

2021 ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ



**“Один опыт
я ставлю выше,
чем тысячу мнений,
рожденных только
воображением”**

М.В. Ломоносов



**“Наука — самое важное,
самое прекрасное
и нужное в жизни человека,
она всегда была и будет
высшим проявлением
любви, только одною
ею человек победит
природу и себя”**

А. П. Чехов



**“Труд ученого —
достояние всего
человечества, и наука
является областью
наибольшего
бескорыстия”**

М. Горький

**8 февраля отмечается День российской науки и проходит церемония открытия
Года науки и технологий,
которым официально объявлен в России
наступивший 2021-й.**

**Этот день выбран не случайно – в этот день по указу Петра I была образована
Российская академия наук. За всю свою историю Россия подарила миру множество
известных имен, которые внесли заметный вклад в мировую науку – Михаил
Ломоносов, Дмитрий Менделеев, Иван Павлов, Николай Пирогов, Николай Вавилов,
Сергей Королев, Петр Капица, Лев Ландау и многие другие. Труд гениальных
российских ученых можно сравнить с подвигом – многие из них ценой собственной
жизни и здоровья проводили эксперименты и исследования, добиваясь выдающихся
результатов.**

**Наверное, нет такой научной области, в которой российские ученые не смогли
добиться заметных результатов. Поэтому, праздник — День российской науки,
имеет для нашей страны особенное значение.**

В честь этих событий хочется поделиться с вами новостью, напрямую связывающей подрастающее поколение с современной наукой. В марте этого года с космодрома Байконур будут запущены три молодёжных спутника: два школьных, один — студенческий.

**“О сколько нам открытий чудных
Готовит просвещенья дух
И опыт, сын ошибок трудных,
И гений, парадоксов друг!”**

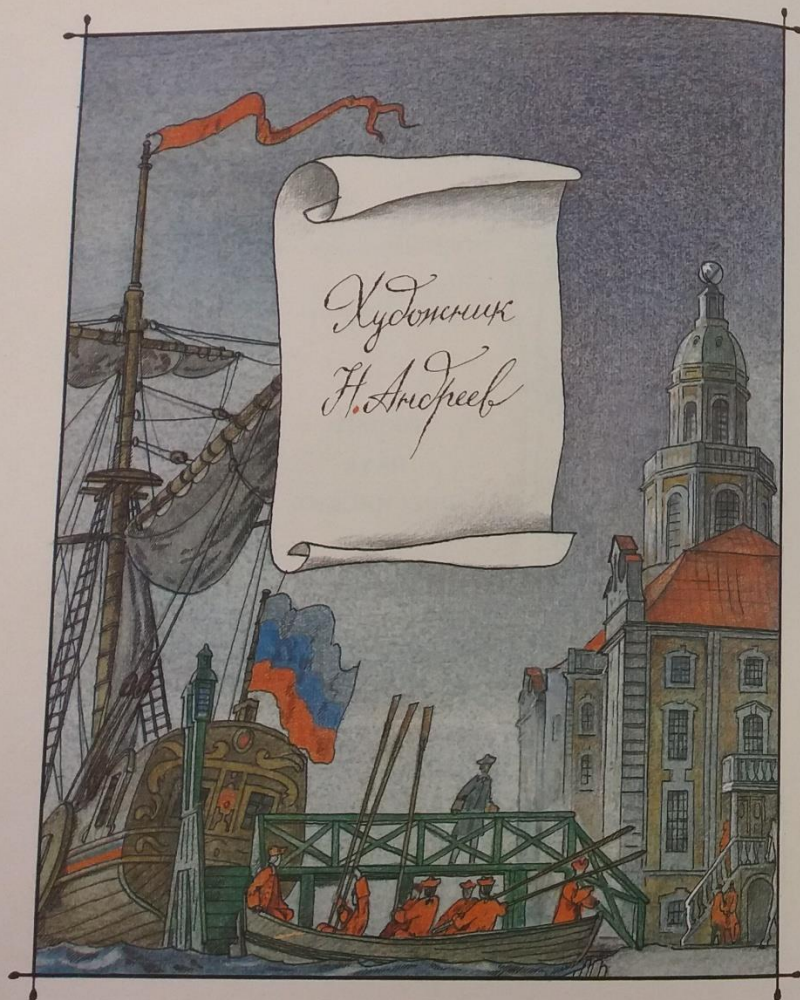
А.С. Пушкин

Они были разработаны совместно с юными участниками космических программ в «Сириусе». Ребята собирали и тестировали микроспутники, участвовали в проектировании корпусных деталей и систем управления, учили прототипы ориентироваться в пространстве, рассчитывали, как доставить аппарат в космос на ракете-носителе. А ещё наблюдали за испытаниями реальных космических аппаратов, которые готовятся к запуску.

