



Original Article: ECONOMIA ASPETTI SINERGICI DI INNOVAZIONI NEL PROCESSO DI SICUREZZA ECONOMICA DEI SOGGETTI CHE GESTISCONO

Citation

Chekmarev V.V. Economia aspetti sinergici di innovazioni nel processo di sicurezza economica dei soggetti che gestiscono. *Italian Science Review*. 2014; 11(20). PP. 4-9.
Available at URL: <http://www.ias-journal.org/archive/2014/november/Chekmarev.pdf>

Author

V.V. Chekmarev, Kostroma State University named after N.A. Nekrasov, Russia.

Submitted: October 26, 2014; Accepted: November 10, 2014; Published: November 23, 2014

Abstract: L'articolo spiega l'uso degli approcci teorici aggregati che forniscono un effetto sinergico con la creazione di meccanismi per garantire la sicurezza economica di entità di business nel paradigma di economia dell'innovazione.

Parole chiave: Economia dell'innovazione (un'economia innovativa), entità economiche di sicurezza economica e di processo approcci sinergici.

Introduzione.

La convinzione che le riforme istituzionali - la ragione per la Russia hanno sperimentato una crisi economica sistemica è molto diffusa. In parte è vero, come le riforme intraprese con la speranza di superare accumulata nel corso degli anni di economia pianificata e la creazione di deformazioni strutturali del sistema aggiornato delle forze produttive finora non determinare il processo evolutivo, e le modifiche che rilevano tendenze o di crisi, o l'incertezza del futuro. In queste condizioni, la scienza economica russa sta vivendo un periodo di ripensamento attiva di quasi tutti i concetti significativi di scuole economiche nazionali ed esteri. Inoltre, in considerazione della preponderanza qualitativa e quantitativa di quest'ultimo nella maggior parte dei moderni approcci usati nel metodo analitico

e l'inclusione di costrutti teorici ossia le disposizioni dei paradigmi di pensiero economico occidentale. Come base per misure volte a riformare l'economia sono stati messi "loro" versione della stessa, si osserva in questo controverso, ma allo stesso tempo, a nostro avviso, un processo fruttuoso collegamenti critici metodi di controllo nella realtà russa di prescrizioni economiche occidentali e le conoscenze acquisite dalla descrizione (spiegazione) disponibili fenomeni economici "anomali", la verifica dei modelli teorici di ricerca pratica sullo stesso materiale russo.

Approcci teorici che sono pertinenti per lo studio della sicurezza economica.

Alcune delle teorie noti e concetti teorici meritano di essere menzionati come il più importante per l'accumulo di non solo la conoscenza, ma anche un'utile esperienza per affrontare i problemi urgenti dell'economia russa, in termini di formazione dello stato di attività di sicurezza economiche.

In primo luogo, si tratta di un approccio sinergico per risolvere problemi organizzativi dell'economia. In particolare, si concentra sul fatto che qualsiasi nuovo ordine nasce a seguito della ristrutturazione e dostraivaniya a causa di elementi dell'ambiente, t. E. Per te richiede di andare

al di là del sistema originale. Soluzione di alcuni problemi di riforma russi nel contesto di questo approccio è visto nel pieno sviluppo della integrazione di forme a tutti i livelli dell'economia [1, 3].

In secondo luogo, si tratta di un principio ideologico moderno che il vero fattore nel plasmare il futuro della volontà umana è autorizzato a prendere decisioni in materia di incertezza [14, 16]. Da ciò ne consegue che lo stato desiderato di sicurezza economica, un alto livello di occupazione e la sicurezza sociale, lo scambio equivalente, concorrenza, costi e prezzi, l'interesse per investimenti a lungo termine e gli obiettivi di massimizzazione dei profitti a lungo termine non può essere raggiunto se l'azione giusta è previsto solo da parte del governo. Molto di questo successo può portare riforme dipende organizzazioni economiche stessi, o meglio, dalle persone che dirigono le loro attività. L'esperienza di riforma economica russa in questo secolo, mostra che il diritto di tali persone di esercitare i poteri del male (per motivi personali e altamente soggettivi) compagni con la loro reale capacità di ottenere lo stato desiderato dell'economia. Un gran numero di dirigenti rifiutano ancora l'idea di un po 'di responsabilità personale per la società in un ambiente in cui ciò che era difettosa, né la politica economica dello Stato, è la decisione del capo è il principale strumento di compensazione situazioni di incertezza.

