
Ivan Klinec, Ekonomický ústav SAV

**Prehľad vybraných globálnych prognóz a prognóz
globálneho vývoja**

(Podkladový materiál k prezentácii Ivan Klinec: Svet 2034 – Alternatívne scenáre budúceho vývoja spoločnosti a civilizácie, Ekonomický ústav SAV, Bratislava, december 2009 – upravené a aktualizované november 2012)

Prehľad vybraných globálnych prognóz a prognóz globálneho vývoja:

- 1. 1997 – 2009 State of the Future** – globálna prognóza spracovávaná a vydávaná každoročne. Obsahuje základnú prognózu v podobe 15 globálnych výziev plus prognózy a scenáre s časovými horizontmi 20, 25, 30, 50 až 1000 rokov. V rokoch 1997 až 2006 tento najväčší futurologický projekt sveta

koordinovala Americká rada pre Univerzitu OSN ACUNU, v rokoch 2007 až 2008 Svetová federácia asociácií OSN WFUNA, od roku 2009 funguje ako nezávislý projekt. Ide o kumulatívnu prognózu. **2009 State of the Future** obsahuje 6700 strán na CD. V rokoch 1997 až 2009 boli vypracované a publikované nasledovné štúdie futurologického charakteru: **Globálne výzvy, Globálny Index stavu budúcnosti SOFI, Normatívne scenáre do roku 2050, Exploratívne scenáre, Veľmi dlhodobé scenáre na 1000 rokov do budúcnosti, Protiteroristické scenáre, Globálne scenáre vedy a technológie do roku 2025, Globálne energetické scenáre 2020, Blízkovýchodné mierové scenáre, Niektoré prvky budúceho globálneho ekonomického systému pre ďalších 20 rokov, Globálne ciele do roku 2050, Veda a vzdelávanie 2030** a ďalšie. Súčasťou projektu je aj anotovaná bibliografia viac ako 700 scenárov plus 3 verzie **Metodológie výskumu budúcnosti**. Na projekte sa podieľa 2735 expertov z 35 výskumných uzlov celého sveta.

<http://www.millennium-project.org/millennium/issues.html>

2. **Global Trends 2025: A Transformed World** – štvrtá globálna prognóza spracovaná a publikovaná v rámci projektu 2025 Project National Intelligence Council, ktorá je súčasťou americkej CIA. Obsahuje tri alternatívne globálne scenáre. Bola publikovaná v roku 2008.

http://www.dni.gov/files/documents/Global%20Trends_2025%20Report.pdf

1. **Mapping the Global Future – Report of the National Intelligence Council's Project 2020** - tretia globálna prognóza spracovaná a publikovaná National Intelligence Council - CIA. Obsahuje štyri alternatívne globálne scenáre. Bola publikovaná v roku 2004.

http://www.dni.gov/files/documents/Global%20Trends_Mapping%20the%20Global%20Future%202020%20Project.pdf

2. **Global Trends 2015 – A Dialogue About the Future With Nongovernment Experts** - druhá globálna prognóza spracovaná

a publikovaná National Intelligence Council - CIA. Obsahuje štyri alternatívne globálne scenáre. Bola publikovaná v roku 2000.

http://www.dni.gov/files/documents/Global%20Trends_2015%20Report.pdf

3. **Global Trends 2010** - prvá globálna prognóza spracovaná a publikovaná National Intelligence Council. Bola publikovaná v roku 1997.
4. **Long-Term Global Demographic Trends: Reshaping the Geopolitical Landscape** - táto štúdia bola spracovaná expertmi pre potreby Central Intelligence Agency. Bola publikovaná v roku 2001. Obsahuje globálne demografické trendy s časovým horizontom do roku 2050 plus tri scenáre demografického vývoja s časovým horizontom 2050.
5. **2005 – 2015 Decade Forecast** – prognóza geopolitického vývoja sveta do roku 2015 vypracovaná americkou súkromnou spravodajskou službou Stratfor – Strategic Forecasting. Obsahuje predpovede týkajúce sa hlavných oblastí sveta. STRATFOR uverejňuje desaťročné prognózy každých 5 rokov.
6. **2000 – 2010 Decade Forecast** – prognóza geopolitického vývoja sveta do roku 2010 vypracovaná americkou súkromnou spravodajskou službou Stratfor.
7. **Philip S. Antón, Richard Silbergitt, James Schneider: The Global Technology Revolution - Bio / Nano / Material Trends and Their Synergies with Information Technology by 2015** - táto štúdia bola spracovaná pre potreby National Intelligence Council a publikovaná v roku 2001 RAND Corporation. Zahrňuje technologické trendy do roku 2015 ako aj technologické meta-trendy. Prognózuje súvislosti konvergenie jednotlivých technológií v časovom horizonte do roku 2015.

http://www.rand.org/pubs/monograph_reports/2005/MR1307.pdf

8. **The Global Course of the the Information Revolution: Technological Trends - Proceedings of an International Conference** - publikácia prognostického charakteru obsahujúca materiály medzinárodnej konferencie. Pojednáva o hlavných technologických trendoch a súvislostiach informačnej revolúcie v časovom horizonte do roku 2020. Bola publikovaná v roku 2000 RAND Corporation.
http://www.rand.org/pubs/conf_proceedings/CF157.html

9. **The Global Course of the Information Revolution: Political, Economic and Social Consequences - Proceedings of an International Conference** - publikácia prognostického charakteru obsahujúca materiály medzinárodnej konferencie. Pojednáva o politických, ekonomických a sociálnych dôsledkoch informačnej revolúcie v časovom horizonte do roku 2020. Bola publikovaná v roku 2000 RAND Corporation.
http://www.rand.org/pubs/conf_proceedings/2007/CF154.pdf

