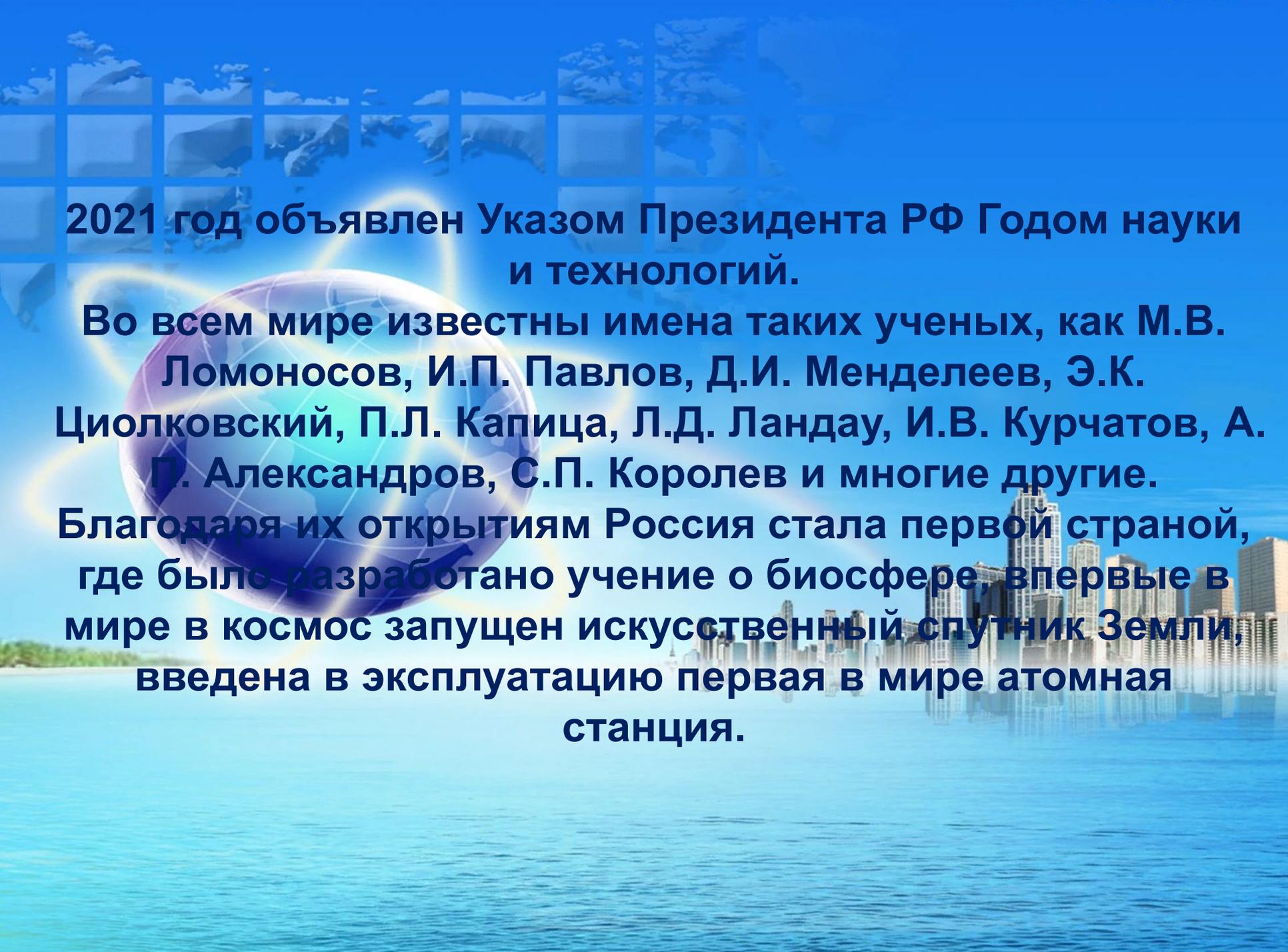


Виртуальная выставка:

«Человек и мир науки»





2021 год объявлен Указом Президента РФ Годом науки и технологий.