In terzo luogo, è l'idea della teoria istituzionale evolutiva sostenendo speciale influenza delle norme sociali sullo sviluppo economico e tecnologico, nonché l'esistenza di una struttura istituzionale, a seconda delle proprietà di organizzazione economica, che sono il risultato di pensare dell'ambiente. In base a queste categorie come esperienza, il coordinamento e la fiducia sono di particolare valore per modificare la qualità del processo di trasformazione dell'economia russa. Da ciò si può concludere sulla rilevanza speciale di disegno (nella forma di un concetto socialmente accettato coerente del

programma) dell'idea nazionale dello sviluppo economico sostenibile [4, 5, 6, 7, 13].

In quarto luogo, si tratta di un approccio di processo. Il significato del suo determinato che la definizione più comune del soggetto dell'economia è definire come tali fenomeni e processi. Ma poi l'attenzione dei ricercatori si concentra principalmente sui fenomeni e processi sono come "dietro le quinte". Allo stesso tempo, l'importanza della comprensione dei processi e dei loro stati diventando più consapevole. Nel contesto di questo articolo mostrerà, ad esempio, la posizione S.A. Ivanov [2], che dice: "la categoria di sicurezza economica può essere considerata come uno stato con una certa struttura". Egli dà la seguente definizione di attività sicurezza economica (come fenomeno), "sicurezza economica come impresa statale è l'esistenza di condizioni economiche, industriali e tecnologiche che permettono di implementare con successo il funzionamento sostenibile nel settore dell'economia, realizzando in ultima analisi, uno dei principi di base del business". [2, pp 201].

Dovrebbe dare particolare attenzione alla connessione denominata approcci per identificare gli aspetti sinergici dell'economia dell'innovazione. Diamo la definizione del processo. Process (lat. Processus - promozione), - in senso lato - per lo sviluppo di una successione di eventi, stati e cambiamenti. Il processo - in senso stretto - una serie di azioni sequenziali per ottenere determinate risorse, una successione di stati dell'oggetto nel tempo.

Processo - è associato un insieme di operazioni ripetibili (funzioni) che convertono il materiale e / o informazioni di partenza nel prodotto finale (o servizio) secondo regole prestabilite.

Un processo può avere una struttura gerarchica determinata da una combinazione di attività correlate e interdipendenti che trasforma input in output [ISO 9000: 2000 (2005)].

Il processo consiste in azioni (attività), e l'azione - di compiti (task).

Processo di business comporta azioni correlate che realizzano gli obiettivi di business dell'azienda. Azione - compito specifico dominio o azioni eseguite sull'oggetto, che si ottiene a seguito di uno o più degli obiettivi della società. Problema - processo di azione atomica, indivisibile in parti più elementari.

L'aspetto strutturale del problema comporta l'allocazione dei principali fattori che influenzano la sicurezza economica del business. A nostro avviso, questi dovrebbero includere:

- Produzione di sicurezza materiale, lo stato della forza lavoro (forza lavoro);
- Le dimensioni e la progressività della produzione principale della capitale (fondi);
- Lo stato del campo di applicazione della ricerca, sviluppo e innovazione tecnologica;
- La possibilità di vendite.

In generale comprensione della struttura del processo è la selezione degli elementi del processo. Ma è del tutto evidente che descrivono le attività di un dipendente come il processo impraticabile. Processo - un concetto più scala e comporta la partecipazione di un certo numero di dipendenti gestiti dal proprietario del processo. Quindi il primo principio di processi di separazione, che integra la definizione già nota di ISO 9000: 2000.

Pertanto, il processo - un insieme di attività correlate o interdipendenti che trasformano "input" in "output", che a parte l'attività stessa di trasformare comprende la pianificazione del sistema, monitoraggio delle prestazioni del sistema, attività di gestione del sistema.

Importante obiettivo è quello di identificare il processo. Esempi di obiettivi di processi aziendali valutatori di lavoro: 1) riduzione del costo totale di produzione delle relazioni degli esperti esterni; 2) una impressione più favorevole di utenti a causa della riduzione dei ritardi amministrativi rivendicazioni trasformazione; 3) per ottenere una visione completa del processo