10. **Francis Fukuyama, Caroline S. Wagner: Information and Biological Revolution: Global Governance Challenges** - Summary of a Study Group - táto štúdia zahrňuje závery výskumu študijnej skupiny vedenej Francisom Fukuyamom a Caroline S. Wagnerovou. Pojednáva o trendoch a súvislostiach informačnej a biologickej revolúcie a globálnych výzvach vládnutia v časovom horizonte do roku 2020. Bola publikovaná v roku 2000 RAND Corporation.
http://www.rand.org/content/dam/rand/pubs/monograph_reports/2007/MR1139.pdf

11. **Thomas R. Wilson: Global Threats and Challenges Through 2015** - táto správa pojednáva o hlavných globálnych hrozbách a výzvach v časovom horizonte do roku 2015 s dôrazom na budúce podoby vojny a konfliktu v globálnom kontexte. Bola prednesená a publikovaná v roku 2001 Defense Intelligence Agency a je v pravidelných intervaloch aktualizovaná.

12. **Charles W. Taylor: Alternative World Scenarios for a New World Order of Nations** - táto štúdia prognostického charakteru zahrňuje štyri základné alternatívne scenáre budúcej podoby sveta v časovom horizonte do

roku 2020 spolu s podrobným rozpracovaním ich základných charakteristík a trendov. Bola publikovaná v roku 1993 Strategic Studies Institute.

<http://www.strategicstudiesinstitute.army.mil/pdffiles/pub245.pdf>

13. **SPACECAST 2020 - The World of 2020 and Alternative Futures** - táto štúdia vznikla v rámci projektu SPACECAST 2020, ktorý prebiehal pod koordináciou Air University a United States Air Force. V rámci projektu bola spracovaná sada prognostických materiálov s časovým horizontom do roku 2020. Štúdia The World 2020 and Alternative Futures predstavuje prognózu vývoja sveta do roku 2020 a zahŕňa päť síl, ktoré budú formovať svetový systém do roku 2020 a tri scenáre alternatívnych budúcnosti plus jeden doplňujúci scenár budúceho vývoja do roku 2020.

<http://csat.au.af.mil/2020/monographs/alt-futr.pdf>

14. **Air Force 2025 - Alternate Futures for 2025** - táto štúdia bola spracovaná v rámci projektu U.S. Air Force 2025. V rámci tohoto projektu bola spracovaná rozsiahla sada štúdií prognostického charakteru s časovým horizontom 2025 resp. 2015. Štúdia Alternate Futures 2025 zahrňuje šesť alternatívnych scenárov vývoja sveta v časovom horizonte do roku 2025 spolu so základnými trendami vývoja v hlavných problémových oblastiach spolu s rozsiahlou metodológiou. Alternatívne scenáre sú spracované s dôrazom na dimenziu budúcej podoby vojny a konfliktu.

http://csat.au.af.mil/2025/a_f.pdf

15. **Great Transition - The Promise and Lure of the Times Ahead** - táto správa bola spracovaná Global Scenario Group a Stockholm Environment Institute so sídlom v Bostone. Bola publikovaná v roku 2002 a obsahuje štyri základné globálne scenáre s časovým horizontom 2025 vrátane riadiacich síl a hlavných charakteristík budúceho vývoja.

http://www.tellus.org/documents/Great_Transition.pdf

16. **People and Connections - Global Scenarios to 2020** - táto štúdia bola spracovaná expertami Shell International. Obsahuje dva základné globálne

scenáre s časovým horizontom do roku 2020 vrátane prehľadu predošlých globálnych scenárov vypracovaných expertami Shell International. http://www-static.shell.com/static/future_energy/downloads/shell_scenarios/shell_global_scenarios_2020_people_and_connection_s.pdf

17. **Shell Global Scenarios to 2025** - štúdia obsahujúca tri globálne scenáre do roku 2025. Bola spracovaná expertmi Shell International. http://www-static.shell.com/static/aboutshell/downloads/our_strategy/shell_global_scenarios/exsum_23052005.pdf
18. **Shell Energy Scenarios to 2050** – štúdia obsahujúca dva energetické scenáre do roku 2050. Bola spracovaná expertmi Shell International. http://www-static.shell.com/static/public/downloads/brochures/corporate_pkg/scenarios/shell_energy_scenarios_2050.pdf
19. **Exploring Sustainable Development - WBCSD Global Scenarios 2000 - 2050** - táto štúdia bola spracovaná expertami World Business Council for Sustainable Development. Bola publikovaná v roku 2000. Obsahuje tri základné globálne scenáre vývoja v časovom horizonte do roku 2050. <http://www.wbcd.ch/DocRoot/dtntHdPTIkBR35KCK6NF/exploringscenarios.pdf>
20. **New World Coming. American Security in the 21st Century. The Phase I Report on the Emerging Global Security Environment for the First Quarter of the 21st Century.** http://www.fas.org/man/docs/nwc/NWR_A.pdf
21. **Seeking a National Strategy. A Concert for Preserving Security and Promoting Freedom. The Phase II Report on a U.S. National Security Strategy for the 21st Century.** <http://www.fas.org/man/docs/nwc/PhaseII.pdf>
22. **Road Map for National Security: Imperative for Change. The Phase III Report of the U.S. Commission on National Security Strategy in 21st Century.** - tri správy Americkej komisie pre národnú bezpečnosť v 21. storočí. Boli publikované v rokoch 1999 až 2001. Obsahujú trendy vývoja

v základných oblastiach ekonomiky a spoločnosti v časovom horizonte do roku 2025 s dôrazom na stratégiu národnej bezpečnosti.

<http://www.fas.org/man/docs/nwc/phaseiii.pdf>