

دانشنامه‌ی مختصر

اقتصاد

دیوید هندرسون

ترجمه‌ی محمدصادق الحسینی، محسن رنجبر



فهرست الفبایی مقالات (فارسی - انگلیسی)

۴۰۵	کالاهای عمومی Public Goods	۲۴۸	حراج Auctions
۴۰۷	کمک خارجی Foreign Aid	۲۵۱	حسابهای درآمد ملی National Income Accounts
۴۱۰	کمک خیریه Charity	۲۵۴	حقوق مالکیت Property Rights
۴۱۲	کمونیسم Communism	۲۵۷	حقوق و اقتصاد Law and Economics
۴۱۵	کنترل آلودگی Pollution Controls	۲۶۱	حکمرانی شرکتی Corporate Governance
۴۱۸	کنترل اجاره‌ها Rent Control	۲۶۴	حمایت از محیط زیست در بازار آزاد Free-Market Environmentalism
۴۲۱	کنترل قیمت‌ها Price Controls	۲۶۷	حمایت از مصرف کننده Consumer Protection
۴۲۴	کیفیت محیط زیست Environmental Quality	۲۶۹	حمایت‌گرایی Protectionism
۴۲۷	گاز طبیعی: بازار و تنظیم‌گری Natural Gas: Markets and Regulation	۲۷۲	حمل و نقل شهری Urban Transportation
۴۳۰	گرمایش جهانی Global Warming	۲۷۵	خدمات درمانی Health Care
۴۳۲	مارکسیسم Marxism	۲۸۱	خدمت سربازی اجباری Conscription
۴۳۵	مالکیت فکری Intellectual Property	۲۸۳	خصوصی‌سازی Privatization
۴۳۹	ماليات بر سود سرمایه Capital Gains Taxes	۲۸۴	خطر و ایمنی Risk and Safety
۴۴۳	ماليات بر مصرف Consumption Tax	۲۹۱	دارو: اقتصاد و تنظیم‌گری Pharmaceuticals: Economics and Regulation
۴۴۶	ماليات‌ستانی Taxation	۲۹۶	دفاع Defense
۴۵۱	ماليات‌ستانی از شرکت‌ها Corporate Taxation	۳۰۰	راتخواری Rent Seeking
۴۵۴	مخابرات Telecommunications	۳۰۰	رشد اقتصادی Economic Growth
۴۵۷	مرکانتیلیسم Mercantilism	۳۰۲	رشد دولت Government Growth
۴۶۰	مقایسه اقتصادی Comparative Advantage	۳۰۶	رفاه Welfare
۴۶۲	مستمری بازنیستگی Pensions	۳۱۲	رفتار سیاسی Political Behavior
۴۶۵	مسکن Housing	۳۱۵	رقابت Competition
۴۶۷	معاملات نهانی Insider Trading	۳۱۸	رکود بزرگ Great Depression
۴۷۲	معجزه اقتصادی آلمان German Economic Miracle	۳۲۲	ژاپن Japan
۴۷۴	معماهی زندانی Prisoners' Dilemma	۳۲۶	ساختار مالی شرکت‌ها Corporate Financial Structure
۴۷۶	مقررات زدایی از باربری زمنی Surface Freight Transportation Deregulation	۳۳۰	سرمایه‌داری Capitalism
۴۸۰	مقررات زدایی از شرکت‌های هوایی Airline Deregulation	۳۳۴	سرمایه‌گذاری Investment
۴۸۴	مکتب اقتصاد تریشی Austrian School of Economics	۳۳۷	سرمایه‌ی انسانی Human Capital
۴۸۸	منابع طبیعی Natural Resources	۳۴۰	سطح زندگی و رشد اقتصادی دوران مدرن Standards of Living and Modern Economic Growth
۴۹۱	منحنی فیلیپس Philips Curve	۳۴۲	سود Profits
۴۹۵	مهاجرت به آمریکا Immigration	۳۴۴	سوسیالیسم Socialism
۴۹۸	نام تجاری Brand Names	۳۴۷	سیاست بودجه‌ای Fiscal Policy
۴۹۹	نرخ بهره Interest Rates	۳۵۰	سیاست پولی Monetary Policy
۵۰۲	نرخ نهایی مالیات Marginal Tax Rates	۳۵۵	سیاست‌های اقتصادی هورر Hoover's Economic Policies
۵۰۴	نظام پولی پایه‌طلا Gold Standard	۳۵۹	شخص‌های قیمت مصرف کننده Consumer Price Indexes
۵۰۶	نظریه‌ی بازی Game Theory	۳۶۲	شرکت سهامی Corporations
۵۰۹	نوآوری Innovation	۳۶۵	شکاف جنسیتی Gender Gap
۵۱۳	نهایی‌گرایی Marginalism	۳۶۷	شاهد تجربی رشد اقتصادی Empirics of Economic Growth
۵۱۵	ورزش Sports	۳۷۲	عرضه Supply
۵۱۸	ورزش‌سنجی Sportometrics	۳۷۳	عرضه‌ی پول Money Supply
۵۱۹	ورشکستگی Bankruptcy	۳۷۶	عرضه‌ی رقابتی پول Competing Money Supplies
۵۲۲	هجوم به بانک‌ها Bank Runs	۳۷۹	فاجعه و بازسازی Disaster and Recovery
۵۲۴	هزینه‌ی فرصت Opportunity Cost	۳۸۲	فالشیسم Fascism
۵۲۴	هنر Arts	۳۸۴	فدرال رزرو Federal Reserve System

۱۳۰	بحران پس‌انداز و وام Savings and Loan Crisis	۱۳	آپارتاید Apartheid
۱۳۵	بدهی و کسری بودجه‌ی دولت Government Debt and Deficits	۱۷	آزادی اقتصادی Economic Freedom
۱۳۸	برق و تنظیم بازار آن Electricity and Its Regulation	۲۱	آموزش Education
۱۴۱	برنامه‌های حمایتی کشاورزی Agricultural Subsidy Programs	۲۶	ابرتوزم Hyperinflation
۱۴۴	بهره‌وری Productivity	۲۹	اتحادیه‌های کارگری Labor Unions
۱۴۶	بیکاری Unemployment	۳۲	اتحادیه‌ای اروپا European Union
۱۴۸	بیمه Insurance	۳۶	اتحادیه‌ای بولی Monetary Unions
۱۵۲	بیمه‌ی سلامت Health Insurance	۳۹	اثرات جانبی Externalities
۱۵۶	بیمه‌ی مسئولیت Liability	۴۱	اخلاق و اقتصاد Ethics and Economics
۱۵۸	پس‌انداز Saving	۴۴	ارز Foreign Exchange
۱۶۱	بول‌گرایی Monetarism	۴۷	ارزش فعلی Present Value
۱۶۵	پیامدهای ناخواسته Unintended Consequences	۵۱	اطلاعات Information and Prices
۱۶۶	پیش‌بینی و مدل‌های اقتصادسنجی Forecasting and Econometric Models	۵۲	اقتصاد آزمایشگاهی Experimental Economics
۱۷۱	تأمین اجتماعی Social Security	۵۶	اقتصاد خرد Microeconomics
۱۷۴	تأمین مالی مبارزات انتخاباتی Campaign Finance	۵۸	اقتصاد رفتاری Behavioral Economics
۱۷۶	تبعیض Discrimination	۶۲	اقتصاد طرف عرضه Supply-Side Economics
۱۷۹	تبلیغات Advertising	۶۶	اقتصاد فضا Spatial Economics
۱۸۳	تجارت آزاد Free Trade	۶۸	اقتصاد کلان نوکلاسیک New Classical Macroeconomics
۱۸۵	تجارت بین‌المللی International Trade	۷۲	اقتصاد کینزی Keynesian Economics
۱۸۷	تحریم Sanctions	۷۵	اقتصاد نوکینزی New Keynesian Economics
۱۹۱	تحلیل هزینه-فایده Benefit-Cost Analysis	۷۷	اقتصاد دهانی Transition Economies
۱۹۴	تخریب خلاق Creative Destruction	۸۱	انتخاب عمومی Public Choice
۱۹۶	تراز پرداخت‌ها Balance of Payments	۸۵	انتظارات عقائی Rational Expectations
۱۹۸	ترازدی منابع مشترک Tragedy of the Commons	۸۷	انحصار Monopoly
۲۰۰	تقاضا Demand	۹۰	انرژی Energy
۲۰۲	تقسیم کار Division of Labor	۹۴	اقبال صنعتی و سطح زندگی Industrial Revolution and the Standard of Living
۲۰۴	تمرکز صنعتی Industrial Concentration	۹۶	اوپک OPEC
۲۰۷	تنظیم‌گری Regulation	۹۹	اوراق قرضه Bonds
۲۰۹	تنظیم‌گری مالی Financial Regulation	۱۰۲	اوراق قرضه‌ی بحل Junk Bonds
۲۱۴	توافق نامه‌ای تجارتی بین‌المللی International Trade Agreements	۱۰۵	ایمنی شغلی Job Safety
۲۱۶	تورم Inflation	۱۰۷	اینترنت Internet
۲۲۱	توزیع درآمد Distribution of Income	۱۱۰	بازار آزاد Free Market
۲۲۵	ثبات بودجه Fiscal Sustainability	۱۱۲	بازار سهام Stock Market
۲۲۸	جرم Crime	۱۱۴	بازار قراردادهای آتی و اختیار معامله Futures and Options Markets
۲۳۱	جریان‌های بین‌المللی سرمایه International Capital Flows	۱۱۸	بازار کنترل شرکت‌ها Market for Corporate Control
۲۳۵	جمعیت Population	۱۲۲	بازارهای سرمایه‌ی کارا Efficient Capital Markets
۲۳۸	چرخه‌های کسب‌وکار Business Cycles	۱۲۶	بازتوزیع Redistribution
۲۴۲	حباب Bubbles	۱۲۸	بازیافت Recycling
۲۴۴	حداقل دستمزد Minimum Wages		

