

# **ПЕРВЫЕ ВСЕМИРНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫСТАВКИ**

- . С 60-х годов XVIII века появляются общенациональные выставки торгово-промышленного характера.
- Первые такие выставки прошли в Лондоне (**1761, 1767**), Париже (**1763**), Дрездене (**1765**), Берлине (**1786**), Мюнхене (**1788**) Санкт-Петербурге (1828) и др.
- Вместе с чисто коммерческой направленностью такие выставки начинают служить и целям демонстрации новейших технических достижений.



- Первая **всемирная** промышленная выставка открылась в Лондоне в 1851 г.
- В середине XIX в. Англия была самым богатым государством мира. Страна занимала первое место в мировой торговле.
- Одним из инициаторов проведения выставки был Г. Коул (1808-1882), видный государственный деятель, предприниматель и дизайнер. Санкционировал проведение этого грандиозного мероприятия принц Альберт, супруг английской королевы Виктории

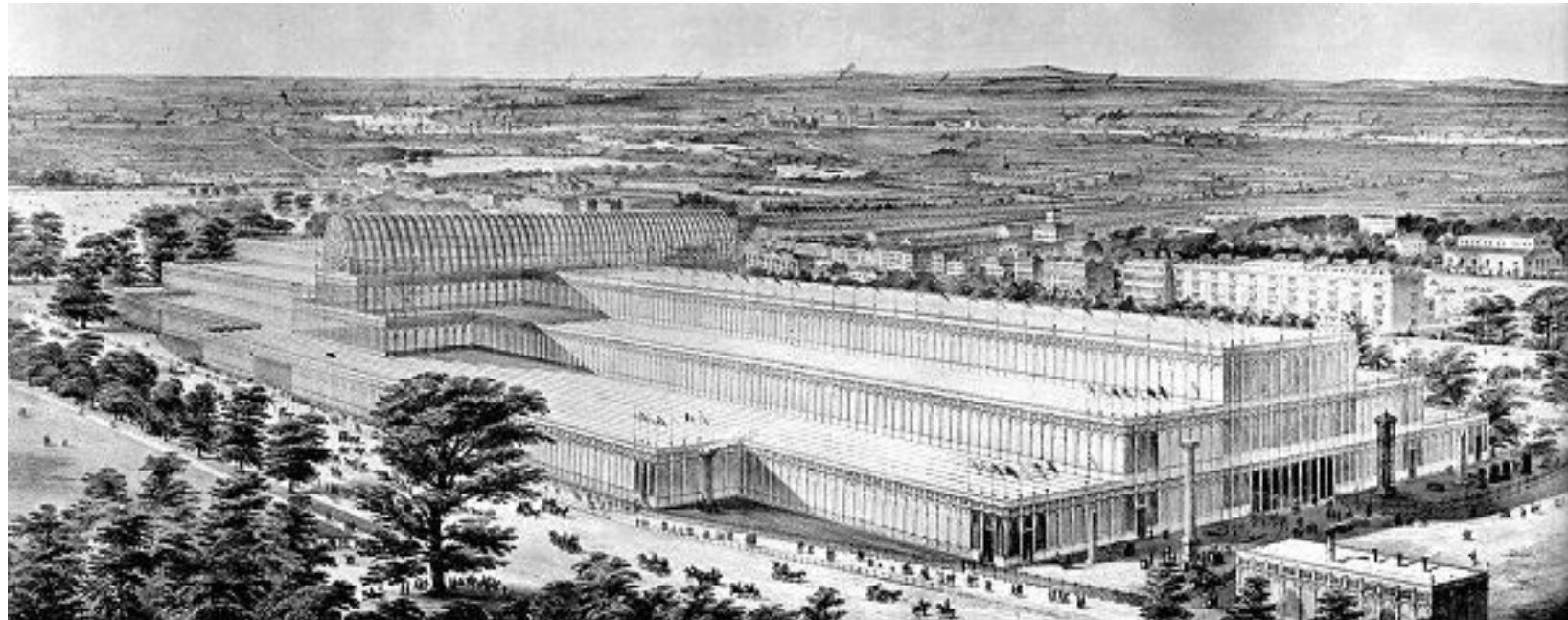


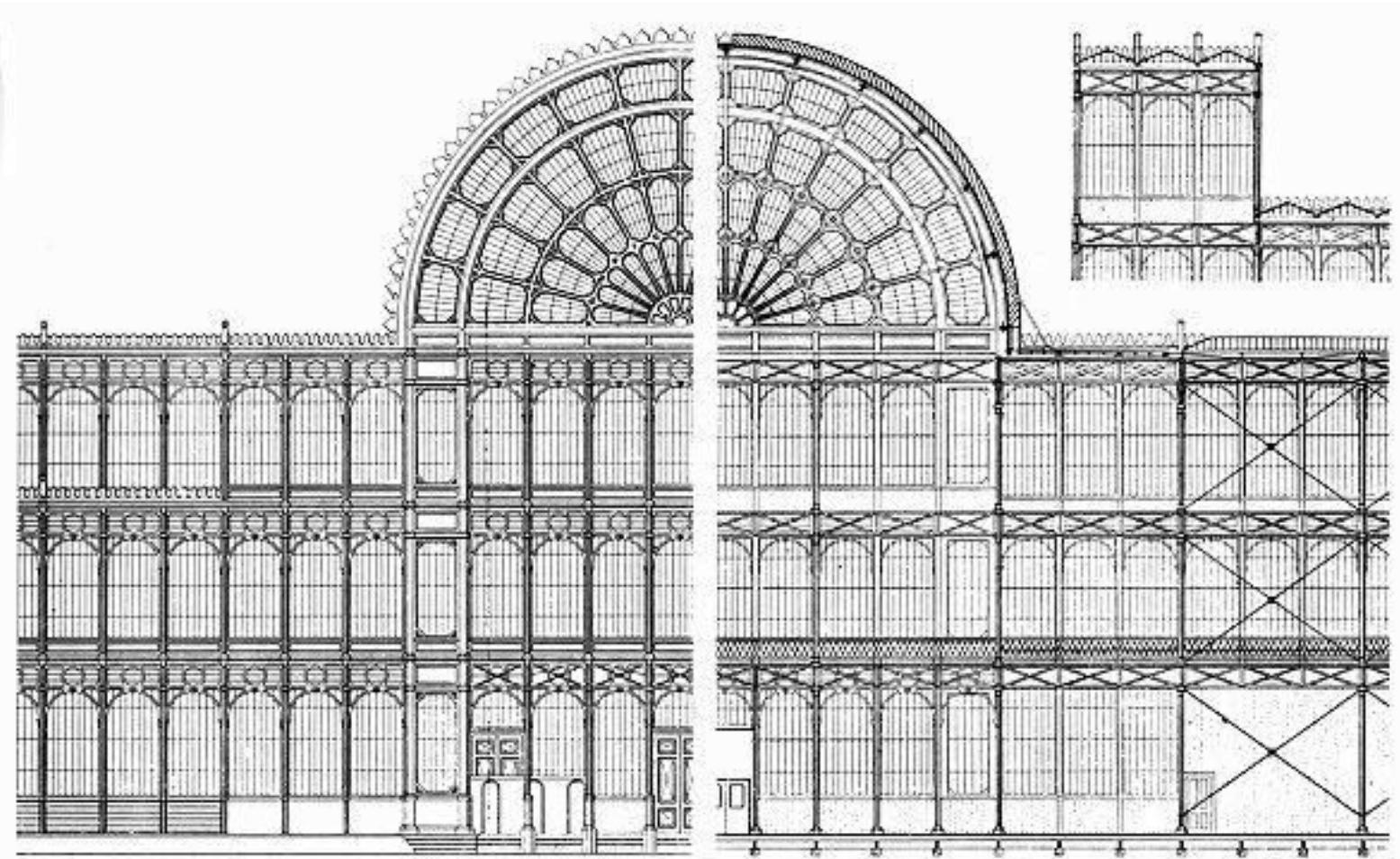
# «ХРУСТАЛЬНЫЙ ДВОРЕЦ» ДЖОЗЕФА ПАКСТОНА

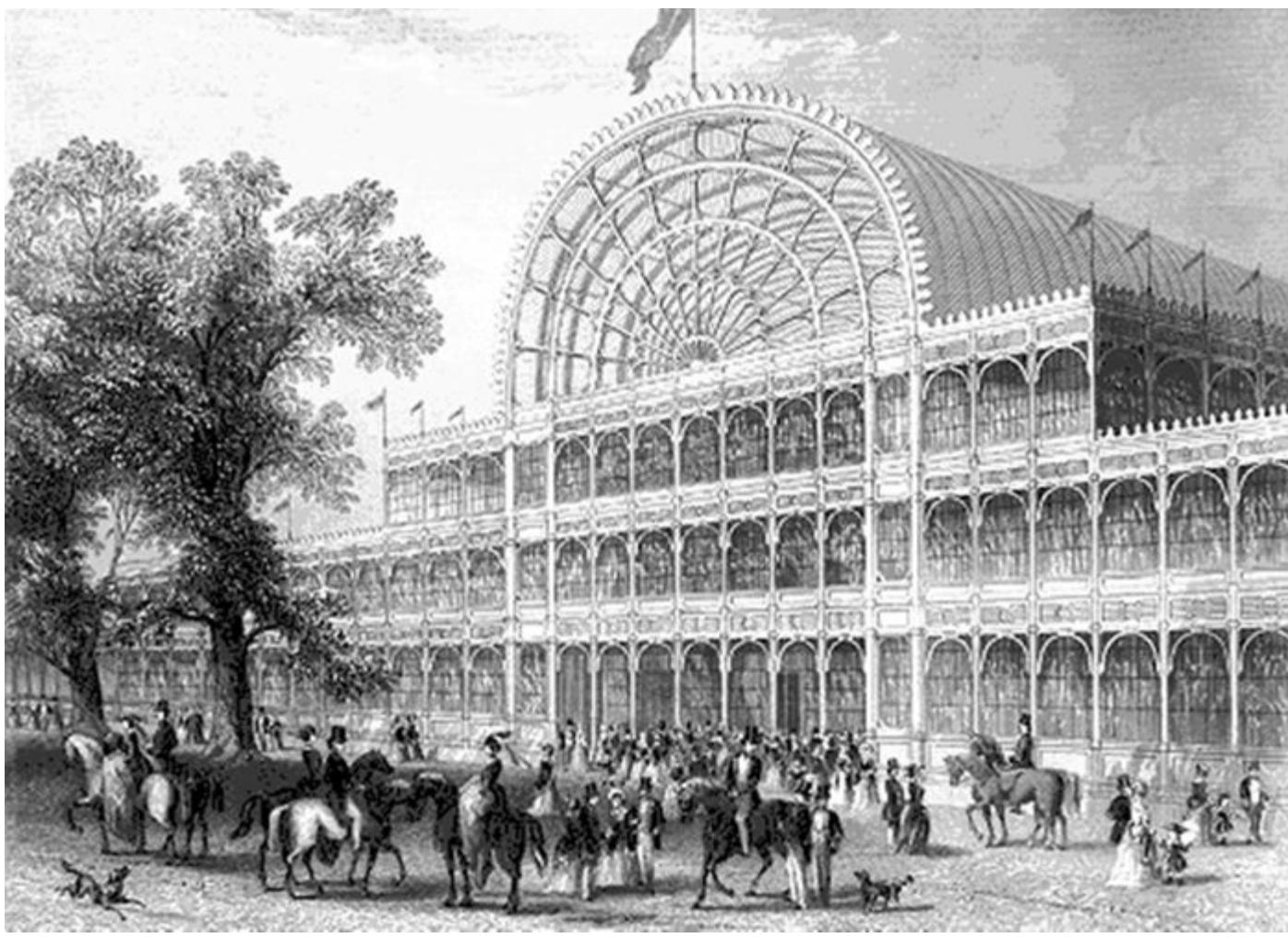
- Здание всемирной выставки 1851 г. в Лондоне было спроектировано Дж. Пакстоном и инженером по строительству железных дорог Р. Стефенсоном за восемь дней
- Здание выставочного павильона имело принципиально новую конструкцию из одного железа и стекла.
- Выставочный павильон получил название Хрустальный дворец.
- Здание было построено за 3,5 месяца - невиданно короткий срок и размещено в Лондоне, в Гайд-парке.



# ДЖ. ПАКСТОН. «ХРУСТАЛЬНЫЙ ДВОРЕЦ»







- Выставка дала импульс делу подготовки специалистов в области прикладного искусства. По инициативе английских художников, архитекторов, олицетворявших движение искусств и ремесел, и сотрудничавшего с ними во время Выставки 1851 г. немецкого зодчего Г. Земпера была создана система обучения мастеров дизайна и архитекторов на базе специальных художественных музеев.



