

Voprosy istorii estestvoznaniia i tekhniki. 2013-2021

ISSN 0205--9606

URL - <http://vietmag.org>

All right reserved

Issue 2 Volume 37. 2016

EXHIBITING MODERN SCIENCE: THE CONTEXT AND PRACTICE OF THE DEVELOPMENT OF MUSEUMS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

Dmitrii Shcherbinin

Abstract

This article describes the development of science and technology museums from the late 18th to the early 20th century. The process reflected the successive stages in the ongoing scientific-technical revolution as well as the influence of varied socio-economic factors and developments in the UK, Germany, USA, and Russia. Taking into account modern experiences and the current economic situation, the article discusses the possibility of establishing a museum of contemporary science.

Keywords list (en): Museum of Science and Technology, exhibition complex, popularization of science, scientific and technological heritage

Date of publication: 01.04.2016

Citation link:

Shcherbinin D. EXHIBITING MODERN SCIENCE: THE CONTEXT AND PRACTICE OF THE DEVELOPMENT OF MUSEUMS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY // Voprosy istorii estestvoznaniia i tekhniki. – 2016. – V. 37. – Issue 2 C. 350-359 [Electronic resource]. URL: <https://vietmag.org/s020596060000616-9-1-ru-449/> (circulation date: 20.10.2021).

МУЗЕЙНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ В КОНТЕКСТЕ ПРАКТИК СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МУЗЕЕВ

Щербинин Дмитрий Юрьевич

Аннотация

В статье освещены исторические факты, касающиеся процесса становления научно-технических музеев в конце XVIII - начале XX в. На основе анализа социально-экономических и научно-технических изменений, характеризующих развитие Великобритании, Германии, США, России / СССР в XIX-XX вв., рассмотрены некоторые закономерности появления музеев науки и техники в этих странах. Проанализированы факторы, влияющие на создание научно-просветительских учреждений данного типа. Показана взаимосвязь создания научно-технических музеев с этапами научно-технической революции. В работе описан современный опыт создания подобных музеев, подтверждающий выявленные закономерности. С учетом текущей экономической ситуации дана оценка возможности создания музея современной науки.

Ключевые слова: музей науки, Музей Истории Науки и Техники, музейно-выставочный комплекс, популяризация науки, научно-техническое наследие

Дата публикации: 01.04.2016

Ссылка для цитирования:

Щербинин Д. Ю. МУЗЕЙНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ В КОНТЕКСТЕ ПРАКТИК СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МУЗЕЕВ // Вопросы истории естествознания и техники. – 2016. – Т. 37. – Выпуск №2 С. 350-359 [Электронный ресурс]. URL: <https://vietmag.org/s020596060000616-9-1-ru-449/> (дата обращения: 20.10.2021).