فهرست الفبایی مقالات (انگلیسی - فارسی)

Health Insurance	بیمه‌ی سلامت	۱۵۲
Hoover's Economic Policies	سیاست‌های اقتصادی هور	۳۵۵
Housing	مسکن	۴۶۵
Human Capital	سرمایه‌ی انسانی	۳۳۷
Hyperinflation	ابرتوم	۲۶
Immigration	مهاجرت به آمریکا	۴۹۵
Industrial Concentration	تمرکز صنعتی	۲۰۴
Industrial Revolution and the Standard of Living	انقلاب صنعتی و سطح زندگی	۹۴
Inflation	تورم	۲۱۶
Information	اطلاعات	۴۷
Information and Prices	اطلاعات و قیمت‌ها	۵۱
Innovation	نوآوری	۵۰۹
Insider Trading	معاملات نهانی	۴۶۷
Insurance	بیمه	۱۴۸
Intellectual Property	مالکیت فکری	۴۳۵
Interest Rates	نرخ بهره	۴۹۹
International Capital Flows	جریان‌های بین‌المللی سرمایه	۲۲۱
International Trade	تجارت بین‌المللی	۱۸۵
International Trade Agreements	توافق‌نامه‌های تجاری بین‌المللی	۲۱۴
Internet	اینترنت	۱۰۷
Investment	سرمایه‌گذاری	۳۳۴
Japan	ژاپن	۳۲۳
Job Safety	ایمنی شغلی	۱۰۵
Junk Bonds	اوراق قرضه‌ی بنجل	۱۰۲
Keynesian Economics	اقتصاد کینسی	۷۲
Labor Unions	اتحادیه‌های کارگری	۳۵
Law and Economics	حقوق و اقتصاد	۲۵۷
Liability	بیمه‌ی مستولیت	۱۵۶
Marginal Tax Rates	نرخ نهایی مالیات	۵۲
Marginalism	نهایی گرایی	۵۱۳
Market for Corporate Control	بازار کنترل شرکت‌ها	۱۱۸
Marxism	مارکسیسم	۴۲۲
Mercantilism	مرکانتیلیسم	۴۵۷
Microeconomics	اقتصاد خرد	۵۶
Minimum Wages	حداقل دستمزد	۲۴۴
Monetarism	بول گرایی	۱۶۱
Monetary Policy	سیاست پولی	۳۵۰
Monetary Unions	اتحادیه‌ی پولی	۳۲
Money Supply	عرضه پول	۳۷۳
Monopoly	احناک	۸۷
National Income Accounts	حساب‌های درآمد ملی	۲۵۱
Natural Gas: Markets and Regulation	گاز طبیعی: بازار و تنظیم‌گری	۴۲۷
Natural Resources	منابع طبیعی	۴۸۸
New Classical Macroeconomics	اقتصاد کلان نوکلاسیک	۶۸
New Keynesian Economics	اقتصاد نوکینسی	۷۵
OPEC	اوپک	۹۶
Opportunity Cost	هزینه‌ی فرصت	۵۲۴
Pensions	مستمری بازنشستگی	۴۶۲
Pharmaceuticals: Economics and Regulation	دارو: اقتصاد و تنظیم‌گری	۲۹۱
Philips Curve	منحنی فیلیپس	۴۹۱
Political Behavior	رفتار سیاسی	۳۱۲
Pollution Controls	کنترل آلودگی	۴۱۵
Population	جمعیت	۲۳۵
Poverty in America	قره در آمریکا	۳۹۱
Present Value	ارزش فعلی	۴۷
Price Controls	کنترل قیمت‌ها	۴۲۱
Prisoners' Dilemma	معماهی زندانی	۴۷۴
Privatization	خصوصی سازی	۲۸۳
Productivity	بهره‌وری	۱۴۴
Profits	سود	۳۴۲
Property Rights	حقوق مالکیت	۲۵۴
Protectionism	حمایت‌گرایی	۲۶۹
Public Choice	انتخاب عمومی	۸۱
Public Goods	کالاهای عمومی	۴۰۵
Rational Expectations	انتظارات عقلانی	۸۵
Recycling	بازیافت	۱۲۸
Redistribution	بازتوزیع	۱۲۶
Regulation	تنظیم‌گری	۲۰۷
Rent Control	کنترل اجاره‌ها	۴۱۸
Rent Seeking	رانت‌خواری	۳۰۰
Risk and Safety	خطر و ایمنی	۲۸۶
Sanctions	تحريم	۱۸۷
Saving	پس انداز	۱۵۸
Savings and Loan Crisis	بحران پس انداز و ام	۱۳۰
Social Security	تأمين اجتماعی	۱۷۱
Socialism	سوسیالیسم	۳۴۴
Spatial Economics	اقتصاد فضای	۶۶
Sportometrics	ورزش‌سنجی	۵۱۸
Sports	ورزش	۵۱۵
Standards of Living and Modern Economic Growth	سطح زندگی و رشد اقتصادی دوران مدرن	۳۴۰
Stock Market	بازار سهام	۱۱۲
Supply	عرضه	۳۷۲
Supply-Side Economics	اقتصاد طرف عرضه	۶۲۴
Surface Freight Transportation Deregulation	مقرات‌زدایی از باربری زمینی	۴۷۶
Taxation	مالیات‌ستانی	۴۴۶
Telecommunications	مخابرات	۴۵۴
Tragedy of the Commons	ترزاژی منابع مشترک	۱۹۸
Transition Economies	اقتصادهای در حال گذار	۷۷
Unemployment	بیکاری	۱۴۶
Unintended Consequences	پیامدهای ناخواسته	۱۶۵
Urban Transportation	حمل و نقل شهری	۲۷۲
Welfare	رفاه	۳۰۶