Во всем мире известны имена таких ученых, как М.В. Ломоносов, И.П. Павлов, Д.И. Менделеев, Э.К. Циолковский, П.Л. Капица, Л.Д. Ландау, И.В. Курчатов, А.П. Александров, С.П. Королев и многие другие. Благодаря их открытиям Россия стала первой страной, где было разработано учение о биосфере, впервые в мире в космос запущен искусственный спутник Земли, введена в эксплуатацию первая в мире атомная станция.



ЛОМОНОСОВ

Рудольф БАЛАНДИН



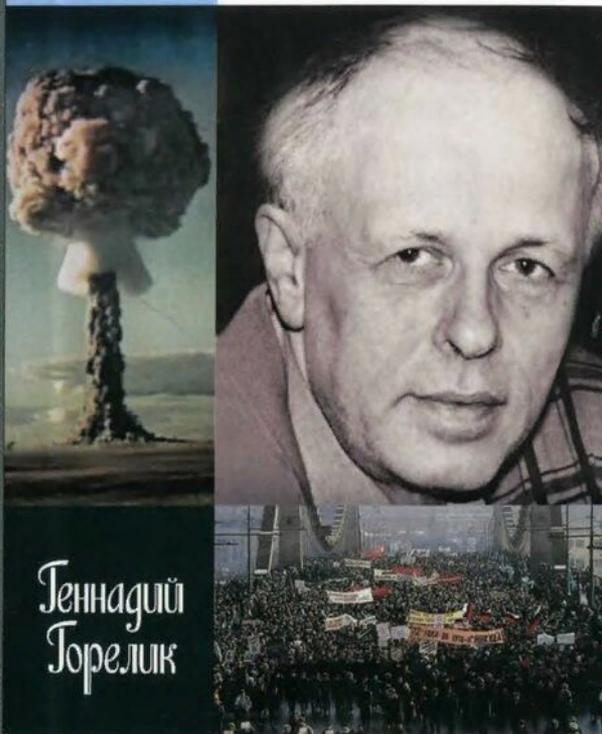
ВЕЛИКИЕ
ИСТОРИЧЕСКИЕ
ПЕРСОНЫ



Баландин Р. К. Михаил Ломоносов / Р. Баландин. - Москва : Вече, 2011. - 350с.: ил. - (Великие исторические персоны. Культура и наука). – Текст (визуальный) : непосредственный.

Михаил Ломоносов - один из наиболее удивительных и загадочных гениев в истории человечества. Разнообразие его научных интересов необычайно. И чем бы он ни занимался, успехи его были выдающимися. Ему удавалось предвидеть то, что откроют другие через десятки, а то и через две сотни лет. При жизни он был знаменит как поэт, драматург и просветитель. Он был одним из наиболее образованных людей и крупнейшим естествоиспытателем XVIII века.

АНДРЕЙ САХАРОВ



ЖИЗНЬ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫХ ЛЮДЕЙ

Горелик Г. Е. Андрей Сахаров: наука и свобода / Г. Горелик. - Москва : Молодая гвардия, 2010. - 444с. - (Жизнь замечательных людей) - Текст (визуальный) : непосредственный.

В основе первого полного жизнеописания Сахарова лежат недавно рассекреченные документы и свидетельства десятков людей, знавших героя книги студентом, ученым и правозащитником, на работе и кругу семьи. Издание дополнено редкими фотографиями.

НАТАЛИЯ КОРОЛЁВА

Общество авиации
в воздухоплавании
через Космос
Воздушный транспорт
до галактики
1988
1. Введение
Формирование



мисс
инженерские
Сергей С.И.
инженер
инженер-авиаконструктор

и руководителем в авиационном заводе
на Парты и Тимма на Космоса
Сергей Павлович
КОРОЛЁВ
МОЙ ОТЕЦ

Книга 1

1

**Королева Н. С. Сергей Павлович
Королев. Мой отец: в 2 кн. / Н. С.
Королева. - Москва : Вече, 2018. – 381
с. – Текст (визуальный):
непосредственный.**

**Издание посвящено жизни и трудам Сергея
Королева, дважды Героя
Социалистического Труда, лауреата
Ленинской премии, первого награжденного
Золотой медалью им. К. С. Циолковского.
Выдающийся ученый и крупнейший
конструктор в области ракетно-
космической техники, Королев вошел в
историю, положив начало
осуществлению, быть может, самой
дерзновенной мечты человечества —
мечты о покорении космоса.**

В ЕЛИКИЕ РУССКИЕ

РУССКИЕ УЧЕНЫЕ XX ВЕКА



Левин, В. И. Русские ученые XX века / В. И. Левин. - М. : Росмэн, 2003.- 266 с.: ил. - (Великие русские) – Текст (визуальный) : непосредственный.

