

# НАУКА В ПЕРИОД ГРАЖДАНСКОЙ ВОЙНЫ

Подготовила: Студентка гр. КД-08  
Дрючкова Елена  
Проверила: Курасова А.А.

# МАТЕРИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНЫХ ЗНАНИЙ

- После октябрьской революции *1917 г.*, по мере становления тоталитарного политического режима, историческая наука оказалась в сложнейшем, зачастую трагическом положении.
- Всеобъемлющее влияние власти

# ВЛИЯНИЕ ВЛАСТИ

- К концу 30-х гг. под непосредственным руководством И. В. Сталина для обеспечения единого толкования исторического процесса была создана концепция, ставшая для историков нормативной. Она нашла отражение в изданном в 1938 г. учебнике «История ВКП(б). Краткий курс».
- Каждый историк обязан был следовать тем концепциям, которые были одобрены сверху. Единственно верным признавался только один, марксистский подход.
- Историческая наука была превращена в инструмент политики и средство идеологической обработки народа.
- Отечественная историческая наука была отсечена от общемировой, так как все труды, издаваемые за границей, либо тщательно

# ЭМИГРАЦИЯ – «УТЕЧКА УМОВ»

- После революции многие ученые эмигрировали из России
- В 1922 г. из России были высланы около 300 представителей интеллигенции, в том числе и историков.
- А в начале 30-х гг. среди историков была проведена чистка, в результате которой около 130 из них оказались в числе репрессированных. Среди них были такие крупные специалисты, как С. Ф. Платонов, академики Н. П. Лихачев и Е. В. Тарле, профессора Ю. В. Готье и многие другие

# ПОСЛЕДСТВИЯ

- В таких условиях партийной опеки советская историческая наука продолжала по сути находиться вплоть до середины 80-х годов нашего времени. Хотя после смерти Сталина были и периоды некоторого смягчения идеологического диктата, особенно в период «оттепели» 50—60гг.

- И тем не менее было бы неверным считать, что в советский период развитие исторической науки было парализовано полностью.
- Даже в этих тяжелейших условиях появлялись серьезные научные труды, которые и сегодня представляют ценность.

# МИРОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ «РУССКИХ» ОТКРЫТИЙ

*В области естественных и точных наук необходимо отметить исследования:*

- ◉ **П. Н. Лебедева**, подтвердившего электромагнитную теорию света,
- ◉ Химика **С. В. Лебедева**, получившего синтетический каучук,
- ◉ Лауреата Нобелевской премии, физиолога **И. П. Павлова** (теория высшей нервной деятельности и условных рефлексов) ,
- ◉ **И. И. Мечникова** (работы по иммунологии),
- ◉ Научная деятельность **В. И. Вернадского**, внесшего вклад в развитие геохимии, биохимии, радиологии, создавшего учение о ноосфере
- ◉ Математика **Н. Е. Жуковского** (самолетостроение), создателя теории реактивного движения, «отца» современной космонавтики К. Э. Циолковского.

*В области гуманитарных наук работают выдающиеся историки:*

- ◎ *В. О. Ключевский,*
- ◎ *А. А. Шахматов,*
- ◎ *С. Ф. Платонов,*
- ◎ *П. Г. Виноградов,*
- ◎ *Ф. И. Успенский,*
- ◎ *Л. П. Карсавин,*
- ◎ *А. Н. Савин,*
- ◎ социолог *М. М. Ковалевский,*
- ◎ экономист *М. И. Туган-Барановский,*
- ◎ языковед *И. А. Бодуэн де Куртенэ*



- Так же замечательной особенностью развития науки в этот период является большое участие зарубежных ученых. Больше участие проявили Армяне.

## Великие научные деятели – армяне XX века



**Ованес Адамян** 1879 – 1932  
*Изобретатель цветного телевидения. 20н.откр.*



**Носиф Орбели** 1887 – 1961  
*Востоковед. 1934-1951г. - Директор Гос.Эрмитажа*



**Абрам Алиханов** 1904 – 1970  
*Физик. 1949г. создал тяж. Атомный реактор.*



**Артём Микоян** 1905 – 1970  
*Авиаконструктор. Акад. МиГ-1, МиГ-3, св. зв. реак.*



**Андраник Носифьян** 1905 - 1993  
*Основ. ракетостроения Гл. конст. спут «Метеор»*



**Виктор Амбарцумян** 1908 - 1996  
*Астрофизик. Основ. Бюраканской обсерватории.*



**Эдуард Казарян** 1923  
*Механик микроскопических инструментов, движ. Фигур и картин.*



**Сергей Мергелян** 1928  
*Математик (теор. функ) В 20 лет, самый молодой, док. физ-мат наук СССР.*



**Джовхне Багян** 1952  
*Астронавт. Космическая медицина и биомедицина Полковник ВВС США.*

Населеніи вѣдшии въ Императорскую  
Библіотеку свои отъединенныя отъ  
общаго нѣмцы рукописи описавъ  
и въ нѣкоторыя части нѣмцы  
и нѣкоторыя рукописи разположили  
въ нѣкоторыя части Императорской  
Библиотеки нѣмцы рукописи

1.

Поименованы нѣмцы рукописи при  
описаніи нѣмцы рукописей Императорской  
Библиотеки нѣмцы рукописи  
Императорской Библиотеки  
нѣмцы рукописи

2.

Начатки свои описавъ, нѣмцы рукописи  
нѣмцы рукописи Императорской  
Библиотеки нѣмцы рукописи  
Императорской Библиотеки  
нѣмцы рукописи

3.

Пока окончаны нѣмцы рукописи,  
нѣмцы рукописи Императорской  
Библиотеки нѣмцы рукописи

СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!