Advertising	تبلیغات	۱۷۹
Agricultural Subsidy Programs	برنامه‌های حمایتی کشاورزی	۱۴۱
Airline Deregulation	مقررات‌زدایی از شرکت‌های هوایپیمایی	۴۸۰
Antitrust	قانونی ضدتراست	۳۹۴
Apartheid	آپارتاید	۱۳
Arts	هنر	۵۲۴
Auctions	حراج	۲۴۸
Austrian School of Economics	مکتب اقتصاد اتریشی	۴۸۴
Balance of Payments	تراز پرداخت‌ها	۱۹۶
Bank Runs	هجوم به بانک‌ها	۵۲۲
Bankruptcy	ورشكستگی	۵۱۹
Behavioral Economics	اقتصاد رفتاری	۵۸
Benefit-Cost Analysis	تحلیل هزینه - فایده	۱۹۱
Bonds	اوراق قرضه	۹۹
Brand Names	نام تجاری	۴۹۸
Bubbles	حباب	۲۴۲
Business Cycles	چرخه‌های کسب و کار	۲۲۸
Campaign Finance	تامین مالی مبارزات انتخاباتی	۱۷۴
Capital Gains Taxes	مالیات بر سود سرمایه	۴۳۹
Capitalism	سرمایه‌داری	۳۳۰
Cartels	کارتل	۴۰۳
Charity	کمک خیریه	۴۱۰
Communism	کمونیسم	۴۱۲
Comparative Advantage	مزیت نسبی	۴۶۰
Competing Money Supplies	عرضه‌ی رقابتی بول	۳۷۶
Competition	رقابت	۳۱۵
Conscription	خدمت سربازی اجباری	۲۸۱
Consumer Price Indexes	شاخص‌های قیمت مصرف‌کننده	۳۵۹
Consumer Protection	حمایت از مصرف‌کننده	۲۶۷
Consumption Tax	مالیات بر مصرف	۴۴۳
Corporate Financial Structure	ساختار مالی شرکت‌ها	۳۲۶
Corporate Governance	حکمرانی شرکتی	۲۶۱
Corporate Taxation	مالیات‌ستانی از شرکت‌ها	۴۵۱
Corporations	شرکت سهامی	۳۶۲
Corruption	فساد	۳۸۸
Creative Destruction	تخريب خلاق	۱۹۴
Crime	جرائم	۲۲۸
Defense	دفاع	۲۹۶
Demand	تقاضا	۲۰۰
Disaster and Recovery	فاجعه و بازسازی	۳۷۹
Discrimination	تعییض	۱۷۶
Distribution of Income	توزيع درآمد	۲۲۱
Division of Labor	تقسیم کار	۲۰۲
Economic Freedom	آزادی اقتصادی	۱۷
Economic Growth	رشد اقتصادی	۳۰۰
Education	آموزش	۲۱
Efficiency	کارایی	۴۰۱
Efficient Capital Markets	بازارهای سرمایه‌ی کارا	۱۲۲
Electricity and Its Regulation	برق و تنظیم بازار آن	۱۳۸
Empirics of Economic Growth	شواهد تجربی رشد اقتصادی	۳۶۷
Energy	انرژی	۹۰
Entrepreneurship	کارآفرینی	۳۹۸
Environmental Quality	کیفیت محیط زیست	۴۲۴
Ethics and Economics	اخلاق و اقتصاد	۴۱
European Union	اتحادیه‌ی اروپا	۲۹
Experimental Economics	اقتصاد آزمایشگاهی	۵۲
Externalities	ازرات جانی	۳۸
Fascism	فاشیسم	۳۸۲
Federal Reserve System	فدرال رزرو	۳۸۴
Financial Regulation	تنظیم گری مالی	۲۰۹
Fiscal Policy	سیاست بودجه‌ای	۳۴۷
Fiscal Sustainability	ثبات بودجه	۲۲۵
Forecasting and Economic Models	پیش‌بینی و مدل‌های اقتصادستنجی	۱۶۶
Foreign Aid	کمک خارجی	۴۰۷
Foreign Exchange	ارز	۴۴
Free Market	بازار آزاد	۱۱۰
Free Trade	تجارت آزاد	۱۸۳
Free-Market Environmentalism	حمایت از محیط زیست در بازار آزاد	۲۶۴
Futures and Options Markets	بازار قراردادهای آتی و اختیار معامله	۱۱۴
Game Theory	نظریه‌ی بازی	۵۰۶
Gender Gap	شکاف جنسیتی	۳۶۵
German Economic Miracle	معجزه‌ی اقتصادی آلمان	۴۷۲
Global Warming	گرمایش جهانی	۴۳۰
Gold Standard	نظام بولی پایه‌طلا	۵۰۴
Government Debt and Deficits	بدھی و کسری بودجه‌ی دولت	۱۳۵
Government Growth	رشد دولت	۳۰۳
Great Depression	رکود بزرگ	۳۱۸
Health Care	خدمات درمانی	۲۷۵

