

1. Кропоткин Петр Николаевич
2. Род. в Москве 24 ноября 1910 г. (по новому стилю)
3. Окончил в 1932 г. Московский геолого-разведочный институт, геологическое отделение, по специальности "геологическая съемка и поиски полезных ископаемых"
4. Защитил в феврале 1941 г. кандидатскую диссертацию (по проблеме происхождения гранитов), в марте 1952 г. - диссертацию на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук (по теме "Геологическое строение Центрального Казахстана"). Получил в 1953 г. ученое звание старшего научного сотрудника по специальности геология.
5. Избран I июля 1966 г. в члены-корреспонденты (по специальности "геология и геофизика"), II июня 1992 г. - в действительные члены (академики) по специальности "геология, геофизика, геохимия и горные науки", Отделение геологии, геофизики, геохимии и горных наук РАН.
6. Основными направлениями научной деятельности были: а) обобщение имеющихся данных о геологическом строении обширных регионов - Северо-Восточной Сибири (Очерк геологии Северо-Востока СССР, ОНТИ, 1936), Центрального Казахстана (Строение складчатого фундамента Центрального Казахстана, Труды ГИН, вып.108, 1950), южной части Дальнего Востока СССР (1954) и Тихоокеанского пояса в целом (Геологическое строение Тихоокеанского подвижного пояса, Труды ГИН, вып.134, 1965); б) обоснование мобилизма (теории дрейфа материков, тектоники литосферных плит) на основании палеомагнитных и геологических данных в ряде статей 1958-1995 гг.; в) обобщение данных о напряженном состоянии земной коры (статьи 1976-1987 гг.); г) разработка новой геодинамической модели, учитывающей знакопеременные изменения радиуса Земли (синтез пульсационной геотектонической теории и мобилизма в статьях 1948-1992 гг. в журналах "Геотектоника" и др.); д) обоснование теории неорганического происхождения нефти (выдвинутой Д.И.Менделеевым и Н.А.Кудрявцевым) в ряде статей 1955-1995 г. (журнал Всесоюзного химического общества, 1986, № 5 и др.); е) анализ проблемы происхождения гранитов в связи с энергетикой тектони-

ческих процессов (статьи 1940–1972 гг.); ж) генезис кольцевых структур (Известия АН СССР, 1989); з) критика теории расширения Вселенной и обоснование альтернативной стационарной космологической модели Зеелигера–Эйнштейна на базе применения принципов квантовой теории поля к гравитации (статьи в "Докладах АН СССР" 1971, 1988, 1989 гг. и в зарубежном журнале *Apeiron*, 1991, № 9–10).

Общее количество опубликованных работ 185, в том числе **6** монографий.

7. Работал в 1929–31 гг. в Нефтяном геолого-разведочном институте (геолог, нач. партии), в 1932–36 гг. в Гос.тресте Дальстрой в Магаданской области (зав.разведками олова и редких металлов) и в Ленинграде, в 1936–1995 гг. в Геологическом институте Академии наук (научный сотрудник, старший научный сотрудник, в 1960–1989 гг. зав.лабораторией палеомагнетизма, с 1989 г. советник дирекции). Проводил полевые геологические исследования в Казахстане, в Хабаровском и Приморском краях, на Камчатке, на Сахалине, в Карпатах, на западном склоне Урала и в других районах.

В 1959–1961 гг. был депутатом Москворецкого районного совета г.Москвы, в 1958–1962 гг. член правления общества "Знание", в 1960–1992 г. организовал и возглавлял секцию геофизики МОИП, в 1975–1990 гг. вице-президент Московского общества испытателей природы (МОИП). Был членом редколлегии журналов "Геотектоника", Бюллетень МОИП, Знание-Сила.

8. ~~\_\_\_\_\_~~

9. Получил в 1989 г. почетный диплом за разработку научного наследия Вернадского, в ноябре 1994 г. – демидовскую премию (по представлению Уральского отделения РАН).
10. Правительственные награды – 1) Почетная грамота ЦИК СССР 22.03.1935 г. (за открытие рудных месторождений в Магаданской области), 2) Орден "Красная Звезда" 1.07.1945 г., 3) Орден Трудового Красного Знамени 17.09.1975 г.; медали "За доблестный труд в Великой Отечественной Войне (30.04.1946)", "За трудовую доблесть" (1947), "За доблестный труд" (30.04.1970), "30 лет Победы" (10.03.1976), "Ветеран труда" (13.01.1984), "40 лет Победы" (26.01.1985) и другие.

- II. В июле 1941 г. добровольцем вступил в народное ополчение, но вскоре был отозван для работы по специальности. В 1941-1945 гг. работал по совместительству старшим геологом в Казахстанской экспедиции треста "Золоторазведка" Министерства цветной металлургии (г.Семипалатинск), открыл месторождения каменного угля и вольфрамовых руд.
- I2. В деятельности политических партий не участвовал.
- I3. Советник дирекции Геологического института РАН (г.Москва), тел 230-80-78 (сл.), 135-●-● (дом.).

Академик

*П. Н. Кропоткин*

П.Н.Кропоткин

Москва 117333, Ленинский проспект, д. ●, кв. ● ●