

*Section: Économie mondiale et relations économiques internationales*

*Parkhomenko Nataliia, PhD en sciences économiques, charge de cours*

*Université Nationale d'Economie de Kharkiv Simon Kuznets*

*Kharkiv, Ukraine*

## **DÉVELOPPEMENT DE L'ÉCONOMIE DE LA CONNAISSANCE DANS LES PAYS DU MONDE**

Le terme «économie de la connaissance» a été proposé par Fritz Mahlup en 1962, ce qui signifie un secteur distinct de l'économie. Maintenant, ce terme est utilisé pour déterminer le type d'économie où la connaissance joue un rôle décisif, et la production de connaissances devient une source de croissance. L'économie fondée sur la connaissance, combine les caractéristiques d'une économie postindustrielle, mondiale, de réseau, d'information et d'innovation. Selon la Banque mondiale, l'économie de la connaissance comprend quatre éléments principaux: l'éducation et la formation, qui caractérisent la disponibilité d'une population éduquée et professionnellement formés capables de produire, de distribuer et d'utiliser les connaissances; l'infrastructure d'innovation dynamique, caractérisé par l'information et les technologies de communication qui peuvent fournir la distribution et le traitement de l'information; les incitations économiques et le régime juridique, l'environnement économique qui favorise la libre circulation des connaissances, leur mise en œuvre et le développement des entreprises; les systèmes d'innovation ce sont le réseau de centres de recherche, d'établissements d'enseignement supérieur, d'entreprises privées et d'organisations impliquées dans la production de nouvelles connaissances et leurs applications.

La nature postindustrielle de l'économie est associée à une modification du rapport entre la production matérielle et le secteur des services. L'économie mondiale et de réseau est liée au fonctionnement des entreprises en réseau, ainsi que l'utilisation généralisée de la technologie de l'information. L'économie innovante cherche à réduire les coûts et encourage l'utilisation de modèles de réseau, l'élaboration de normes communes et la recherche conjointe. L'infrastructure d'information de l'économie crée des possibilités de communication et une interaction

en ligne continue entre les transporteurs de connaissances. L'économie de l'information du savoir est due au fait que l'information joue un rôle décisif en tant que facteur de production. Le rôle dominant de l'économie est joué par la production high-tech à forte intensité de science; une part croissante du PIB fournit différents types de services.

L'équilibre du développement de l'économie de la connaissance peut être estimé en comparant les coûts de la recherche et de l'éducation et l'effet obtenu. Cet indicateur ne doit pas être excessivement bas (dans ce cas, les coûts de production et de diffusion des connaissances sont inefficaces) ou trop élevé (ce qui indique que le pays ne développe pas ni la R&D ni l'éducation, ou n'attribue pas de ressources pour leur développement).

L'économie de la connaissance a trois caractéristiques principales. Le premier est la discrétion de la connaissance. La deuxième caractéristique est que la connaissance, comme d'autres biens publics, en cours de création, accessible à tous sans exception. La troisième caractéristique de la connaissance: par sa nature est un produit d'information, et l'information après qu'elle est consommée, ne disparaît pas. L'économie du savoir est un agrégat inséparable du marché du savoir, du marché des services et du marché du travail.

L'économie de la connaissance dans les pays du monde crée de nouvelles conditions pour la redistribution des connaissances et la distribution de la technologie au niveau mondial, créant ainsi un environnement commercial mondial. La mondialisation n'implique pas une uniformité dans la distribution des connaissances et le développement des pays. L'économie mondiale devient plus asymétrique, ce qui est déterminé par le progrès technologique rapide d'un certain nombre de pays. Le développement innovant moderne est déterminé principalement par la dynamique et les tendances mondiales. Ces dernières années, l'attention est portée aux aspects pratiques de l'exposition et à la commercialisation des connaissances, la protection de la propriété intellectuelle, la convergence des changements technologiques et des compétences sur le marché du travail, les compétences de gestion.

Les indicateurs qui déterminent la compétitivité dans l'économie du savoir est

le degré de performance de l'innovation, la connaissance des actions ayant un potentiel commercial, le degré d'innovation, la dynamique de l'échange international de connaissances, le soutien à l'innovation de financement, le développement des infrastructures de l'information, le niveau de l'activité, la qualité du potentiel humain.