فهرست الفبایی زندگی نامه‌ها

٦١٢	نوبین، جان فون (١٩٥٧-١٩٠٣)	Thomas Robert Malthus (١٨٣٤-١٧٦٦)
٦١٣	والراس، لئون (١٨٣٤-١٩١٠)	Robert A. Mundell (١٩٣٢-)
٦١٣	بر، ماکس (١٨٦٤-١٩٢٠)	Robert C. Merton (١٩٤٤-)
٦١٤	وبلن، تورشتاین (١٨٥٧-١٩٢٩)	James A. Mirrlees (١٩٣٦-)
٦١٤	ویکری، ویلیام اس. (١٩١٤-١٩٩٦)	Daniel L. McFadden (١٩٣٧-)
٦١٦	ویکسل، کنوت (١٨٥١-١٩٢٦)	Carl Menger (١٨٤٠-١٩٢١)
٦١٧	ویلیامسون، الیور ای. (١٩٣٢-)	Franco Modigliani (١٩١٨-٢٠٠٣)
٦١٨	وینر، یاکوب (١٨٩٢-١٩٧٠)	Oskar Morgenstern (١٩٠٢-١٩٧٧)
٦١٨	هارشانی، جان سی. (١٩٢٠-٢٠٠٠)	James Edward Meade (١٩٠٧-١٩٩٥)
٦١٩	هارود، روی اف. (١٩٠٠-١٩٧٨)	Gunnar Myrdal (١٨٩٨-١٩٨٧)
٦٢٠	هاولمو، تریگو (١٩١١-١٩٩٩)	Ludwig von Mises (١٨٨١-١٩٧٣)
٦٢٠	هایک، فریدریش آگوست (١٨٩٩-١٩٩٢)	John Stuart Mill (١٨٠٦-١٨٧٣)
٦٢٢	همکن، جیمز جی. (١٩٤٤-)	Merton H. Miller (١٩٢٣-٢٠٠٠)
٦٢٣	هلر، والتر وولفگانگ (١٩١٥-١٩٨٧)	Frank Hyneman Knight (١٩٧٢-١٨٨٥)
٦٢٤	هیکس، جان آر. (١٩٤٠-١٩٨٩)	John F. Nash Jr (١٩٢٨-١٩١٥)
٦٢٤	هیوم، دیوید (١٧١١-١٧٧٦)	Douglas North (١٩٢٠-١٩٥١)
٦٠٠	مالتوس، توماس رابرت (١٧٦٦-١٨٣٤)	Robert Mundell (١٩٣٢-)
٦٠٠	ماندل، رابرت (١٩٣٢-)	Robert A. Mundell (١٩٣٢-)
٦٠٢	مرتون، رابرت سی. (١٩٤٤-)	Robert C. Merton (١٩٤٤-)
٦٠٣	مرلیز، جیمز ای. (١٩٣٦-)	James A. Mirrlees (١٩٣٦-)
٦٠٤	مکفادن، دانیل ال. (١٩٣٧-)	Daniel L. McFadden (١٩٣٧-)
٦٠٤	منگر، کارل (١٨٤٠-١٩٢١)	Carl Menger (١٨٤٠-١٩٢١)
٦٠٥	مودیلیانی، فرانکو (١٩١٨-١٩٠٣)	Franco Modigliani (١٩١٨-٢٠٠٣)
٦٠٦	مورگنشترن، اسکار (١٩٠٢-١٩٧٧)	Oskar Morgenstern (١٩٠٢-١٩٧٧)
٦٠٦	مید، جیمز ادوارد (١٩٠٧-١٩٩٥)	James Edward Meade (١٩٠٧-١٩٩٥)
٦٠٧	میردال، گونار (١٨٩٨-١٨٨٧)	Gunnar Myrdal (١٨٩٨-١٨٨٧)
٦٠٨	میزس، لوڈویگ فون (١٨٨١-١٩٧٣)	Ludwig von Mises (١٨٨١-١٩٧٣)
٦٠٨	میل، جان استوارت (١٨٠٦-١٨٧٣)	John Stuart Mill (١٨٠٦-١٨٧٣)
٦٠٩	میلر، مرتون اچ. (١٩٢٣-١٩٠٠)	Merton H. Miller (١٩٢٣-٢٠٠٠)
٦١٠	نایت، فرانک هایمن (١٩٧٢-١٨٨٥)	Frank Hyneman Knight (١٨٨٥-١٩٧٢)
٦١١	نه، جان (١٩٢٨-١٩١٥)	John F. Nash Jr (١٩٢٨-١٩١٥)
٦١١	نورث، داگلاس (١٩٢٠-٢٠١٥)	Douglas North (١٩٢٠-٢٠١٥)
٥٦٤	سایمون، هربرت الکساندر (١٩١٦-٢٠٠١)	Herbert Alexander Simon (١٩١٦-٢٠٠١)
٥٦٥	سن، آمارتا (١٩٣٢-)	Amartya Sen (١٩٣٢-)
٥٦٦	سولو، رابرت مرتون (١٩٤٤-١٩٢٤)	Robert Merton Solow (١٩٢٤-١٩٤٤)
٥٦٦	سولو، رابرت مرتون (١٩٢٤-١٩٤٤)	Robert Merton Solow (١٩٢٤-١٩٤٤)
٥٦٧	سے، ڈان باتیست (١٧٦٧-١٨٣٢)	Jean-Baptiste Say (١٨٣٢-١٧٦٧)
٥٦٧	شارپ، ویلیام اف. (١٩٣٤-)	William F. Sharpe (١٩٣٤-)
٥٦٧	شلینگ، توماس (١٩٢١-٢٠١٦)	Thomas Schelling (١٩٢١-٢٠١٦)
٥٦٩	شوتس، تودور ویلیام (١٩٢٠-١٩٩٨)	Theodore William Schultz (١٩٩٨-١٩٢٠)
٥٧٠	شومپکر، چوف آلوس (١٨٨٣-١٩٥٠)	Joseph Alois Schumpeter (١٨٨٣-١٩٥٠)
٥٧١	شیلر، رابرت جی. (١٩٤٦-)	Robert J. Schiller (١٩٤٦-)
٥٧٢	فاما، یوجین (١٩٣٩-)	Eugene Fama (١٩٣٩-)
٥٧٣	فریدمن، میلتون (١٩١٢-١٩٥١)	Milton Friedman (١٩٥١-١٩١٢)
٥٧٤	فریش، راگنار (١٨٩٥-١٨٧٣)	Ragnar Frisch (١٨٧٣-١٨٩٥)
٥٧٥	فلپس، ادموند (١٩٣٣-)	Edmund S. Phelps (١٩٣٣-)
٥٧٧	فوگل، رابرت دالبیو (١٩٢٦-١٩١٣)	Robert W. Fogel (١٩١٣-١٩٢٦)
٥٧٧	فیشر، ایرینگ (١٨٦٧-١٩٤٧)	Irving Fisher (١٩٤٧-١٨٦٧)
٥٧٩	کانتوروویچ، لئونید ویتالیویچ (١٩١٢-١٩٨٦)	Leonid Vitalievich Kantorovich (١٩١٢-١٩٨٦)
٥٨٠	کامن، دانیل (١٩٣٤-)	Daniel Kahneman (١٩٣٤-)
٥٨٠	کروگمن، پل (١٩٥٣-)	Paul Krugman (١٩٥٣-)
٥٨٢	کسل، گوستاو (١٨٦٦-١٩٤٥)	Gustav Cassel (١٩٤٥-١٨٦٦)
٥٨٣	کلاین، لارنس رابرت (٢٠٢٠-١٩٢٠)	Lawrence Robert Klein (١٩٢٠-٢٠٢٠)
٥٨٣	کنه، فرانسو (١٦٩٤-١٧٧٤)	François Quesnay (١٧٧٤-١٦٩٤)
٥٨٤	کوپمنس، جالینگ شارلس (١٩١٠-١٩٨٥)	Tjalling Charles Koopmans (١٩٨٥-١٩١٠)
٥٨٥	کوز، رونالد اچ. (١٩١٠-٢٠١٣)	Ronald H. Coase (٢٠١٣-١٩١٠)
٥٨٦	کوزنیتس، سایمون (١٩٠١-١٩٨٥)	Simon Kuznets (١٩٠١-١٩٨٥)
٥٨٧	کیدلند، فین (١٩٤٣-)	Finn E. Kydland (١٩٤٣-)
٥٨٨	کینز، جان مینارد (١٨٨٣-١٩٤٦)	John Maynard Keynes (١٩٤٦-١٨٨٣)
٥٨٩	گالبریت، جان کنت (١٩٠٨-٢٠٠٦)	John Kenneth Galbraith (١٩٠٨-٢٠٠٦)
٥٩٠	گرینجر، کلایو (١٩٣٤-١٩٥٩)	Clive W. J. Granger (١٩٥٩-١٩٣٤)
٥٩٢	لاک، جان (١٦٣٢-١٧٠٤)	John Locke (١٦٣٢-١٧٠٤)
٥٩٢	لانگه، اسکار ریشارت (١٩٤٠-١٩٦٥)	Oskar Ryszard Lange (١٩٦٥-١٩٤٠)
٥٩٣	لرنر، آبا پاتاخیا (١٩٥٠-١٩٢١)	Abba Ptachya Lerner (١٩٢١-١٩٥٠)
٥٩٤	لوكس، رابرت ای. (١٩٣٧-)	Robert E. Lucas Jr. (١٩٣٧-)
٥٩٤	لوئیس، دالبیو. آرتور (١٩١٥-١٩٩١)	W. Arthur Lewis (١٩٩١-١٩١٥)
٥٩٤	لوئنیف، واسیلی (١٩٠٦-١٩٩٩)	Wassily Leontief (١٩٩٩-١٩٠٦)
٥٩٧	ماخلوب، فریتس (١٩٠٢-١٩٨٣)	Fritz Machlup (١٩٨٣-١٩٠٢)
٥٩٨	مارشال، آنفرد (١٨٤٢-١٩٢٤)	Alfred Marshall (١٩٢٤-١٨٤٢)
٥٩٩	مارکس، کارل (١٨١٨-١٨٨٣)	Karl Marx (١٨١٨-١٨٨٣)
٥٩٩	مارکوویتس، هری (١٩٢٧-)	Harry Markowitz (١٩٢٧-)
٥٣١	استروم، هلنور (١٩٣٣-١٢٠)	Elinor Ostrom (١٢٠-١٩٣٣)
٥٣٢	آلچن، آرمن (١٩١٤-١٣٢)	Armen Alchian (١٣٢-١٩١٤)
٥٣٣	آلہ، موریس (١١١-١٩٠١)	Maurice Allais (١١١-١٩٠١)
٥٣٣	ارن، کنث (١٩١١-١٧١)	Kenneth Arrow (١٧١-١٩١١)
٥٣٤	اسپنسر، مایکل (١٩٤٣-)	Michael Spence (١٩٤٣-)
٥٣٤	استون، جان ریچارد نیکلاس (١٩١٣-١٩٩١)	John Richard Nicholas Stone (١٩١٣-١٩٩١)
٥٣٥	استیگلیتز، جرج جی. (١٩١١-١٩٩١)	George J. Stigler (١٩٩١-١٩١١)
٥٣٦	اسکولز، مایرون (١٩٤١-)	Joseph E. Stiglitz (١٩٤١-)
٥٣٨	اسمیت، آدام (١٧٣٣-١٧٩٠)	Adam Smith (١٧٩٠-١٧٣٣)
٥٣٩	اسمیت، ورنون ال. (١٧٧٧-)	Vernon L. Smith (١٧٧٧-)
٥٤١	اکرلوف، جرج (١٩٤٠-)	George Akerlof (١٩٤٠-)
٥٤٢	اکن، بریتل گنار (١٨٩٩-١٧٩١)	Bertil Gotthard Ohlin (١٧٩١-١٨٩٩)
٥٤٣	اگل، رابرت اف. (١٩٤٢-)	Robert F. Engle (١٩٤٢-)
٥٤٤	اوکان، آرتو (١٩٢٨-١٩٨١)	Arthur M. Okun (١٩٨١-١٩٢٨)
٥٤٤	باسٹیا، فردیک (١٨٠٠-١٨٥٠)	Frédéric Bastiat (١٨٥٠-١٨٠٠)
٥٤٤	برونز، آرتو (١٩٤٠-١٩٧٤)	Arthur Frank Burns (١٩٧٤-١٩٤٠)
٥٤٦	گری، گری استنلی (١٩٣٠-١٢٠٤)	Gary Stanley Becker (١٢٠٤-١٩٣٠)
٥٤٧	بنتم، جرمی (١٧٤٨-١٨٣٢)	Jeremy Bentham (١٨٣٢-١٧٤٨)
٥٤٧	بوکانان، جیمز (١٩١٩-١٣٠١)	James M. Buchanan (١٣٠١-١٩١٩)
٥٤٨	بومبارک، اوینگ فون (١٨٥١-١٩١٤)	Eugen von Böhm-Bawerk (١٩١٤-١٨٥١)
٥٤٩	پارتو، ولفرد (١٨٤٨-١٩٢٣)	Vilfredo Pareto (١٩٢٣-١٨٤٨)
٥٥٠	پرسکات، ادوارد (١٩٤٠-)	Edward C. Prescott (١٩٤٠-)
٥٥١	پیگو، آرتو سیل (١٨٧٧-١٩٥٩)	Arthur Cecil Pigou (١٩٥٩-١٨٧٧)
٥٥١	تالک، گوردون (١٩٢٢-١٤٠٢)	Gordon Tullock (١٤٠٢-١٩٢٢)
٥٥٤	توبین، جیمز (١٩١٨-١٢٠٢)	James Tobin (١٢٠٢-١٩١٨)
٥٥٤	تورگو، آن-روبر-ژاک (١٧٧٧-١٧٨١)	Anne-Robert-Jacques Turgot (١٧٨١-١٧٧٧)
٥٥٥	تینبرخن، یان (١٩٠٣-١٩٤١)	Jan Tinbergen (١٩٤١-١٩٠٣)
٥٥٥	جاسون، هری گوردون (١٩٢٣-١٧٧٧)	Harry Gordon Johnson (١٧٧٧-١٩٢٣)
٥٥٦	جورج، هنری (١٣٩٠-١٨٧١)	Henry George (١٨٧١-١٣٩٠)
٥٥٧	چونز، ویلیام استنلی (١٨٣٥-١٨٨٢)	William Stanley Jevons (١٨٨٢-١٨٣٥)
٥٥٨	دوبرو، ژرار (١٩١١-١٩٤٠)	Gerard Debreu (١٩٤٠-١٩١١)
٥٥٩	رابینز، لائنل (١٨٩٨-١٨٤٢)	Lionel Robbins (١٨٤٢-١٨٩٨)
٥٥٩	راینسون، جان ولیت (١٩٣٢-١٩٨٣)	Joan Violet Robinson (١٩٨٣-١٩٣٢)
٥٦٠	ریکاردو، دیوید (١٧٧٢-١٨٢٣)	David Ricardo (١٨٢٣-١٧٧٢)
٥٦١	زلتن، راینہارد (١٩٣٠-١٦٢٠)</	

