

Конкурс «Перспект Науки»

Группа: 1-4 классы

ГБОУ Гимназия №63 Калининского района Санкт-Петербурга

**195274, Санкт-Петербург, проспект Культуры, дом 11, корпус 4,
литер А.**

Тел.: (812) 417-27-85, E-mail: gimn63@mail.ru

**Александр Петрович Карпинский: «отец русской геологии» вчера и
сегодня.**

**Феденко Дмитрий
Класс 2**

**Научный руководитель: Морозкина Елена Юрьевна
Тел:89523969900, E-mail lenmor26@yandex.ru**

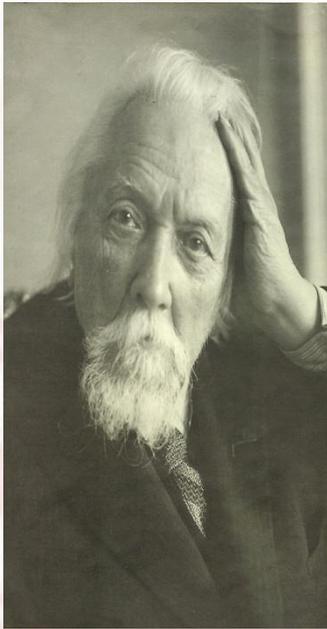
***Александр Петрович Карпинский:
“отец русской геологии”
вчера и сегодня***



(1846-1936)

Рождение

- ◆ Александр Петрович Карпинский родился 26 декабря 1846 года на Турьинских рудниках Пермской губернии.



13 лет спустя, в 1859 году, в этом же отдалённом поселке родился изобретатель радио Александр Попов.



Обучение

- ◆ С 1857 года учился в Корпусе горных инженеров в Санкт-Петербурге (нынешний Санкт-Петербургский государственный горный университет).



А. П. Карлинский — кадет Горного института. 1864 г.



В разное время выпускниками корпуса стали инженеры

династий Обуховых, Фрезе, отец и сын Барбот-де-Марни, а также митрополит Иоанн (Вендланд).

Практика

- ◆ В 1866 году окончил Корпус с золотой медалью и почётным знаком. В следующем году отправился на Урал для изучения горных пород, литосферных плит, древних ископаемых и многого другого.



Преподавание

- ◆ В 1869 году Карпинский вернулся в Петербург для преподавания геологии, а в 1877 стал профессором Корпуса, в котором некогда был студентом.



В то же время Александр Петрович каждые два года отправлялся в экспедиции в горы для исследования и ождения новых горных пород и минералов.

Карпинский-учёный

- ◆ Уважение и авторитет Александра Петровича приводят к избранию его президентом Российской Академии наук в мае 1917. Одновременно преподаватель и исследователь, он оставался на этом посту до своей смерти в 1936 году.

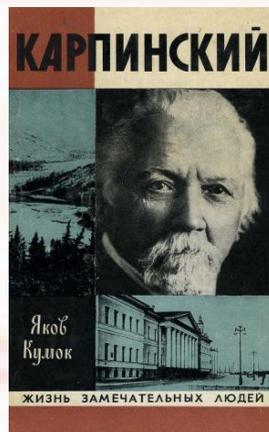
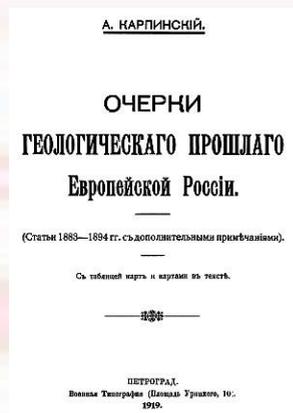
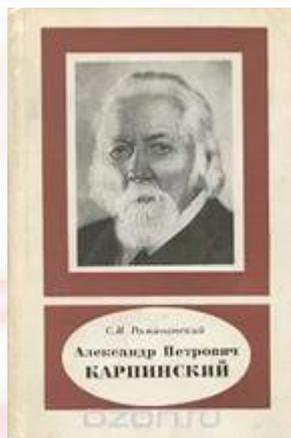


А. П. Карпинский во время поездки на Север.



Карпинский сегодня

- ◆ Александр Петрович является автором более 30 учебников и монографий. О нём самом написано два десятка книг и несколько сотен статей.



