

SPIS TREŚCI

WSTĘP 7

JÓZEF KOSACKI 13

Wykrywacz min

LUDWIK HIRSZFELD 23

Oznaczanie grupy krwi i odkrycie praw ich dziedziczenia

WITOLD ZGLENICKI 33

Platforma wiertnicza

KAZIMIERZ PRÓSZYŃSKI 45

Ręczna kamera filmowa ze stabilizacją obrazu

RUDOLF WEIGL 59

Szczepionka na tyfus

KAZIMIERZ ŻEGLEŃ I JAN SZCZEPANIK 69

Kamizelka kuloodporna

MIKOŁAJ KOPERNIK 83

Teoria heliocentryczna

TADEUSZ SENDZIMIR 95

Rewolucja w przemyśle stalowym

IGNACY ŁUKASZEWICZ 107

Przemysł naftowy

STEFANIA CHWAŁEK 121

Kevlar

HENRYK MAGNUSKI 129

Walkie-talkie

25 POLSKICH WYNAALAZCÓW I ODKRYWCÓW, KTÓRZY ZMIENILI ŚWIAT

JÓZEF HOFMANN 137

Wycieraczki samochodowe, pneumatyczne amortyzatory i spinacz biurowy

RUDOLF GUNDLACH 147

Peryskop odwracalny

STANISŁAW JANICKI 159

Pływający dok

STANISŁAW OLSZEWSKI 173

Spawanie elektryczne

JAN JÓZEF BARANOWSKI 183

Automatyczny system zapobiegający kolizjom kolejowym

KAROL ADAMIECKI 195

Teoria harmonizacji pracy i harmonogram

JULIUS FROMM (ISRAEL FROM) 211

Lateksowa prezerwatywa

ANTONI SZCZERBOWSKI 223

Uniwersalna drabina strażacka

PATRYCJA WIZIŃSKA-SOCHA I ANNA SKOTNY 233

Przenośny aparat do badania akcji serca płodu

MARIA SKŁODOWSKA-CURIE I PIOTR CURIE 243

Odkrycie radu i promieniotwórczości

KAZIMIERZ FUNK 261

Witaminy

JERZY DĄBROWSKI 273

Laminarny profil skrzydła

EDMUND BIERNACKI 285

Wykrywanie stanów zapalnych organizmu przez OB

MIECZYŚŁAW BEKKER 295

Terramechanika i pojazd księżycowy LRV

BIBLIOGRAFIA 313

ŹRÓDŁA ZDJĘĆ 319