di business associati con il lavoro dei valutatori esterni; 4) l'incorporazione dei sistemi e risorse esistenti per controllare il funzionamento dei valutatori sistema automatizzato. Lo scopo del processo di business - questi sono i risultati che si intendono raggiungere con l'esecuzione di un processo di business. Miglioramento del processo di ottimizzazione deve contribuire agli obiettivi del processo per un tempo più breve o con meno risorse o con la migliore qualità. Inoltre, è necessario installare gli obiettivi di ottimizzazione in forma di indicatori specifici da raggiungere in seguito effettuato lavori di modificare il processo. I confini del processo - i punti che definiscono l'inizio e la fine del processo, così come i punti di contatto con altri processi. Il punto di partenza determinato dagli ingressi primari al processo, anche il punto finale - l'uscita del processo. Limiti superiori e inferiori del processo sono visti come il punto in cui l'interazione tra ingressi e uscite dei processi. Cioè, il limite superiore del processo - questo è il punto in cui i dati sono forniti per elaborare l'output di un altro processo, e il limite inferiore - un punto in cui la resa del processo è in ingresso ad un altro processo. Come applicato allo studio della formazione dello stato della sicurezza economica dei soggetti imprenditoriali cui soglia sotto. È opportuno notare che la definizione dei limiti superiore e inferiore è spesso personale. Per determinare dove i confini di un processo, è necessario confrontare il processo con le possibilità oggettive di influenza su di lui quando va al di fuori dell'organizzazione. Se vi è la possibilità di coordinare il processo con fornitori / clienti e influenzare il corso del processo di fuori della società, il confine del processo va oltre la ditta. Per determinare lo stato della sicurezza economica necessaria per effettuare un'analisi appropriata.

Il suddetto è vettori Fidler per la comprensione dei cambiamenti nelle conoscenze economico teorico. E il fatto che la teoria e la pratica è diventato sempre più allontanati l'uno dall'altro. Questo

divario incontra una forte opposizione, soprattutto tra gli studenti. Università in quattro paesi stanno lanciando un nuovo programma educativo per l'economia, dopo che gli studenti hanno protestato per il fatto che il curriculum tradizionale non spiega i problemi che affliggono l'economia mondiale.

Dall'inizio della crisi finanziaria, gli studenti hanno criticato i dipartimenti di economia, perché il professore non ha parlato di tematiche sociali di attualità, tra cui la disuguaglianza e il riscaldamento globale. Essi hanno inoltre criticato i docenti per la loro riluttanza a parlare di un certo numero di teorie economiche, invece prestando molta attenzione alla teoria neoclassica, che, secondo loro, spiega il crollo del mercato debole nel 2008. Proteste degli studenti sostenute da eminenti economisti come Joseph Stiglitz, docente alla Columbia University, e Andy Haldeney, capo economista presso la Banca d'Inghilterra. I sostenitori della protesta ritengono che l'insegnamento deve essere una più ampia gamma di teorie economiche e gli approcci, se una nuova generazione di leader e politici vogliono evitare gli errori che sono stati fatti per loro, e hanno portato alla crisi.

Facoltà di Londra, Parigi, New York, Boston, Budapest, Sydney e Bangalore nell'attuale 2014/15 anno accademico stanno andando a rispondere a tali denunce e di introdurre una nuova serie di lezioni progetto principale, che è guidato da Wendy Carlin, professore alla University College di Londra. Istituto per la New Economic Thinking (INET) - un gruppo di ricercatori, finanziato dal miliardario George Soros - il programma ha speso circa \$ 300 tys. Universitetsky College di Londra, Istituto di Studi Politici di Sciences Po di Parigi, la Columbia University di New York, l'Università del Massachusetts a Boston, Central European University di Budapest, l'Università di Sydney e l'Università Azim Premji, Bangalore è diventata partecipanti alla prima fase del progetto. [17]

Quindi, si tratta della dicotomia di sinergia nella teoria e nella pratica. L'aspetto teorico della dicotomia è stato mostrato in precedenza. Ora provate a mostrare un focus orientato alla pratica sull'esempio degli aspetti sinergici della definizione della soglia di conoscenza della sicurezza economica (in base al contenuto di cui sopra di questo concetto).

Per eliminare (ridurre) la minaccia di sicurezza economica, ad esempio, derivanti dalla crescita del debito estero ed interno, è necessario innanzitutto impostare le soglie di debito societario. Non dovrebbe concentrarsi sulle soglie individuali, e su un sistema di indicatori di sicurezza economica del debito pubblico totale. La base di questo sistema sono disponibili secondo la soglia di Maastricht di sicurezza economica nell'area del debito pubblico - 60% del PIL [15]. Dato che il default russo del 1998 si è verificato a livello di debito pubblico interno al 28% del PIL, si consiglia di presentare separatamente le soglie per il debito pubblico interno ed esterno:

il volume del debito pubblico nazionale - 30% del PIL;

il debito estero - il 30% del PIL.

