

# J. J.

---

## W stulecie rolniczego zastosowania żuźła wielkopieczowego

---

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki 8/1, 128

---

1963

Artykuł umieszczony jest w kolekcji cyfrowej Bazhum, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych tworzonej przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego.

Artykuł został zdigitalizowany i opracowany do udostępnienia w internecie ze środków specjalnych MNiSW dzięki Wydziałowi Historycznemu Uniwersytetu Warszawskiego.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.



rakteryzuje mgr Władysław Misiak w artykule *Stan galicyjskiego przemysłu naftowego na przełomie XX w.* („Nafta”, nr 5/1962). Charakterystyka dotyczy wielkości produkcji, jej tendencji rozwojowych oraz aspektów ekonomicznych i socjalnych.

J. J.

## HISTORIA HUTNICTWA

Najwcześniejszego okresu historii hutnictwa dotyczy artykuł dra inż. Jerzego Piaskowskiego *Technologia żelaza na ziemiach Polski w okresie od VIII do I wieku przed naszą erą* („Wiadomości Hutnicze”, nr 1/1962). Autor omawia ośrodki starożytnej produkcji hutniczej, proces wytopu, cechy charakterystyczne otrzymanego metalu oraz technologię dalszej jego przeróbki, uzupełniając wywody wynikami analiz chemicznych niektórych przedmiotów żelaznych znalezionych w czasie prac wykopaliskowych oraz próbek żużla z różnych ośrodków hutniczych.

Od paru lat wśród prac Zespołu Historii Polskiej Techniki Hutniczej i Odlewniczej Zakładu Historii Nauki i Techniki PAN znajdują się badania nad dziejami bobrsko-samsonowskiego rejonu hutniczego. Niektóre z dotychczasowych rezultatów tych badań podał w streszczeniu bezpośredni ich wykonawca mgr Stanisław Miczulski w artykule *Początki i rozwój pierwszego środka wielkopiecowego na ziemiach polskich* („Wiadomości Hutnicze”, nr 7—8/1962), stanowiącym zwięzły zarys historii bobrsko-samsonowskiej manufaktury hutniczej w okresie od początków XVII do końca XVIII w.

Historii ostatniej doby poświęcone są dwa artykuły zamieszczone w „Hutniku” (nr 5/1962) z okazji dwudziestopięciolecia podjęcia produkcji węglików spiekanych w hucie „Baildon”: mgra inż. Edmunda Bujaka, *Dwadzieścia pięć lat produkcji węglików spiekanych w hucie „Baildon”* oraz prof. Tadeusza Malkiewicza i mgra inż. Wojciecha Nowakowskiego, *Kilka wspomnień o podjęciu produkcji węglików spiekanych w hucie „Baildon” w latach 1936—1939*. Artykuły te były wygłoszone w formie referatów na sesji zwołanej do Katowic we wrześniu 1961 r. dla uczczenia powyższego jubileuszu.

J. J.

## W STULECIE ROLNICZEGO ZASTOSOWANIA ŻUŻLA WIELKOPIECOWEGO

Artykuł pod powyższym tytułem pióra dra inż. Józefa Szafnickiego został zamieszczony w nrze 7—8/1962 „Chemika”. Artykuł przypomina pracę Teofila Cichockiego *Wiadomości o robotach w pracowni chemicznej b. Towarzystwa Rolniczego dokonanych*, ogłoszoną w 1862 r. Przedstawia ona wyniki analiz żużli wielkopiecowych w związku z możliwością zastosowania ich jako środka nawozowego. Trzeba tu dodać, że patent na wykorzystanie żużla wielkopiecowego w rolnictwie zgłoszono dopiero w roku 1881 w Stanach Zjednoczonych.

Dalsza część artykułu zawiera informacje o innych badaczach krajowych i zagranicznych, którzy zajmowali się później problemem rolniczego zastosowania żużli oraz przegląd obecnego stanu wiedzy na ten temat.

J. J.