Apartheid

وضعیت اجتماعی آزاد خود (از جمله ازدواج‌های بین نژادی) در دنیا شهرتی به هم زده بود و با نیواورلئان، پناهگاه دریانوردان خسته از دریا، رقابت می‌کرد.

جدایی فیزیکی دو گروه اروپایی و رابطه‌ی محدود آفریکانرها با قبیله‌های آفریقا، در اواسط سده‌ی نوزده توافق شکننده و کوتاه‌مدت را ممکن کرد. کشف غنی ترین منابع طلای دنیا در سال ۱۸۷۱ در رویدخانه‌ی راند⁷ واقع در ترانسواال (الماس نیز قبلاً در سال ۱۸۶۶ کشف شده بود) قبایل این شبے‌قاره را بهشت به سمت خود کشید و زولوها، سوتوها⁸، خوسی‌ها⁹، آفریکانرها و انگلیسی‌ها را جذب فرصت‌های پرمفعتی کرد که در حوزه‌ی «ویوتاترزراند»¹⁰ پدیدار می‌شد.

همکاری و رقابت: پویایی درونی تبعیض نژادی

تب طلا در آفریقا جنوبی به همکاری طبیعی میان سرمایه‌ی سفیدپوستان و قدرت زیاد کارگران سیاه منجر شد. عواید همکاری سرمایه‌گذاران مشتاق انگلیسی و هزاران کارگر آفریقا کافی بود تا شکاف‌های ناشی از تفاوت‌های زبانی و جغرافیایی و آداب و رسوم را پوشاند. با وجود این، در ابتدا سرمایه‌داران انگلیسی تها می‌توانستند با مدیران و سرکارگران انگلیسی و آفریکانر که با زبان و عادات کاری آن‌ها آشناشی داشتند به طور مستقیم معامله کنند. اما طولی نکشید که این افراد دستمزد بسیار بالایی طلب کردند. از سوی دیگر، کارگران سیاه‌پوست به شکلی روزافروز می‌توانستند نقش‌های مدیریت صنعتی را با هزینه‌ی بسیار کمتر به انجام رسانند. بدین ترتیب برای افزایش سود، جایگزینی سیاهان به جای سفیدپوستان در مشاغل معدنی تخصصی و نیمه‌تخصصی در دستور کار شرکت‌های معدنی قرار گرفت.

کارگران سفیدپوست از عرضه‌ی بالای نیروی کار ارزان آفریقا که رقیب آن‌ها بودند نگران شدند. لذا تجار و مقامات دولتی سفیدپوست، از جمله پلیس، همواره به آزار و اذیت کارگران آفریقا می‌پرداختند تا آن‌ها را از رفتن به معادن و رقابت برای کسب موقعیت‌های شغلی دائم منصرف کنند. «اتفاق معادن»، که گروهی از کارفرمایان را شامل می‌شد و در دهه ۱۸۹۰ ایجاد شده بود، بارها از این تبعیض نظام‌مند شکایت کرد و سعی می‌کرد رفتار با کارگران سیاه‌پوست را بهبود بخشند. البته این موضع نه انسان‌دوستانه بود و نه از باورهای لیبرال سرچشمه می‌گرفت. درواقع صاحبان معادن، اغلب خود نیز به اقدامات نژادپرستانه متولی می‌شدند، اما در این مورد انگیزه‌ی اقتصادی روشنی داشتند، چون قوانینی که تفاوت‌های نژادی را در نظر نمی‌گرفت هزینه‌ی نیروی کار را به حداقل می‌رساند. این منافع چنان قدرتمند بود که سبب شد اتفاق معادن هزینه‌ی اولین دادخواهی‌ها و مبارزات سیاسی علیه قوانین تبعیض آمیز را تأمین کند.