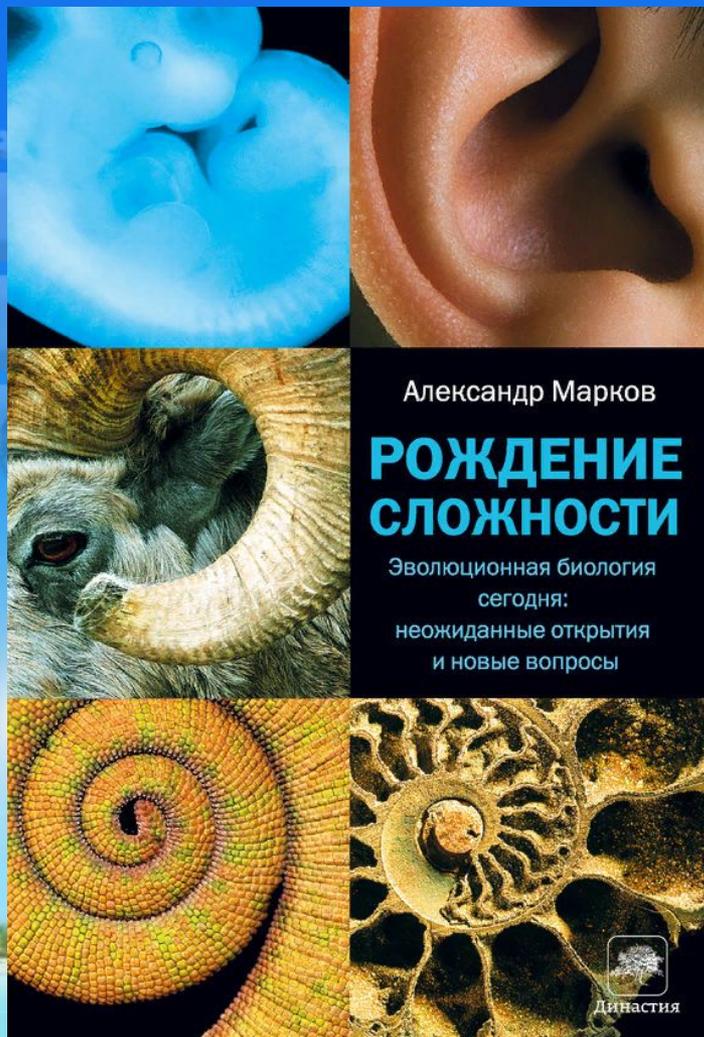
Эта книга популярно и увлекательно рассказывает о судьбе русских ученых XX века. В XX веке открытия в науке изменили всю систему представлений об окружающем мире. В своих исследованиях русские ученые смогли воплотить вековые мечты человечества о покорении воздушного пространства и космоса, об использовании энергии атома и исцеления от страшных болезней.



Л. В. Левшин
Сергей Иванович
ВАВИЛОВ

Левшин Л. В. Свет – мое призвание / Л. В. Левшин; АН СССР. - М. : Наука, 1977. - 431 с. : ил. - (Научно-биографическая серия). – Текст (визуальный) : непосредственный.

Книга посвящена жизни и деятельности советского физика, государственного и общественного деятеля, президента Академии наук СССР, академика Сергея Ивановича Вавилова. Помимо описания жизненного пути и научно-организационной деятельности ученого в книге дан анализ его работ в области физической оптики, люминисценции и истории науки.



Марков А. В. Рождение сложности: эволюционная биология сегодня : неожиданные открытия и новые вопросы / А. Марков. - Москва : АСТ : CORPUS, 2016. - 526 с.: ил. – Текст (визуальный) : непосредственный.

Книга известного биолога и популяризатора науки Александра Маркова – захватывающий рассказ о самых последних и сенсационных исследованиях в области эволюционной биологии. Зарождение и развитие жизни, возникновение многоклеточных организмов, причудливые мутации.

