

# *Plutonia*

*V. Obruchev*

*Preparado por Antonio Bravo*



## **BIOGRAFIA**

**Vladimir Afanásievich Obruchev (1863-1956).** Nació en **Irkutsk** situado al sur-este de Siberia y al sur del lago Baikal en Rusia, fue un eminente Geólogo, académico, héroe del trabajo socialista (el título honorífico más alto de la URSS). Escribió trabajos multi-volumenes clásicos sobre geología de Siberia, y una historia de la investigación geológica de Siberia, así como las novelas populares *Plutonia* (1924) de ciencia ficción, *La Tierra de Sánnikov* (1926), *Buscadores de Oro en el Desierto* (1928), *En el dédalo del Asia Continental* (1950) *En el Corazón Central* (1951). A Obruchev le fue concedido el premio de Prizhevalsky, medalla de oro grande, a dos premios de Chikhachev (1898 y 1925) de la academia francesa de ciencias, y al premio Lenin (1950). Hay una placa conmemorativa a Obruchev en el edificio del museo regional.

Escribió trabajos científicos sobre Geología y Geografía de Siberia, Asia Central, Asia Continental y China.

Obruchev amaba desde niño todos los relatos fantásticos. "... Leía con arrobo (éxtasis, embelesamiento) las aventuras ocurridas en países lejanos -escribe- y escuchaba con enorme interés los pensamientos y los consejos de los hombres veteranos que habían visto mucho mundo. Los libros de Cooper, de Maine Reid y más tarde los de Julio Verne me causaban honda impresión. Mentalmente mis hermanos y yo atravesábamos los hielos del ártico, ascendíamos a altas montañas, bajábamos a la profundidad de los océanos, íbamos a la caza de elefantes, de leones y de tigres. Jugábamos a los viajes, recortando en papel siluetas de hombres y de animales, haciendo lanchas de cartón y organizando la caza de fieras, la lucha entre blancos e indios, los naufragios. Me gustaban mucho los cazadores, los marineros y los hombres de ciencia de Julio Verne, a veces cómicos y distraídos, pero grandes conocedores de la naturaleza. Y también yo quería llegar a ser hombre de ciencia, naturalista, explorador".

En 1886, terminados sus estudios en el Instituto de Minas, Obruchev comenzó a trabajar

en las obras del ferrocarril del Transcaspio, en Turkmenia: estudió el desierto de Kara-Kumi, las orillas del río Amú-Dariá, los viejos cauces del Uzbói, atravesó los arenales y las montañas de la frontera del Afganistán. Con los constructores del ferrocarril fué a través de Bujará hasta Samarcanda, desde donde realizó todavía una excursión a la cordillera de Alái. Terminadas las obras del ferrocarril, Obruchev trabajó de geólogo en Siberia: en las orillas del lago Baikal, en el río Lena y en la zona aurífera del río Vitim. En 1892-1894 estudió, con la expedición del famoso viajero Potanin, los desiertos y las estepas de Mongolia, las montañas de Nan-Shan y de China del Norte. Más tarde exploró la Transbaikalia y realizó varias expediciones a Djungaria y al Altái. Obruchev consagró muchos años a la actividad pedagógica y educó varias generaciones de ingenieros y geólogos.

Se le deben más de mil obras científicas, entre ellas importantísimos trabajos sobre la geología de Siberia. y sobre la historia de la investigación geológica de dicha región, galardonados con el Premio Lenin y con premios y medallas de distintas sociedades científicas. En noviembre de 1954, Obruchev terminó una descripción geográfica del sistema Montañoso de Nan-Shan, en China, según las observaciones suyas y de los demás exploradores que han estudiado esas montañas, Dedicó todo su último tiempo a hacer una descripción geológica de las cordilleras de Nan-Shan.

El académico Obruchev falleció el 19 de junio de 1956, a los noventa y tres años.