با این حال، دولت مجموعه‌ای از موانع قانونی را برای جلوگیری از بهبود وضعیت کارگران سیاه‌پوست ایجاد کرد. هدف قوانین رسوای «گذرنامه‌ی داخلی» این بود که عرضه کارگران رنگین‌پوست را در مرکز اشتغال «سفیدپوستان» بهشت محدود کند. سیاهان شهروند قانونی محسوب نمی‌شدند و مجاز نبودند برای همیشه نزدیک محل کارشان زندگی یا بدون گذرنامه‌ی دولتی مسافرت کنند. اما آخرین مورد از این

نظام آپارتاید در آفریقای جنوبی که اکنون برچیده شده است، نمونه‌ی جالبی از رقابت گروه‌های هم‌سود برای کسب برتری سیاسی بود. جالب است که با توجه به نقض شدید حقوق بشر برخاسته از نظام آپارتاید، به بنیان‌های اقتصادی این ساختار اجتماعی طاقت‌فرسا چندان توجه نشده است. براساس دیدگاه رایج، نظام آپارتاید را سفیدپوستان ثروتمند برای سرکوب و سیطره بر سیاهان فقیر طراحی کردند. اما این نظام در حقیقت حاصل منازعات طبقاتی و ثمره‌ی مبارزات کارگران سفیدپوست با اکثریت سیاه‌پوست و سرمایه‌داران سفیدپوست بود. از این رو آپارتاید را باید بیش از هر چیز محصول پیروزی سیاسی اتحادیه‌های کارگری افراطی سفیدپوستان بر این دو رقیب قلمداد کرد. به بیان دیگر، این نظام اقتصادی سرکوب‌گر، بی‌رحم و ستمگز سوسيالیسمی با چهره‌ی نژادپرستانه بود.

ریشه‌های منازعه

در سال ۱۷۹۶ که بریتانیایی‌ها وارد آفریقای جنوبی شدند، به سرعت بر مهاجران هلندی که از سال ۱۶۵۲ در این کشور مستقر بودند، غلبه کردند و تحت نظارت پارلمان انگلستان و در چارچوب حقوق عرفی این کشور دولتی را بنیان نهادند. این نظام لیبرال فردگر، به طور طبیعی، منافع آفریکانرها¹¹ (مهاجران هلندی ساکن آفریقای جنوبی) را تهدید می‌کرد که هم از نظام برده‌داری (علیه بردگانی که عموماً از چین و مالایا آمده بودند) سود می‌بردند و هم از نظامی حقوقی که هیچ جایگاهی برای رنگین‌پوست‌ها قائل نبود. بوئرها¹² (نامی که آفریکانرها بر خود نهاده بودند) از دخالت انگلیسی‌ها که به نظر آنان عامل قدرتی امپریالیستی بودند، تنفس داشتند و از این رو در سال ۱۸۳۵، یک سال پس از الغای برده‌داری بدست انگلیسی‌ها، با «کوچ بزرگ» عملأً از تابعیت پادشاهی بریتانیا سر باز زدند.

بوئرها از کیپ‌تاون¹³ به سمت شمال رفتند و پس از کشتار اعضای چند قبیله‌ی بزرگ، از جمله زولو (Zulu)‌های سرسخت، در نهایت موفق شدند ترانسواال¹⁴ و ایالت ارینچ فری¹⁵ را تأسیس و نهادهای قانونی نژادپرستانه را در آن‌ها مستقر کنند. بوئرها با ساکنان رنگین‌پوست نسبتاً کم شمار این مناطق که با اقتصاد مبتنی بر کشاورزی روزگار می‌گذرانند رفتاری بسیار ظالمانه داشتند و حقوق آن‌ها را سلب کردند.

کیپ‌تاون در دوره‌ی حکومت بریتانیا در سده‌ی نوزدهم وضعیت کاملاً متفاوتی داشت و اختلاط نژادی آن جزو طبیعی ترین نمونه‌های دنیا بود. «دورگه‌های کیپ»¹⁶ که جمعیت رنگین‌پوست بزرگی را تشکیل می‌دادند، در مدارس، کلیساها، کسب و کارها و نهادهای دولتی مشارکت داشتند. آن‌ها از حق رأی نیز برخوردار بودند که در سال ۱۸۵۴، فارغ از رنگ پوست افراد به تصویب رسیده بود. شهر بندری کیپ‌تاون به خاطر

1. Afrikaners

2. Boers

3. Capetown

4. Transvaal

5. Orange Free State

6. Cape Coloureds

سیاسی لازم برای ایجاد اختلال در این نظام برخوردار نبودند. علاوه بر آن، در اوایل دهه ۱۹۳۰ دوره‌ای طولانی از رونق در آفریقای جنوبی آغاز شد که از تقاضای بین‌المللی برای مواد معدنی صادراتی این کشور نشئت می‌گرفت. در طول جنگ جهانی دوم، این تقاضا به شدت بالا بود و دوباره به گسترش بخش‌های صنعت و معدن منجر شد. این امر هزاران کارگر آفریقایی جدید را به بازار کار وارد کرد. طی دوره‌ی شکوفایی، کارگران جدید جای مدیران سفیدپوست را تنگ نمی‌کردند. درواقع، سیل انبوه کارگران صنعتی سیاهپوست مانع از ایجاد تنگناهای شدیدی شد که حتی درآمد سفیدپوست‌های طبقه‌ی کارگر را نیز می‌توانست کاهش دهد.

اما کارکود پس از جنگ به مانند تجربه‌ی نسل قبل، پایانی بر این آرامش نسبی بود. سال ۱۹۴۸، ظهور اولین نشانه‌های بیکاری سفیدپوستان رأی‌دهندگان را به وحشت انداخت و ترس از این که پیشرفت کارگران سیاه عرصه را بر «سفیدپوستان فقیر» تنگ کند واکنشی شدید برانگیخت. در پی این تحولات، حزب ملی در انتخابات برنده شد تا نظام آپارتايد را که سیاست اجتماعی جدید جامعی برای «توسعه‌ی جدگانه» بود به اجرا درآورد.

مشکلی که نظام آپارتايد به آن حمله می‌کرد مشکلی دوری بود. همکاری اقتصادی میان نژادهای مختلف سبب یکپارچگی اجتماعی می‌شد و ادغام اجتماعی نیز به همکاری اقتصادی بیشتر می‌انجامید، چون دستمزد ناجیز سیاهان کارخانه‌دارها را وسوسه می‌کرد. بنابراین نژادپرستان جداسازی اجتماعی با حمایت قانون، یعنی آپارتايد را اصلی افزایش حمایت اقتصادی از کارگران سفیدپوست می‌دانستند.

افزون بر آن، کشاورزان سفیدپوست که خواهان عرضه‌ی زیاد کارگران ارزان قیمت سیاه بودند، بر اقداماتی که دسترسی سیاهان به مشاغل صنعتی را محدود می‌کرد مهر تأیید زدند. بدین ترتیب کشاورزان، متعددان اصلی کارگران سفیدپوست در شروع و حفظ آپارتايد بودند. تقسیم‌بندی غیرمنصفانه‌ی حوزه‌های انتخاباتی که نمایندگان بیشتری را از حوزه‌های روانه‌ی پارلمان می‌کرد، سبب شد حزب ملی، با وجود از دست دادن چشمگیر رأی مردم، در انتخابات پارلمانی سال ۱۹۴۸ پیروز شود.

