

Наука

**Русская культура
конца XIX – начала XX века**

Естественные науки

Биология

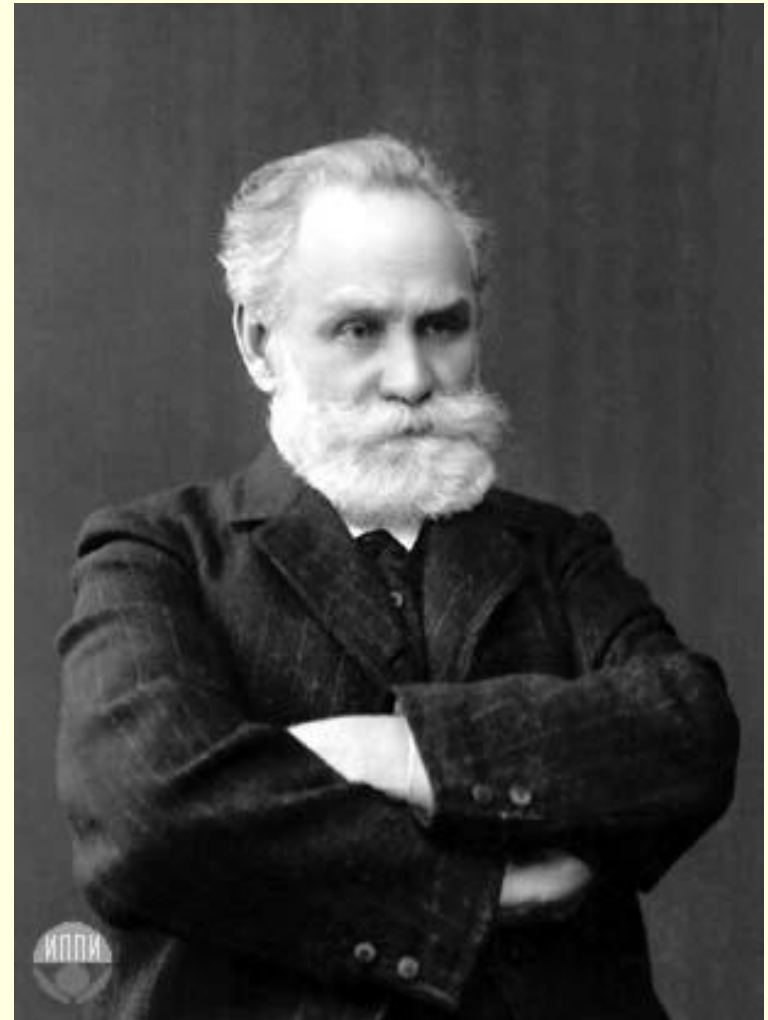
- **И. П. Павлов**
- **И. И. Мечников**
- **В. И. Вернадский**

