



БАХМУТСЬКИЙ Олексій Іванович (17. 03. 1893, с-ще Петрове-Мар'ївка, нині у складі м. Первомайськ Луган. обл. — 25. 09. 1939, там само) — гірничий інженер. Держ. нагорода СРСР. Працював на шахтах від 1905, від 1911 — майстер електромех. майстерень, від 1920 — механік, від 1924 — гол. механік Первомай. шахтоуправління. Під час 1-ї світової війни — на заводі, де випускали засоби військ. зв'язку. Розробив телефоніч. виклик для телеграф. апаратів. Автор низки винаходів у галузі механізації вуглевидобутку в Донбасі. Запропонував спосіб пересування шахт. копрів, спроектував пристрій для перевезення вугілля в шахтах, відбійну штангу. Йому належить розробка найдосконалішої на той час моделі вугледобув. комбайна Б-6-39, створ. на базі вітчизн. врубової машини ГМА. Конструкція комбайна була розрахована на застосування його в найбільш освоєних у Донбасі пологих пластах товщиною 0,7– 1,2 м. Різал. частина була виконана у вигляді плоского ланцюгового бара, відбій. прилад — на зразок обертової штанги з відрізними дисками, розміщ. уздовж неї. Продуктивність комбайна становила 20 т/год. Створ. Б. відбій. пристрій для

вугледобув. комбайнів успішно застосов. у комбайнах КМ-6 (1946) і «Донбас» (1948). Загинув під час випробування вугледобув. комбайна Сердюка С-24. У м. Первомайськ 1965 відкрито тех. музей, кілька розділів у якому присвяч. Б., зокрема розвитку запропонов. ним комплексної механізації робіт в очисних забоях; на будівлі колиш. тресту «Первомайськвугілля» встановлено мемор. дошку.

Рекомендована література

1. Шухардин С. В. Первый советский угольный комбайн. Москва, 1954;
2. Добров Г. М. Видатний радянський винахідник О. І. Бахмутський: До 15-річчя з дня смерті // Вісн. АН УРСР. 1954. № 12;
3. Добров Г. М., Шухардін С. В. Механік О. І. Бахмутський. К., 1958;
4. Лагерь А. И. Первый угольный комбайн: К 90-летию со дня рожд. А. И. Бахмутского // УУ. 1982. № 11.

О. М. Корнієнко

Бібліографічний опис:

Бахмутський Олексій Іванович / О. М. Корнієнко // *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, 2003. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-41301>

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