رژیم آفریقای جنوبی سیاست آپارتايد را با بی‌رحمی بی‌مانندی به اجرا درآورد. «قانون مناطق گروهی» (۱۹۵۰) مکان اقامات قانونی اعضای نژادهای مختلف را تعیین می‌کرد، و جوامع محلی به نحو وحشیانه‌ای ریشه‌کن می‌شدند. «قانون ثبت جمعیت» که سال ۱۹۵۰ به تصویب رسید، کنترل اداری هویت نژادی شهروندان را به دولت سپرد و همراه با قوانین گذرنامه، کنترل سفرهای داخلی را می‌ساخت. علاوه بر آن، مخارج دولت در بخش آموزش به گونه‌ای تنظیم شد که به شدت به نفع سفیدپوستان بود. سال ۱۹۵۲، هزینه‌ی تحصیل هر کوکد سیاهپوست تقریباً ۵ درصد هزینه‌ی تحصیل یک کوکد سفیدپوست بود. آفریقایی‌ها اجازه‌ی تملک اموال غیرمنقول را نداشتند. هدف از به کارگیری همه‌ی این ابزارها افزایش حمایت اقتصادی از کارگران سفیدپوست بود که از مدت‌ها پیش، از آن بهره‌مند بودند.

سرمایه‌داران به شدت با آپارتايد مخالف بودند و مدافعان آپارتايد نیز به شدت به مخالفت با سرمایه‌داری می‌پرداختند. همان‌طور که برایان لپینگ تاریخ‌نگار خاطرنشان ساخته است: «حزب ملی مجبور بود با برخی از بزرگ‌ترین گروه‌های هم‌سود مالی تجاری و صنعتی دریافتند». و

در موافقنامه‌ی «حفظ وضع موجود»^۱ که در سال ۱۹۱۸ به کوشش اتحادیه‌ها به تصویب رسید به ۷/۴ در مقابل ۱ کاهش یافت. در سال ۱۹۲۲، که اتفاق معادن شورش راند را سرکوب کرد، این نسبت به ۱۱/۴ به ۱ افزایش یافت. با وجود این، در سال ۱۹۲۹ دولت حزب ملی کارگر با «سیاست کارگری متمدن»، این نسبت را به ۸/۸ به ۱ کاهش داد. سال ۱۹۳۳ که اوج دوران حکومت آپارتايد بود، این نسبت باز هم کاهش یافت و به ۶/۴ به ۱ رسید. اگر پیشرفت طبیعی آفریقایی‌ها مهار نمی‌شد، مسلمان این نسبت در مقایسه با دهه‌های گذشته به شدت افزایش می‌یافت. لذا این دستاورده باورنکردنی برای سیاست‌های نژادی بود.

تشکیل اتحادیه‌های صنفی سیاهپوستان فی نفسه غیرقانونی بود، اما تا

اوخر دهه ۱۹۷۰، که قانون حمایت از اتحادیه‌های کارگران آفریقایی به تصویب رسید، وزارت کار حاضر به ثبت آن‌ها بود. بدین ترتیب قوانین حل اختلافات صنعتی سال‌های ۱۹۲۴ و ۱۹۳۶ و ۱۹۵۶ به کارگران سفیدپوست قدرت داد تا، به تنهایی و از طریق مذاکره‌ی رسمی اتحادیه‌های کارگری، شرایط اشتغال را کنترل کنند. قدرت عظیم اتحادیه‌هایی که از حمایت دولت برخوردار بودند در اموری همچون تعیین دستمزد، شرایط اشتغال، مزايا، صلاحیت‌های اولیه، قوانین کاری و حق مذاکره به نمایندگی از کل صنعت بسیار شگفت‌انگیز بود. اما در هر حال، این اندازه دخالت دولت برای غلبه بر انگیزه‌های اقتصادی شرکت‌ها و کارگران رنگین پوست کنندگان آلت دست شرکت‌های بزرگ بود — بر اثر «واکنش کنترل آن دسته از نیروهای بازار بود که پیوسته «استاندارهای متمدنانه کارگران اروپایی» را تضعیف می‌کرد.

اما این قوانین بازار کار که برای ممانعت از اشتغال وسیع سیاهپوستان

به تصویب رسیده بود، در عمل مسیر پیشرفت کارگران موسوم به «سفیدپوستان فقیر» را نیز که پایین‌ترین لایه‌ی طبقه‌ای بودند که قرار بود از حمایت برخوردار شوند مسدود کرد. از این رو آخرین اقدام «سیاست کارگری متمدن»، ملی‌سازی کسب و کارهایی بود که تعداد زیادی کارگر رنگین پوست در استخدام خود داشتند. شرکت‌های راه‌آهن و دیگر شرکت‌های بزرگ دولتی، در راستای سیاست «تبیيض مثبت»، استخدام و ترفع کارگران سفیدپوست کم‌مهرارت را در اولویت قرار دادند. یگانه هدف ملی‌سازی بسیاری از صنایع، تحمیل ترجیحات نژادی بود. مrol لیپتون گزارش کرده است که پس از اعلام «سیاست کارگری متمدن» در سال ۱۹۲۴، گرایش شدید به استخدام سفیدپوست‌ها (با هزینه‌ی بیشتر) کاملاً آشکار بود. از سال ۱۹۲۴ تا ۱۹۳۳، تعداد سفیدپوست‌هایی که در راه‌آهن آفریقای جنوبی استفاده شدند از ۴,۷۶۰ نفر به ۱۷,۷۸۳ نفر، یا از ۱۰ درصد کل کارگران به ۳۹ درصد افزایش یافت، درصورتی که تعداد سیاهپوست‌ها از ۳۷,۵۶۴ نفر به ۲۰,۰۸۰ نفر یا از ۷۵ درصد به ۴۹ درصد کاهش پیدا کرد. نسبت کارگران سفیدپوست در مشاغل دولتی مرکزی و محلی از ۴۵ درصد به ۶۴ درصد افزایش یافت، درحالی که از تعداد و نسبت سیاهپوست‌ها به همین اندازه کاسته شد.

از تبعیض علیه کارگران رنگین‌پوست تا آپارتايد

تبعیض علیه کارگران رنگین‌پوست مایه‌ی آرامش نیروی کار سفیدپوست شد، زیرا کارگران سیاهپوست و سرمایه‌داران سفیدپوست از قدرت

دولت با بهره‌گیری از هفت‌هزار سرباز دولتی و پشتیبانی تانک و توپخانه و هوایپما در حمله‌ای تمامیه‌ی سرمه‌ای کارگران گزارش‌ها به قیمت جان ۲۵ نفر تمام شد، راند را پس گرفت و چندین تن از رهبران اعتصاب را به دار آویخت. شورش معدن‌کاران اعتصابی، همچون شعار مشهور آن‌ها، سرشار از هیجان بود: «کارگران جهان متحد شوید و برای آفریقای جنوبی سفید بجنگید». این معدن‌کاران در پیگیری رویکرد افراطی خود، که آمیزه‌ای از سوسياليسیم و نژادپرستی بود، کوچک‌ترین ترددی نداشتند و کاملاً می‌دانستند که منافع مشترک سرمایه‌داران سفیدپوست و کارگران سیاهپوست منافع آن‌ها را تهدید می‌کند.

درواقع هرچند کارگران سفیدپوست و سرمایه‌داران، رنگ پوست یکسانی داشتند، اهداف کاملاً متفاوتی را دنبال می‌کردند. هدف سرمایه‌ای که در معدن‌کاری و تولید به کار می‌رفت استخدام نیروی کار ارزان بود. با جذب آفریقایی‌ها به بازار کار و فرهنگ غربی، عرضه‌ی توانایی‌های مدیریت تخصصی و نیمه‌تخصصی به یکباره افزایش می‌یافت و موقعیت شغلی ممتاز اما ناپایدار کارگران سفیدپوست از دست می‌رفت. کارگران سفیدپوست از سر تغیری نژادپرست نشده بودند، بلکه از نظر اقتصادی به شدت به سیاست حذف براسیار رنگ پوست وابسته شده بودند. از این رو، در انتخابات سرنوشت‌ساز سال ۱۹۲۴، دولت اسماتس — که به باور اعتصاب‌کنندگان آلت دست شرکت‌های بزرگ بود — بر اثر «واکنش سفیدپوستان» در برابر سرکوب شورش راند به دست دولت حاکم در پرتوپریا سقوط کرد.