Физика

- **Н. Е. Жуковский**
- **К. Э. Циолковский**

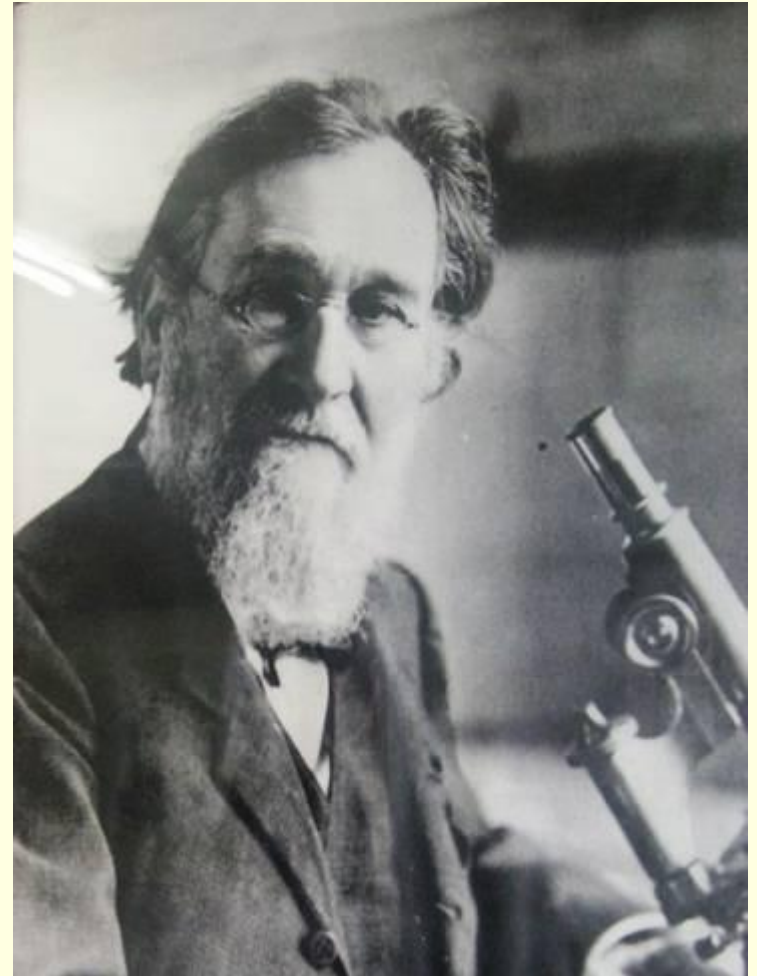
Иван Петрович Павлов

**Разработал
принципиально новую
методику исследования
живых организмов. За
открытия в области
физиологии,
пищеварения Павлову,
первому
среди русских ученых,
была присуждена
Нобелевская премия в
1904 году.**



