

ГБОУ «Белгородская общеобразовательная школа-интернат №23»

Академия

наук и художеств

Евстигнеева Л.А.

1724 год

Россия



**Проект
учреждения
Академии наук
был утвержден
Петром I**

Устав Академии наук

В академии должно быть два здания:

- первое – университет (собрание ученых людей, которые наукам высоким, молодых людей обучают;
- второе – сама академия художеств

Науки, которые будут изучаться на три класса разделить можно:

- в **1-м классе** содержались бы все науки математические (арифметика, алгебра, геометрия), а также география, астрономия, механика;
- во **2-м** — все части физики (теоретическая, экспериментальная), а также анатомия, химия, ботаника;
- в **3-м** — гуманитарные науки, история (древняя и нынешняя), право и политика.



Первое здание академии наук

(открыто в 1725 году)

Состав Академии наук

1) В составе академии должен быть секретарь

который все, что в Академии предлагается, в протокол вносит, в порядок приводит.

2) Академики (учителя) *что в науках уже учинено* —

разыскивать, собирать и сдавать секретарю, которой будет все описывать.

3) Студенты — молодые люди, которые обучаются наукам.

В 1727 г. членом Академии стал Леонард Эйлер.

Именно Эйлер воспитал первых российских математиков, ставших членами Академии.

Целую эпоху в истории Академии составила деятельность великого ученого-энциклопедиста

Михаила Васильевича Ломоносова.



Иван Петрович Кулибин сконструировал «планетные» карманные часы. Кроме часов, минут и секунд, часы показывали месяцы, дни недели, времена года, фазы луны. Создал башенные часы, миниатюрные (часы в перстне). Разработал проект моста через реку Неву.





Здание Академии Наук

Сейчас на месте Академии наук создана
Российская
Академия
наук
(РАН).

РАН - государственная академия наук,
высшая научная организация Российской Федерации,
ведущий центр фундаментальных исследований в
области естественных и общественных наук в стране.

Первый директор РАН



*Член-корреспондент АН СССР
Николай Александрович Флоренков*

Николай
Александрович
Флоренков



Здание РАН



Президиум РАН



Зал общего заседания РАН



Заседание РАН



Астрономическая обсерватория



Библиотека РАН



Ботанический сад РАН



Пансионат РАН

ВИКТОРИНА

- 1. Кто создал Академию наук?**
- 2. В каком году создана?**
- 3. Сколько лет прошло со дня основания?**
- 4. В каком городе находится?**
- 5. Какие науки изучали?**
- 6. Какие ученые работали в Академии наук?**
- 7. Для чего нужна обсерватория?**