100

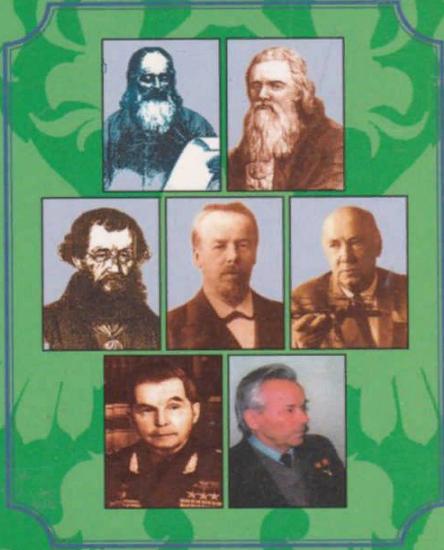
ВЕЛИКИХ ИЗОБРЕТЕНИЙ



Рыжов К. В. 100 великих изобретений / К. В. Рыжов. - Москва : Вече, 2015. - 479 с.: ил. – Текст (визуальный) : непосредственный.

Развитие человечества показано через историю великих изобретений: от первых примитивных орудий труда до современных компьютерных сетей. В ста очерках автор правдиво и детально рассказал о нелегком пути, который прошла пытливая человеческая мысль. Многочисленные примеры, рисунки и схемы должны помочь восприятию материала.

САМЫЕ ЗНАМЕНИТЫЕ



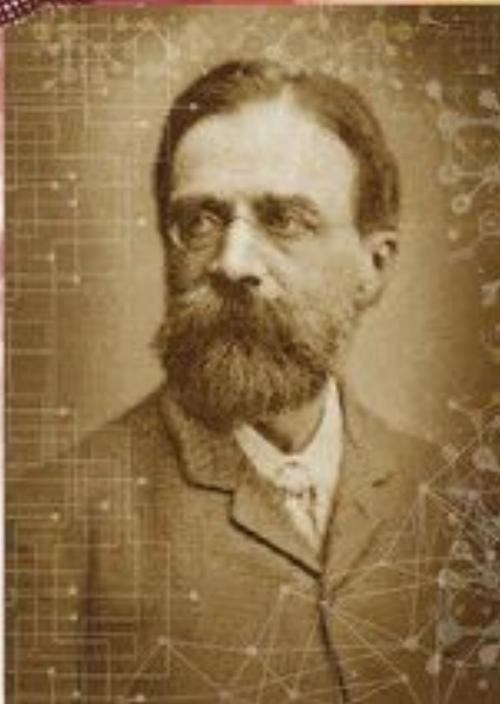
ИЗОБРЕТАТЕЛИ РОССИИ

**Самые знаменитые изобретатели
России / Авт. - сост. С. Истомина. -
Москва : Вече, 2002. - 478 с. - Текст
(визуальный) :
непосредственный.**

В данной книге рассказывается о великих русских новаторах, изобретателях и первопроходцах техники. Многие технические средства, впервые появившиеся в истории человечества, были изобретены именно в России: паровая заводская машина, электрический телеграф, гальваническая копия и др.



Александр
СТОЛЕТОВ



11

**Чех П. В. Александр Григорьевич
Столетов/ П. Чех. - Москва :
Комсомольская правда, 2016. - 93 с. :
ил. – Текст (визуальный) :
непосредственный.**