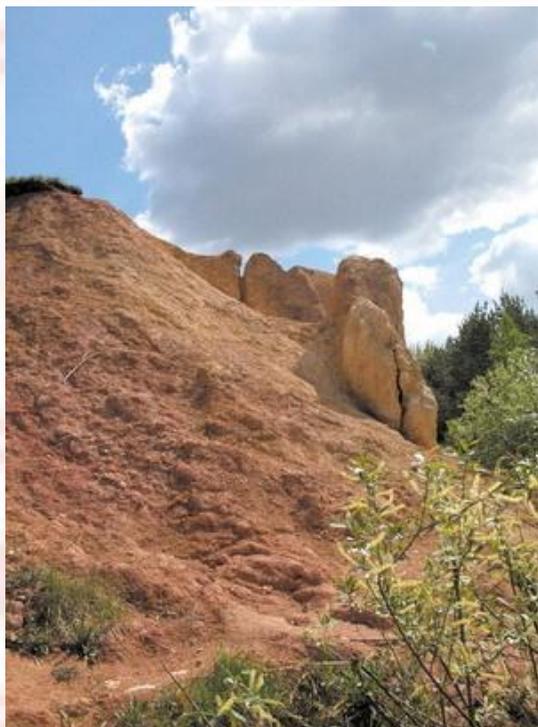
Карпинский сегодня

- ◆ В честь Александра Петровича названы улицы в Петербурге, Киеве, Запорожье, Воронеже, Донецке, Луганске, Мариуполе, Екатеринбурге, Краматорске, Соledаре, Пензе, Омске, Перми, Петербурге, Уфе, Харькове и других городах.
- ◆ Имя профессора также носят город Карпинск и исследовательское судно “Академик Александр Карпинский”.



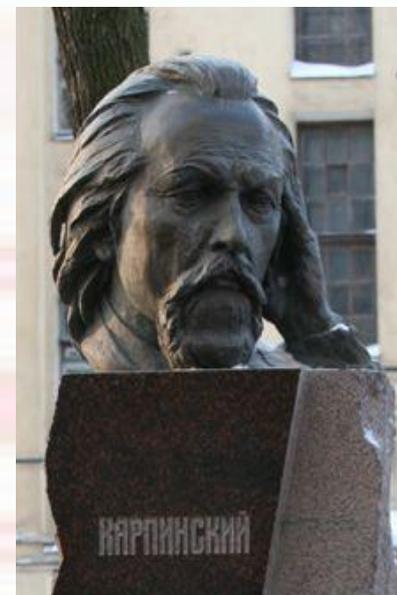
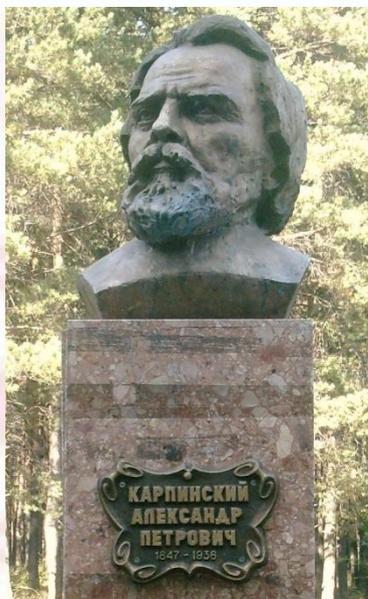
Карпинский сегодня

- ◆ Имя выдающегося академика носят вулкан и хребет на Курилах, несколько гор, троп, а также кратер на обратной стороне Луны.



Карпинский сегодня

- ◆ В разных городах России стоят памятники этому выдающемуся учёному, его имя носят исследовательские организации и производственные комплексы. В 1947 году была выпущена памятная почтовая марка и началось вручение золотой медали имени Карпинского за труды в области геологии.



Список литературы

1. Золотая медаль имени А.П.Карпинского. Российская Академия Наук. Награды. [Электронный ресурс: <http://www.ras.ru/about/awards/awdlist.aspx?awdid=32>]
2. Карпинский А. П. К тектонике Европейской России. «Известия АН».— VI серия, 1919, т. XIII, № 12-15.
3. Карпинский А. П. Очерки геологического прошлого Европейской России. М.: Природа, 1919 (репринт). - 148 с., с картами
4. Кумок Я. Карпинский. М.: Молодая гвардия, 1978.— 304 с. («ЖЗЛ»)
5. Научное судно Академик Александр Карпинский [Электронный ресурс: <http://sea-transport.ru/nauchno-isledovatelskie-suda/1000-akademik-aleksandr-karpinskij.html>]
6. Романовский С. И. Александр Петрович Карпинский. 1847—1936. Л.: Наука, 1981. 484 с.
7. Романовский С. И. Карпинский в Петербурге - Петрограде - Ленинграде. Л.: Лениздат, 1987. 256 с.