- Выставка начала работу 1 мая 1851 г. и продолжалась пять с половиной месяцев. В ней приняло участие несколько десятков стран.
- Грандиозная экспозиция была подразделена на четыре отдела: сырье, машины, готовые товары и прикладное искусство
- Число экспонатов составило 13937, из них 7381 англичан и 6556 иностранцев



- После лондонской Всемирные промышленные выставки проходили одна за другой во многих столицах мира: в Нью-Йорке (1853), Вене (1873), Сиднее (1879), Мельбурне (1880).
- Со второй половины XIX в. крупнейшим выставочным центром становится **Париж**. Первая выставка здесь состоялась в 1855 г., за ней последовала выставка 1867 г., затем выставки 1878, 1889, 1900 гг.



- Для всемирной выставки 1867 г. на Марсовом поле возводится грандиозное здание - "Дворец промышленности".
- Эллипсовидный в плане, 490 м в длину и 386 м в ширину, он имел семь концентрических галерей, повторяющих очертания элипса.
- Внутри центральной галереи, окруженной аркадами, был разбит пальмовый сад.
- По внешнему периметру находилась галерея машин, где экспонировалось промышленное оборудование.



# ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА В ПАРИЖЕ. Э. МАНЕ. 1867 Г.



- Кульминацией стала выставка 1889 года, посвященная 100-летию Французской буржуазной революции. К ее открытию сооружаются Дворец машин и знаменитая башня инженера Густава Эйфеля.
- Каркас Дворца машин состоял из двадцати ферм пролетом 115 м и высотой в свету 45 м, его длина равнялась 420 м.



ЭЙФЕЛЕВА БАШНЯ. АЛЕКСАНДР  
ГЮСТАВ ЭЙФЕЛЬ. 1889 Г.



# ПАВИЛЬОН РОССИИ НА ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКЕ 1900 Г.



# ДВОРЕЦ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА НА ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКЕ 1900 Г.