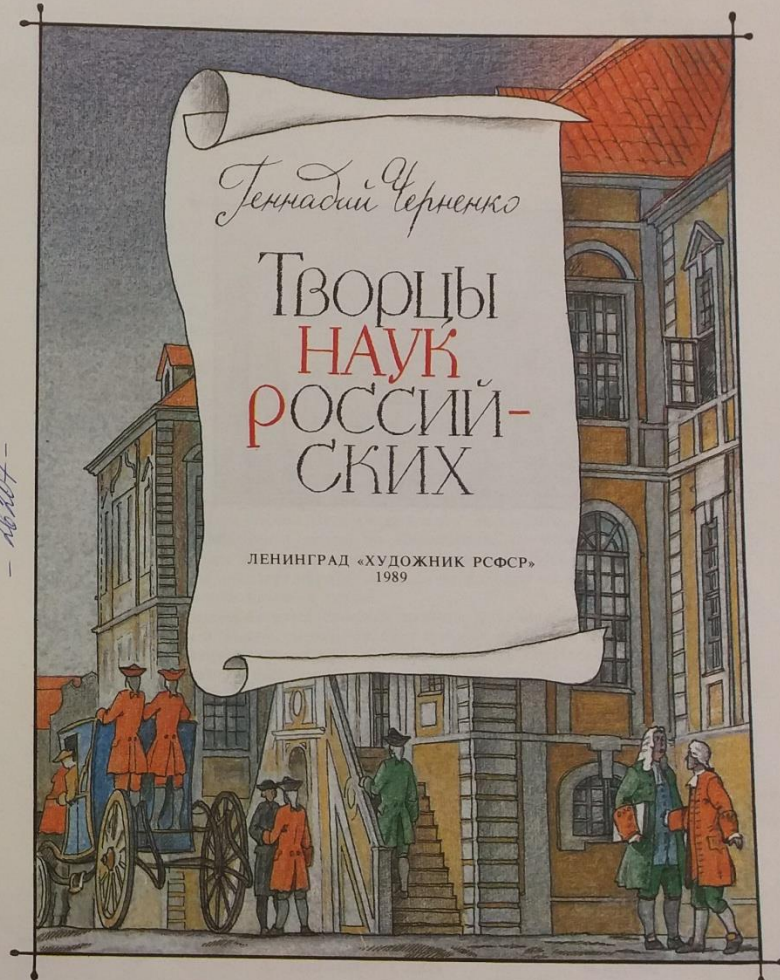
Спутники будут работать в автоматическом режиме и снимать поверхность планеты, а школьники и студенты смогут принимать и обрабатывать снимки, использовать их в работе по программированию геоинформационных систем, в экологических и других проектах. Таким образом, уже на школьной скамье ребята смогут получать опыт обращения с космическими аппаратами и будут уметь принимать и обрабатывать данные из космоса.

**Школьная библиотека
предлагает вашему
вниманию
книжно -
иллюстративную
выставку, посвященную
Дню
Российской науки**





- 16007 -



БИБЛИОТЕКА
ШКОЛ
ЖИЗНИ

В феврале отмечается День российской науки и проходит церемония открытия Года науки и технологий, которым официально объявлен в России наступивший 2021-й.

Этот день выбран не случайно – в этот день по указу Петра I была образована Российская академия наук. За всю свою историю Россия подарила миру множество известных имен, которые внесли заметный вклад в мировую науку – Михаил Ломоносов, Дмитрий Менделеев, Иван Павлов, Николай Пирогов, Николай Вавилов, Сергей Королев, Петр Капица, Лев Ландау и многие другие. Труд гениальных российских ученых можно сравнить с подвигом – многие из них ценой собственной жизни и здоровья проводили эксперименты и исследования, добываясь выдающихся результатов.