Parmi les approches existantes pour évaluer l'économie de la connaissance, les approches utilisées pour construire des indices intégraux, qui sont des indicateurs agrégés équilibrés, sont compilées à partir d'un certain nombre d'indicateurs. À l'échelle d'un pays, ces indicateurs permettent une analyse comparative des niveaux de développement de l'économie du savoir dans les différentes régions. Les organisations internationales utilisent des indices intégraux pour construire et comparer les classements des pays avec le niveau de développement de l'économie du savoir. Le système d'information du système de suivi pour le développement de l'économie de la connaissance est mis en œuvre par des organisations internationales: l'Institut de statistique de l'UNESCO, Eurostat, la Banque mondiale, l'OCDE et d'autres. Les indices intégraux calculés par les organisations susmentionnées liées à l'économie de la connaissance comprennent: Indice de l'économie du savoir (Knowledge Economy Index, KEI), Indice de la société de l'information (Informational Society Index, ISI), Indice de disponibilité en réseau (Networked Readiness Index, NRI), Indice de développement humain (Human Development Index, HDI), Indice de capacité d'innovation (Innovation Capacity Index, ICI), Indice mondial de l'innovation de Boston Consulting Groupe (GII BCG)) et autres.

En général, selon ces indicateurs, les pays ayant les meilleures économies d de la connaissance sont la Suisse, le Japon, l'Allemagne, les États-Unis, la Finlande, le Danemark et la Suisse. Selon certains indicateurs de l'économie de la connaissance, l'Ukraine occupe des positions basses, par exemple, droits de propriété, protection de la propriété intellectuelle, efficacité du cadre juridique, importance des normes d'audit et de reporting, protection des intérêts des actionnaires, inflation annuelle, efficacité de la politique antimonopole, la charge des procédures douanières. La rivalité la plus compétitive est la performance des scientifiques et des ingénieurs, le taux de couverture de l'enseignement supérieur, la part des exportations dans le PIB.

En général, un pays qui convertit intensivement les connaissances scientifiques en nouvelles technologies et biens acquiert la possibilité d'assurer des taux stables de développement économique, de concentrer les efforts nationaux sur les domaines prioritaires du développement scientifique et technologique et socioéconomique des systèmes d'innovation étatiques et de renforcer sa compétitivité sur les marchés mondiaux.

#### References:

1. European Innovation Scoreboard. 2017. Available at: [http://ec.europa.eu/growth/industry/innovation/facts-figures/scoreboards\\_en](http://ec.europa.eu/growth/industry/innovation/facts-figures/scoreboards_en).
2. European Innovation Scoreboard Interactive Tool. Ukraine. 2016. Available at: <http://ec.europa.eu/DocsRoom/documents/17862>.
3. Index of Economic Freedom [Electronic resource]. – Access mode : <http://www.heritage.org/index/>
4. Innovation Scoreboard. 2016. Available at: <https://wbc-rti.info/object/document/15196>
5. Global Innovation Index. 2016. Available at: [www.globalinnovationindex.org/gii-2016-report](http://www.globalinnovationindex.org/gii-2016-report).
6. Global Competitiveness Index. 2017. Available at: <http://reports.weforum.org/global-competitiveness-index/>
7. Innovation in Ukraine. 2017. Available at: <http://www.ukrstat.gov.ua/>.
8. KEI and KI Indexes. Knowledge for Development [Electronic resource] // World Bank. – Access mode : [http://info.worldbank.org/etools/kam2/kam\\_page5.asp](http://info.worldbank.org/etools/kam2/kam_page5.asp)
9. Knowledge Assessment Methodology [Electronic resource]. – Access mode : <http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/WBI/WBIPROGRAMS/KFDLP/EXTUNIKAM/0,,menuPK:1414738~pagePK:64168427~piPK:64168435~theSitePK:1414721,00.html>
10. The 2012 State New Economy Index. The Information Technology & Innovation Foundation [Electronic resource]. – Access mode: <http://www.itif.org/publications/2012-state-new-economy-index>
11. World's most Innovative Economies 2017. Bloomberg Innovation Index for 2017. Available at: <http://planningtank.com/blog/worlds-most-innovative-economies-2017>