# ДВОРЕЦ МЕТАЛЛУРГИИ НА ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКЕ 1900 Г.

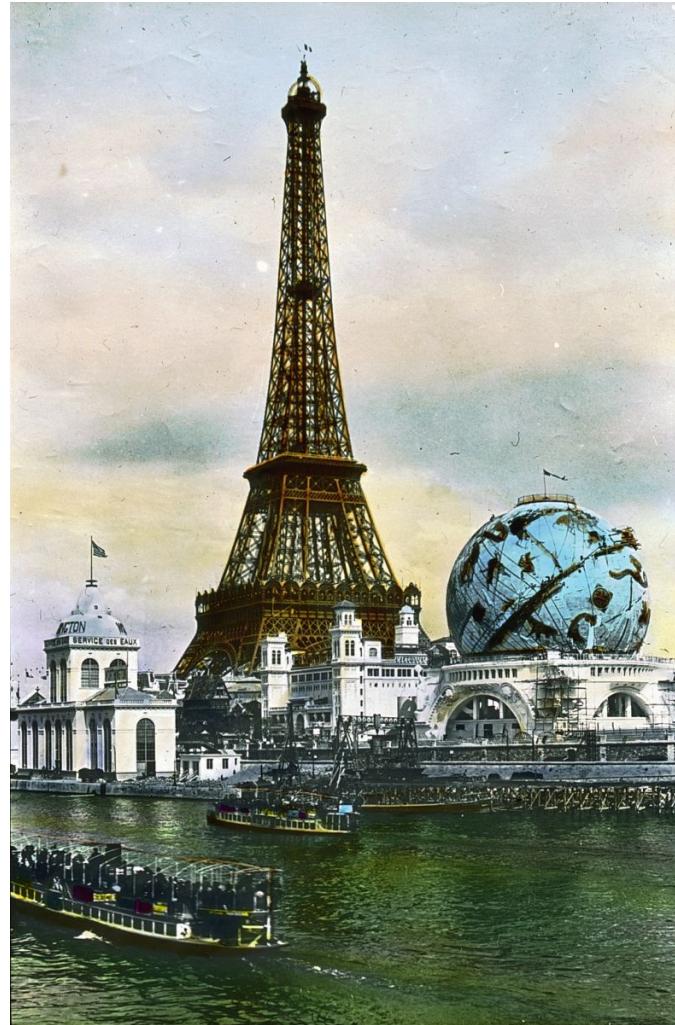


# ВИД ОТ МОСТА АЛЕКСАНДРА ТРЕТЬЕГО К ДОМУ ИНВАЛИДОВ

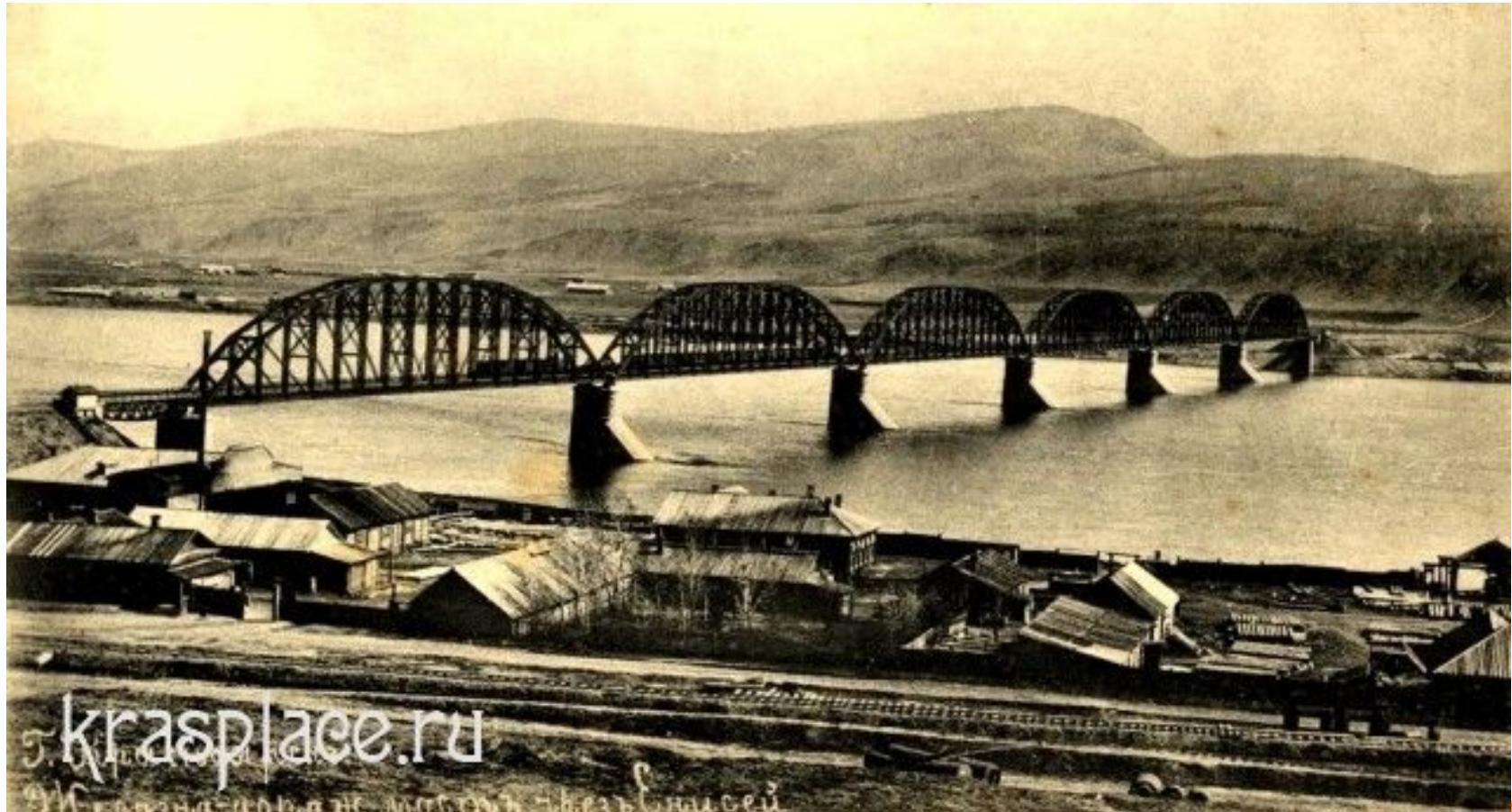


# ЗАЛ НА МАРСОВОМ ПОЛЕ





ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ МОСТ, МОСТ ЧЕРЕЗ  
ЕНИСЕЙ В КРАСНОЯРСКЕ. ЗОЛОТАЯ  
МЕДАЛЬ ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКИ 1900 Г.



«РОССИЯ». СКУЛЬПТОР ЛАВЕРЕЦКИЙ.  
ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ



# КАСЛИНСКОЕ ЛИТЬЁ. ЭКСПОНАТЫ – ПРИЗЁРЫ ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКИ 1900 Г.