Илья Ильич Мечников

**Стал нобелевским
лауреатом в
области
сравнительной
патологии,
микробиологии и
иммунологии.**



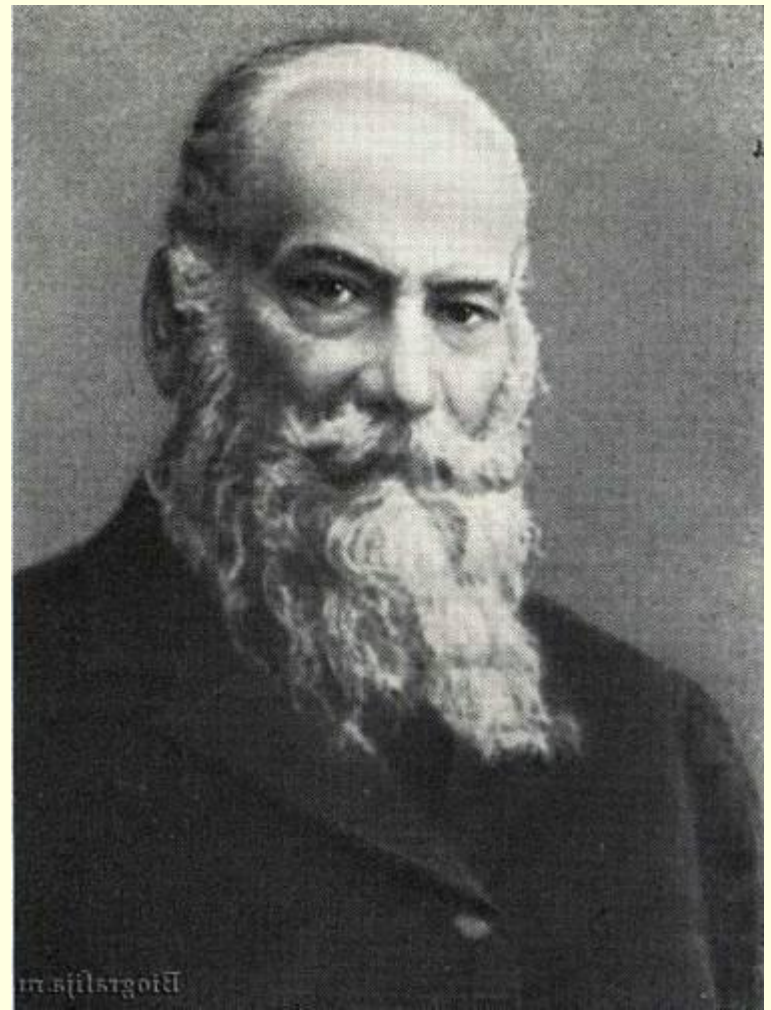
Владимир Иванович Вернадский

Заложил основы новых наук, таких как биохимия, биогеохимия, радиогеология. За глубокую осведомлённость во многих научных дисциплинах его часто называли Ломоносовым XX века.



Николай Егорович Жуковский

**Сыграл огромную роль
в становлении
воздухоплавания.
Заложил основы
современной
гидро- и аэродинамики.
В 1902 году под его
руководством была
сооружена
аэродинамическая
труба, одна из
первых в Европе.**



