

Н. В. Осіння

## М'якенький Валентин Іванович



**М'ЯКЕНЬКИЙ Валентин Іванович** (24. 06. 1936, с-ще Постишеве, нині м. Покровськ Донец. обл. – 01. 01. 2008, Дніпропетровськ, нині Дніпро) – гірничий інженер. Доктор технічних наук (1985), професор (1986). Закін. Дніпроп. гірн. інститут (1963). Працював в інституті «Дніпрогіпрошахт» (1963–65); Дніпроп. гірн. інституті (1965–68); Інституті геотех. механіки НАНУ (1968–2003): від 1996 – провідний науковий співробітник; за сумісн. від 1986 – професор кафедри маркшейдерії Нац. гірн. академії України (обидва – Дніпропетровськ). Наукові дослідження: охорона довкілля від техноген. впливу гірн. робіт, супут. видобування газу; розроблення біотехнол. способів зниження загазованості шахт та утилізації шахт. метану. Вивчав процес гравітац. розшарування метано-повітр. суміші, запропонував способи дегазації виймал. ділянки шахти та утилізації метановміс. шахт. газів.

### Основні праці

Сдвигание и дегазация пород и угольных пластов при очистных работах. К., 1975;  
Микробиологическое окисление метана угольных шахт. К., 1991 (співавт.); Эффективность микробиологического окисления метана в выработанных пространствах угольных шахт // Микробиол. журн. 1992. Т. 54, № 1 (співавт.); Способ определения длины полумульды сдвига в массиве горных пород // УУ. 2001. № 2/3 (співавт.); Микробиологическая дегазация тупиков погашаемых штреков // Геотех. механика. 2001. Вып. 25 (співавт.); Окисление метана угольных шахт бактериями // Там само. 2002. Вып. 33 (співавт.).

## **Бібліографічний опис:**

М'якенький Валентин Іванович / Н. В. Осіння // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2020. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-70273>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).