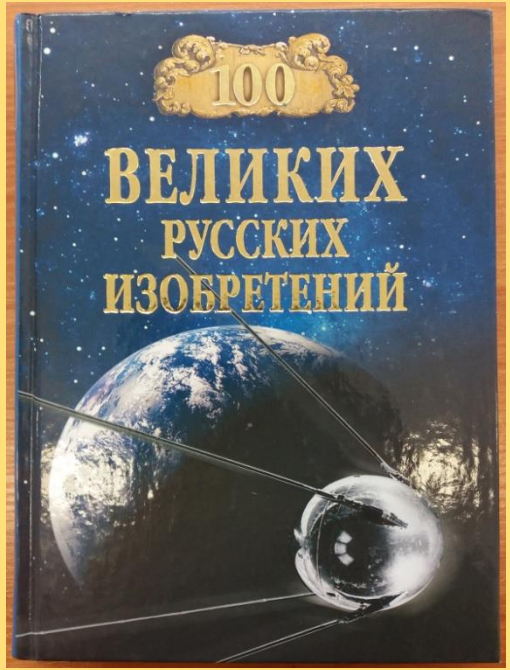
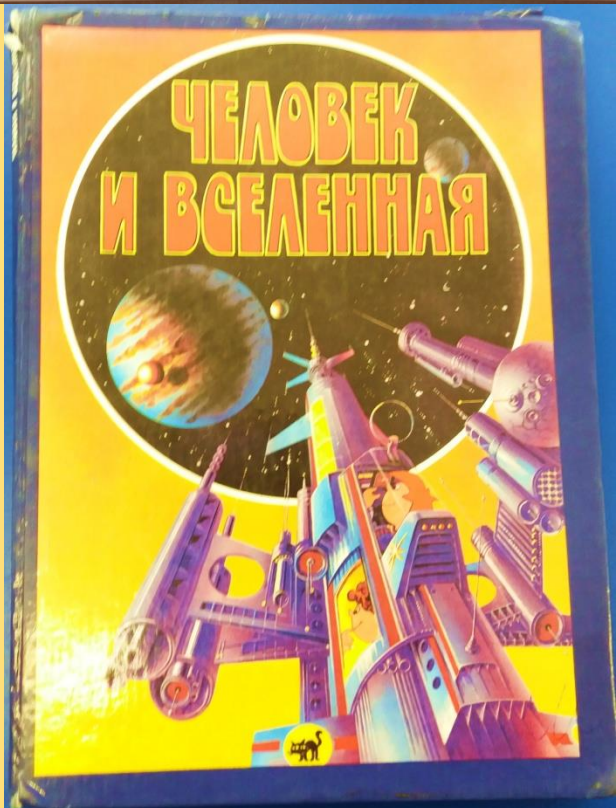
Наверное, нет такой научной области, в которой российские ученые не смогли добиться заметных результатов.

Поэтому, праздник – День российской науки, имеет для нашей страны особенное значение.



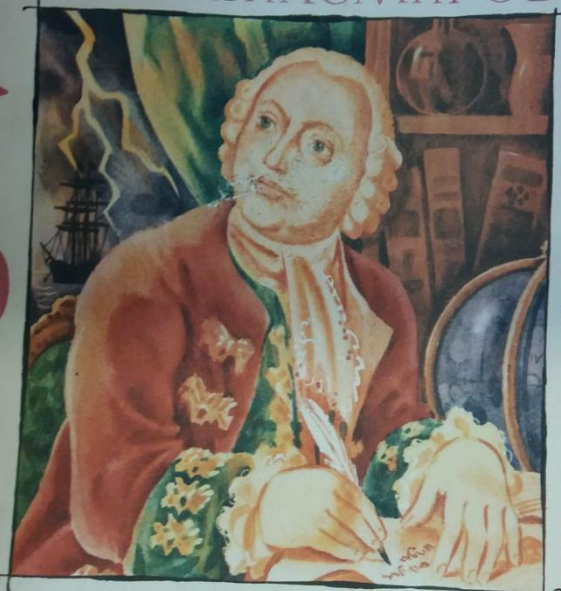
“Наука — самое важное, самое прекрасное, и нужное в жизни человека, она всегда была и будет высшим проявлением любви, только одною ею человек победит природу и себя”

А. П. Чехов



Страницы истории
нашей страны

ОЛЕГ ПИХОМИРОВ



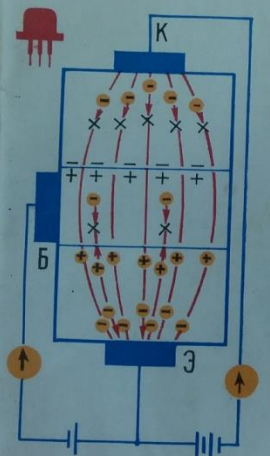
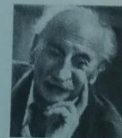
МИХАЙЛО
ЛОМОНОСОВ

Издательство «Малыш». 1982

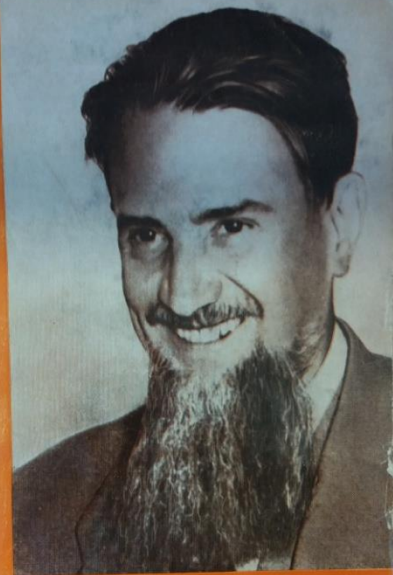
Люди
науки

Т. М. ЧЕРНОЩЕКОВА

А. Ф. ИОФФЕ



И. Н. ГОЛОВИН



И. В. КУРЧАТОВ