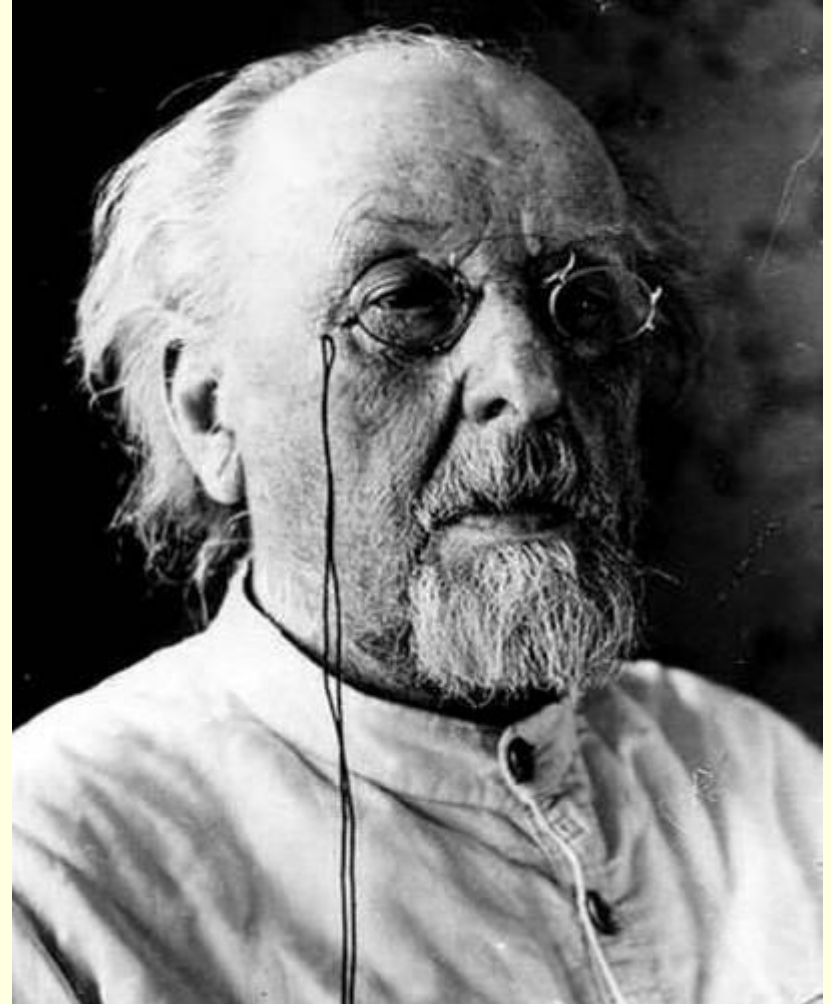
Игорь Иванович Сикорский

**В 1913 году по его
проекту был
построен
четырёхмоторный
самолёт «Русский
витель».**



Константин Эдуардович Циолковский

**Калужский учитель
физики и
математики
зложил основы
теории ракетного
движения и
теоретической
космонавтики.**



Гуманитарные науки

Философия

- В.С. Соловьев

История

- П.Н. Миллюков
- А.А. Корнилов
- В.О. Ключевский
- М.И. Туган-Барановский

Литература

- А.Н. Веселовский

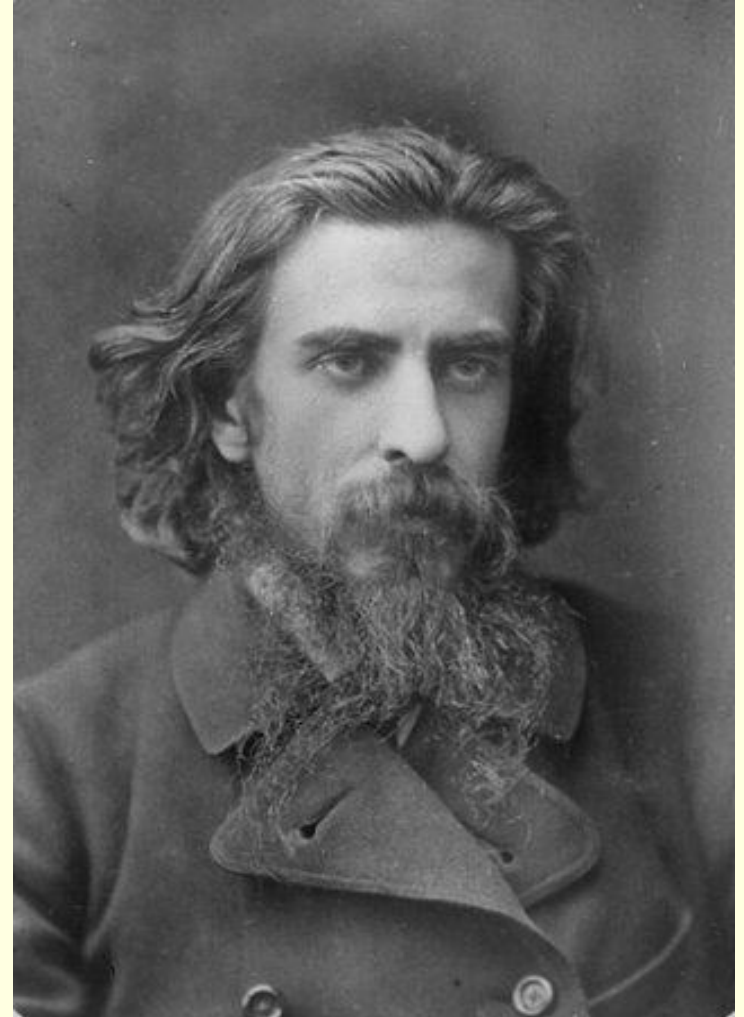
Владимир Сергеевич Соловьев

**Им были заложены основы
русской религиозной
философии.**

**Выступал с чрезвычайной
силой и убедительностью
против господствующего в
русской науке
материализма.**

**Попытался обогатить
философию идеями,
почерпнутыми из
христианства.**

**Его последователями были Н.
А. Бердяев, С. Н. Булгаков,
П. А. Флоренский, С. Н. и
Е. Н. Трубецкие, С. Л. Франк.**



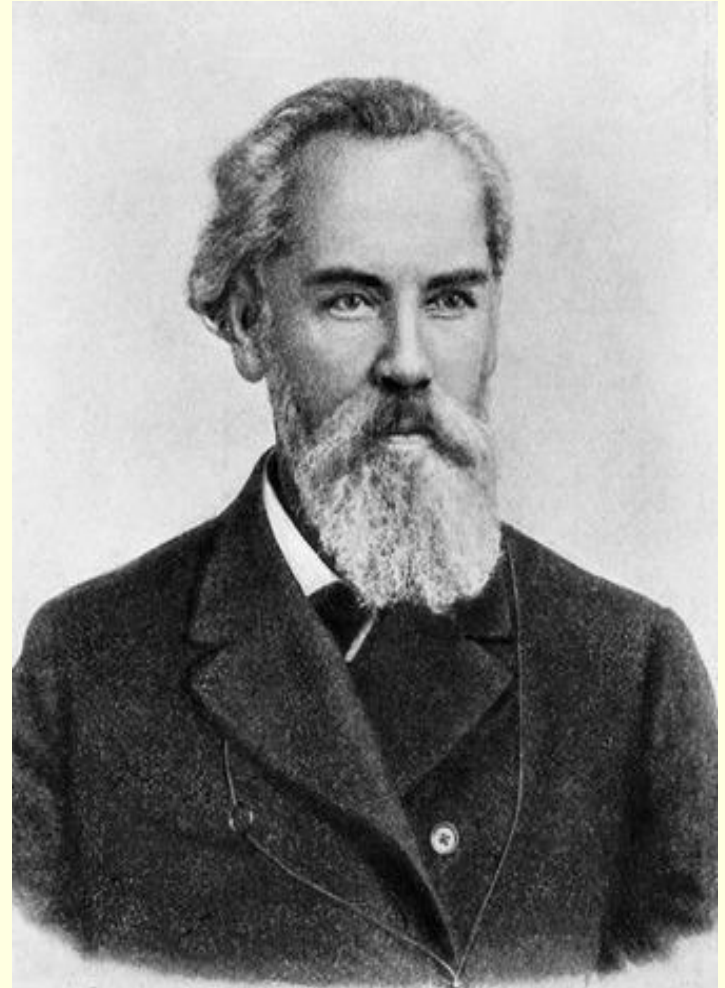
История



... в начале XX века.

Александр Николаевич Веселовский

Один из создателей сравнительно- исторической школы, работавшей над сопоставлением памятников разных эпох и народов. Его предшественниками были языковеды, с именами которых были связаны разработки целого ряда фундаментальных вопросов общего языкознания и зарождение лингвистики как науки, такие как Ф.Ф. Фортунатова, А.А.Шахматова, Н.В. Крушевский.



Сделайте, пожалуйста, ВЫВОД

