

1.1. ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ К.П.ФЛОРЕНСКОГО

- Кирилл Павлович Флоренский родился **14 (27) декабря 1915 г.** в г. Сергиев Посад Московской губернии в семье Павла Александровича Флоренского – священника, известного религиозного философа и ученого-энциклопедиста.
- 1928 г.** Геологическая экспедиция на Южный Урал с проф. В.А.Зильберминцем.
- 1931–1932 гг.** Полевые сезоны на Южном Урале в палеонтологической экспедиции проф. Д.И.Иловайского.
- 1932 г.** Принят на 1-й курс геологоразведочного факультета (затем – цветных металлов и золота) Московского заочного института технического образования.
- 1933–1934 гг.** Работа в Таджикско-Памирской экспедиции: поиски месторождений геохимическими методами (руководители В.А.Зильберминц и М.В.Самойло).
- 1935 г., апрель.** Принят на работу в Биогеохимическую лабораторию АН СССР на должность лаборанта.
- 1936 г.** Первая научная публикация: «В.А.Зильберминц, К.П.Флоренский. Полевое определение ванадия».
- 1936–1941 гг.** Биогеохимические экспедиции в Забайкалье (руководитель А.М.Симорин), на Кавказе, в Восточном Казахстане. Одновременно изотопные исследования воды (с В.И.Вернадским, А.П.Виноградовым, Р.В.Тейс и И.А.Касаткиной) и эксперименты в области структурного анализа минералов («каолиновое ядро») с В.И.Вернадским.
- 1941 г., июль – 1942 г., сентябрь.** Работа в Оборонной комиссии Отделения геолого-географических наук АН СССР по разработке технологии изготовления маскировочных красок. Отчет представлен в качестве кандидатской диссертации.
- 1942 г., ноябрь – 1946 г., апрель.** Служба в Действующей армии (54-й Гвардейский артиллерийский полк 62-й армии). Сталинград – Украина – Польша – Берлин. Демобилизован в звании гвардии младшего лейтенанта. Награжден орденами Красной Звезды и Отечественной войны II степени, медалями.
- 1946–1951 г.** Возвращение в Биогел, преобразованную в 1947 г. – в Институт геохимии и аналитической химии им. В.И.Вернадского. Начало исследований по геохимии природных газов. Работы по разработке способов сохранения и

реставрации памятников архитектуры с помощью методов естественных наук.

1951–1958 гг. Геохимические исследования газоносности Сибирской платформы.

Защита кандидатской диссертации по этой тематике.

1956–1960 г. Исследования вулканических газов Камчатки.

1958–1962 г. Экспедиционные исследования района Тунгусского падения.

1967 г. Разработка методики измерений химического состава атмосферы Венеры с помощью газоанализаторов (космический аппарат «Венера-4»).

1970 г. Награжден орденом Трудового Красного Знамени. Избран членом Международного астрономического союза.

1968–1978 гг. Организация и руководство Лунно-планетным отделом (лабораторией) Института космических исследований АН СССР (с 1975 г. – лаборатория сравнительной планетологии ГЕОХИ АН СССР). Выбор мест посадок и научная идеология экспериментов на космических аппаратах серии «Луна». Геологическое обеспечение работы космических аппаратов «Луноход-1» (1970 г.), «Луноход-2» (1973 г.), исследование образцов лунного грунта.

1975–1982 гг. Сравнительно-планетологическое изучение Луны, Венеры и Марса.

Работы по исследованию ударно-взрывных процессов, геолого-геохимической интерпретации ТВ-изображений поверхности Венеры.

9 апреля 1982 г. К.П.Флоренский скончался в Москве. Похоронен на Хованском кладбище.