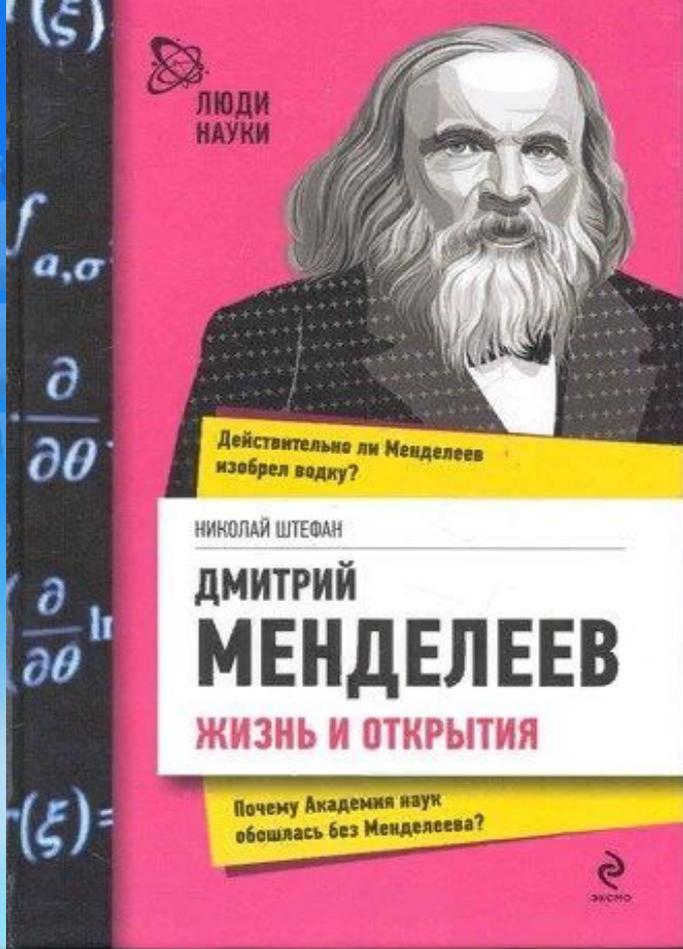
Открыватель первого закона фотоэффекта, исследователь намагничивания железа и электрических явлений в разряженных газах, блестящий теоретик и практик, известный по всему миру, популяризатор науки, основатель первой школы русских физиков и создатель первой российской учебно-исследовательской физической лаборатории – он всю жизнь испытывал на себе травлю реакционной части профессуры Московского университета и сторонников царской власти.



Шноль С. Э. Герои, злодеи, конформисты отечественной науки / С. Э. Шноль. - 5-е изд. - Москва : URSS : Либроком, 2012. - 714 с.: ил. – Текст (визуальный) : непосредственный.

Автор книги – доктор биологических наук, профессор кафедры биофизики физического факультета МГУ.

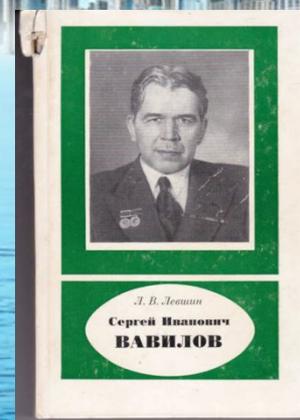
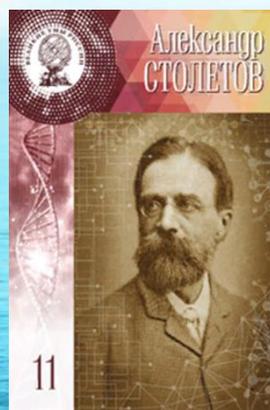
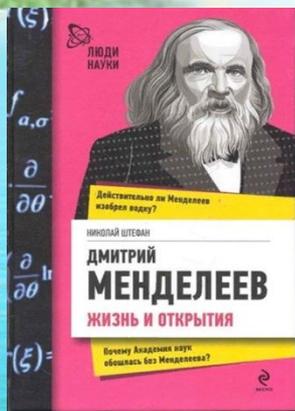
Свою книгу он посвятил выдающимся биологам, просветителям, меценатам. В их биографиях – история России трагического XX века. Книга основана на личных впечатлениях автора и архивных материалах.



Штефан Н. Дмитрий Менделеев. Жизнь и открытия / Н Штефан. - Москва : Эксмо, 2011. - 239 с. : ил. - (Люди науки). – Текст (визуальный): непосредственный.

Дмитрия Менделеева еще при жизни была окутана не только тайнами и легендами, но и массой анекдотов. Едва ли можно найти человека, который еще при жизни был признан гением. В представленной биографии вы сможете найти множество интересных фактов, а также изучить научную суть и ценность его судьбоносных для человечества открытий.

Эти и другие книги, а также периодические издания, рассказывающие о развитии науки в нашей стране и, о великих ученых вы можете прочесть в нашей библиотеке.



**Муниципальное бюджетное учреждение
культуры Песчанокопского района
«Межпоселенческая центральная
библиотека»**

Наш адрес:

347572, с. Песчанокопское,

пл.В.И.Ленина,1

Тел. 8 (863 73) 9-69-90

Наш сайт:

<http://peschanmcb.rnd.muzkult.ru/>

**Подготовила: библиотекарь отдела
обслуживания МБУК ПР «МЦБ»**

Кочеткова В.А.

2021 год