**Николаева Ирина Петровна,
учитель истории и обществознания
высшей квалификационной категории
МБОУ «Средняя общеобразовательная
школа № 15 с углублённым изучением
отдельных предметов
Зеленодольского муниципального района
Республики Татарстан»**

Использованные ресурсы

Левандовский А.А. История России, XX- начало XXI. 11 класс: учеб.для
общеобразоват. учреждений. М.: Просвещение, 2008.

<http://german.ruvr.ru/data/065/385/1234/IvanPavlov.JPG>

<http://xfilespress.com/Data/Sites/1/NewsImages/2-23-2011/150508.jpg>

http://www.krasnoyeznamya.ru/gallery/rm_139_3503.jpg

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/2/72/406/72406454_N.jpg

http://alternathistory.org.ua/files/260511_Sikorskiy.jpg

http://badnews.org.ru/_nw/58/s54899057.jpg

<http://www.pravmir.ru/wp-content/uploads/2010/11/soloviev.jpg>

http://www.istmira.com/upl1/tmp585_files/tmp585-9.jpg

http://dic.academic.ru/pictures/enc_biography/m_22925.jpg

<http://imwerden.de/bilde/gershenzon.jpg>

[http://pptcloud.ru/data/ekonomika/Istorija-predprinimatelstva/0018-009-Tugan-B
aranovskij-M.-I.-1865-1919-ekonomist-istorik.jp](http://pptcloud.ru/data/ekonomika/Istorija-predprinimatelstva/0018-009-Tugan-B
aranovskij-M.-I.-1865-1919-ekonomist-istorik.jp)

<http://zarubezhje.narod.ru/photos1/StruvePB1.jpg>

http://www.biografija.ru/pictures/m_22807.jpg

http://www.pravenc.ru/data/2009/11/05/1234464614/VE_097.jpg