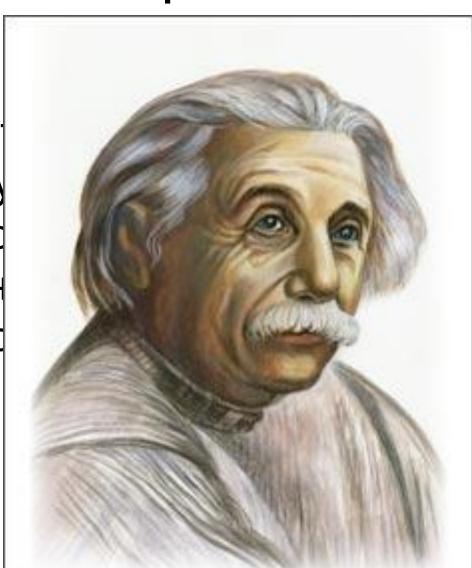
В 24 год «совр электі особе теоре



ия об I IЯ

Альберт Эйнштейн

• Кому п увлека моего у Перехс как осн теорик



Самым ремя звелла. з к полям эту

Георг Ом

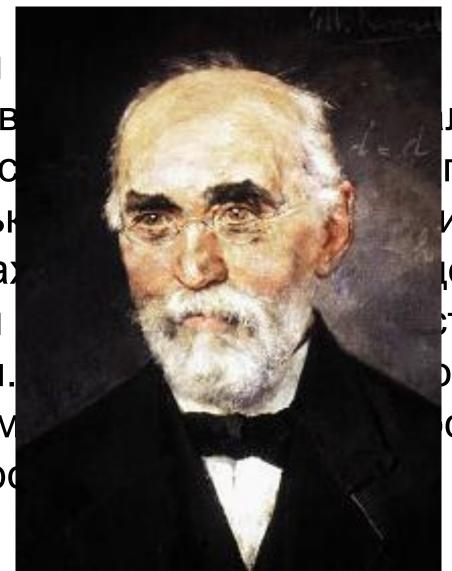
• Однаждь письмо Ц принеслф прокляст придворн матери и ребенка, ставят на которые злорадст до отчаян скорее в позаботи впредь бу



послал их цепей» Я ГОТОВ **І**елкие энять чувства ащитного цие вздохи и но даже те, со мной, 1, доводя меня эйдет или п на ноги и

Гендрик Лоренц

• В своей Нобелев надеемс посколы разделах которая и химии. **ДЛИННОМ** перестр



л: «...мы потеза, ичных ей теории, ти физики м стью

Борис Семёнович Якоби

Он скон
электро,
вращате
1838 год
движени

испытаг
на реке

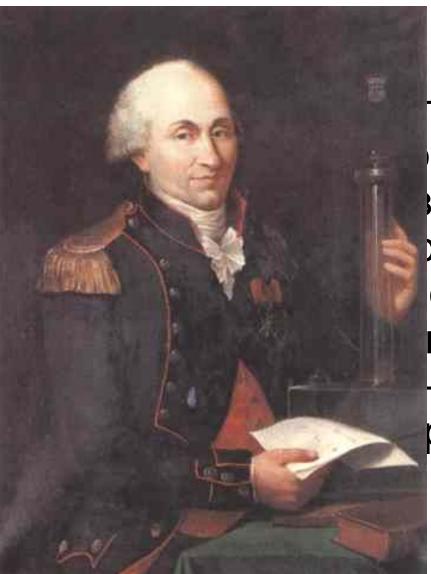


мире ным ла и в его для

рводились

Василий Владимирович Петров

Ему прин электри по элек тверды электри зависи попереч сконстр прибор разряда



тедований СТИ ов, а также рткрыта ощади ника, ные рического

Андре Мари Ампер

 Этот уч взаимо матема закон. новая н на эксп Bce och Максве этого Н



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