دولت اثناlesی که از ملی‌گرایان آفریکانر (حزب ملی)^۲ و اعضای اتحادیه‌های کارگری سفیدپوستان (حزب کارگر آفریقای جنوبی) تشکیل شده بود، نوعی سوسيالیسم ظاهری را در دستور کار قرار داد و آن را «سیاست کارگری متمدن» نامید. بر این اساس، طرح‌های متعارفی را که در دموکراسی‌های غربی رواج داشت و از قوانین اتحادیه‌های کارگری و از سوی دیگر به قانون‌گذاری پناه آوردند. قانون معادن و مشاغل شدند و از سوی دیگر به قانون‌گذاری پناه آوردند. قانون معادن و مشاغل که سال ۱۹۱۱ به تصویب رسید (و اغلب آن را نخستین قانون نژادپرستانه می‌نامند)، به بهانه‌ی «امنیت کارگران»، طرح صدور مجوز کار را ایجاد کرد. براساس این طرح، یک هیئت دولتی ایجاد شد تا صلاحیت افراد را برای کار در مشاغل «خطرناک» تأیید کند. در نتیجه غیراروپایی‌ها «فاقت صلاحیت» شناخته می‌شدند و نمی‌توانستند این مجوز را دریافت کنند. پیروزی اتحادیه‌های سفیدپوست در امر قانون‌گذاری پیشوایی‌های کارگران آفریقایی را متوقف ساخت، تا این که جنگ جهانی اول تقاضا برای مواد معده را به شدت افزایش داد و سبب شد فرستاده‌ی شغلی و سطح دستمزد برای همه‌ی نژادها افزایش یابد. کارگران سفیدپوست فی نفسیه با پیشرفت سیاهپوستان مخالف نبودند، بلکه تنها با پیشرفتی مخالف بودند که به نظر آن‌ها مناعthan را به خطر می‌انداخت.

رکود پس از جنگ و سقوط قیمت طلا به این آرامش پایان داد. اتاق معادن در دسامبر ۱۹۲۱ اعلام کرد هدف این قانون «کاهش امتیازات اقتصادی بومیان است».^۳

همچنین، قانون حل اختلافات صنعتی، مصوب سال ۱۹۲۴، امکان تعیین دستمزد بخش‌های مختلف توسط اتحادیه‌های کارگری را فراهم آورد که هدف ظاهری آن، حفظ آرامش نیروی کار بود. یک سال بعد، قانون دستمزدها به بخش‌های خارج از اتحادیه‌ها نیز گسترش یافت. ثمره‌ی این قوانین استقرار سندیکالیسم نژادی بود.

فراز و فرود قدرت اتحادیه‌های کارگری سفیدپوستان در تحمیل شرایط خود به کارفرمایان را به روشنی می‌توان در آمار اشتغال نژادهای مختلف مشاهده کرد. نسبت شاغلین سیاهپوست به سفیدپوست در معادن، در سال‌های ۱۹۱۰ تا ۱۹۱۸ حدود ۸ به ۱ یا ۹ به ۱ بود. این نسبت

محدویت‌ها دور باطلی را تنها برای افراد شاغل صادر کنند، فرد رنگین‌پوست چگونه می‌تواند وارد منطقه‌ی شغلی شود تا کاری به دست آورد و از آن طریق گذرنامه بگیرد؟ علاوه بر آن، رنگین‌پوستانی که در معادن کار می‌کرند اجازه نداشتند خانواده‌هایشان را به همراه آورند و این نکته حالت موقت بودن این مشاغل را بیشتر می‌کرد. هر یک از این محدودیت‌ها توانایی سیاهپوستان را برای تثبیت جایگاه خود در اقتصاد سرمایه‌داری و رقابت برابر با کارگران سفیدپوست کاهش می‌داند. سیاهپوستان، که به اجبار کارگر موقت بودند، برای کسب سرمایه‌ی انسانی و به چالش کشیدن مستقیم کارفرمایان سفیدپوست در بازار کار فرستاده است.

با وجود این شرایط نابرابر، انگیزه‌ی کسب سود اغلب سبب می‌شد که راههایی برای هم‌انگیزی سرمایه‌داران سفیدپوست با کارگران سیاهپوست پیدا شود. اما کارگران سفید در اوایل دهه ۱۹۰۰، اتحادیه‌های کارگری را تشکیل دادند تا در برابر این تمایل مدام و سرسختانه‌ی سرمایه‌داران بایستند. همچنین در سال ۱۹۰۸ حزب کارگر آفریقای جنوبی^۴ برای این حزب و اشکار از منافع کارگران اروپایی تشکیل شد. اعضای این حزب و اتحادیه‌های هم‌پیمان آن، از جمله اتحادیه‌ی قدرتمند کارگران معادن، همگی سفیدپوست و آشکار سوسيالیست بودند. درواقع حزب کارگر آفریقایی از الگوی حزب کارگر انگلستان پیروی می‌کرد. این سازمان‌ها با هرگونه نزول استانداردهای «اروپایی» یا «متبدله» در محل کار مخالفت می‌کردند. هدف اصلی این مخالفت جلوگیری از پیشرفت سیاهپوستانی بود که حاضر بودند با دستمزدی کمتر از آن‌چه اتحادیه‌ی کارگران سفیدپوست تعیین می‌کرد کار کنند.

اتحادیه‌های کارگری برای این که صاحبان معادن را از استفاده از کارگران ارزان‌تر آفریقایی به جای گران‌تر اروپایی بگذرانند، بازدارند از یک سو بارها به خشونت و تهدید به اعتراض متول شدند و از سوی دیگر به قانون‌گذاری پناه آوردند. قانون معادن و مشاغل که سال ۱۹۱۱ به تصویب رسید (و اغلب آن را نخستین قانون نژادپرستانه می‌نامند)، به بهانه‌ی «امنیت کارگران»، طرح صدور مجوز کار را ایجاد کرد. براساس این طرح، یک هیئت دولتی ایجاد شد تا صلاحیت افراد را برای کار در مشاغل «خطرناک» تأیید کند. در نتیجه غیراروپایی‌ها «فاقت صلاحیت» شناخته می‌شدند و نمی‌توانستند این مجوز را دریافت کنند. پیروزی اتحادیه‌های سفیدپوست در امر قانون‌گذاری پیشوایی‌های کارگران آفریقایی را متوقف ساخت، تا این که جنگ جهانی اول تقاضا برای مواد معده را به شدت افزایش داد و سبب شد فرستاده‌ی شغلی و سطح دستمزد برای همه‌ی نژادها افزایش یابد. کارگران سفیدپوست فی نفسیه با پیشرفت سیاهپوستان مخالف نبودند، بلکه تنها با پیشرفتی مخالف بودند که به نظر آن‌ها مناعthan را به خطر می‌انداخت. رکود پس از جنگ و سقوط قیمت طلا به این آرامش پایان داد. اتاق معادن در دسامبر ۱۹۲۱ اعلام کرد هدف دارد و هزار کارگر سفیدپوست در مشاغل نیمه‌تخصصی را که دستمزد بالایی دارند اخراج کند و به جای آنان آفریقایی‌ها را استفاده کند. قبل از اجرای این برنامه، اتحادیه‌ی کارگران معادن اعتراض بزرگی به راه انداخت، معادن را به تصرف خود درآورد و کل منطقه‌ی معدنی «راند» را به مدت دو ماه اشغال کرد.

1. SALP

2. Lipton, 1986

3. Doxey, 1961, p160