Tuttavia, spingendo dati soglie di base del sistema del debito estero e interno deve essere tenuto presente che l'attuale debito societari più volte lo stato. A questo proposito, un sistema di indicatori di sicurezza economica deve essere completata soglie di debito interno aziendale, obbligazioni societarie e non residenti dal debito totale nazionale. [8]

Per il calcolo delle soglie di debito pubblico aziendale e aggregato dovrebbe prendere in considerazione le seguenti circostanze: Nel moderno debito societario russo apparso solo nei primi anni 1990. Così il debito societario attuale scala è stata costituita nel 2005-2008 .. Il valore del debito societario interno, nella sua maggior parte sullo stato del sistema bancario russo. Le banche commerciali forniscono la maggior parte dei prestiti alle imprese, ma anche sono i principali acquirenti di obbligazioni societarie. Nel frattempo, il

sistema bancario russo ha una base di risorse stretta. La rapida crescita del debito aziendale per i non residenti in connessione al mercato mondiale - un forte calo dei tassi di interesse nel periodo 2001-2004. e durante la crisi. E il calo dei tassi era così forte che non solo ha permesso molte aziende russe di prendere in prestito all'estero, ma anche per rendere questi prestiti molto più redditizio rispetto ai prestiti sul mercato interno. Tuttavia, con la crescita dei tassi di interesse a lungo termine per rifinanziare il debito estero delle imprese si troveranno ad affrontare le difficoltà. La possibilità del bilancio federale al servizio del debito pubblico, tra cui il debito delle imprese pubbliche e delle banche di proprietà statale, è in gran parte determinata dai prezzi del petrolio mondiale [9].

E' ovvio che in queste condizioni la determinazione dei valori soglia e del debito totale nazionale delle imprese non in grado di godere l'esperienza di paesi con economie di mercato sviluppate. Considerato quanto sopra, gli indicatori di sicurezza economica per il debito societario possono essere definiti come segue. Soglia sul debito societario nazionale. Dato che il rapporto tra totale attivo del sistema bancario in rapporto al PIL dovrebbe essere di almeno 100-120%, e la quota dei prestiti sul totale attivo - almeno il 45- 60%, il volume dei prestiti bancari al settore delle imprese dovrebbe essere nel range di 70-75% del PIL [15] . Dati i prestiti alle imprese questa soglia è il 90% del PIL.

Il valore di soglia di una posizione corta nei partecipanti del mercato monetario. Posizione corta sul denaro - la somma del valore di mercato dei titoli acquistati con denaro preso in prestito, e il denaro ricevuto dalla vendita di titoli vzaem Ms adottate. Consente di impostare un limite al volume degli scambi in obbligazioni societarie. Attualmente una posizione corta sul denaro a volte raggiunge 200-300 offerenti% di capitale. Nel frattempo, il tasso di bond per un breve periodo di tempo può cambiare radicalmente. La pratica ha dimostrato che

in tempi di citazioni di crisi, la maggior parte delle obbligazioni societarie sono diminuiti al 50-60% del valore nominale, e alcuni - fino al 30% o al di sotto. Se gli investitori hanno investito nelle obbligazioni di tutto il capitale di rischio e fondi presi in prestito superiore al 100% del patrimonio netto, il loro fallimento è inevitabile. Pertanto, la posizione corta per i soldi si consiglia di impostare la quantità di 50-70% del totale offerenti azionari. Ciò è dovuto al fatto che l'istituzione del 26 settembre 2008, la relazione limite tra il patrimonio netto e il debito (per tutti i titoli - azioni e obbligazioni) di 1: 1 non ha prodotto i risultati desiderati.

References:

1. Budanov V.G. 2009. Methodology sineretiki postnonclassical in science and in education. 240 p.
2. Ivanov S.A. 1997. Economic security entrepreneurship innovation as an element of cyclicity. Cyclical as a form of economic dynamics. Structural and Investment Policy: Abstracts of the Scientific Conference. Pp. 198-201.
3. Kempbell E. 2004. Strategic synergies. 416 p.
4. Nelson R.R. 2002. Evolutionary theory of economic change. 536p.
5. Nureev R.M. 2010. Essays on the history of institutionalism. Publishing House of the "Promotion - XXI century". 415 p.
6. Popov E.V. 2004. Institutional-evolutionary theory mini-economic. 302 p.
7. Suharev O.S. 2008. Base institutional and evolutionary economics. 391 p.
8. Shabalin A.O. 2010. The growth of government and corporate debt, and economic security of Russia. Bulletin of the Academy of Economic Security Interior of Russia. pp. 101-106.
9. Shabalin A.O. 2014. Dynamics and structure of the total national debt. The Economist. P. 43-47.
10. Shabalin A.O. 2013. The magnitude and dynamics of external corporate debt. The Economist. P. 38-39.

11. Shabalin A.O. 2014. Scale and structure of corporate debt in Russia. *Economics of Contemporary Russia*. P.54-65.
12. Chekmarev V.V. 2014. Economic security as a condition of well-being and personal development. *Economics of Education*. P.80-82.
13. 2000. Evolutionary economy and "mainstream". 224p.
14. V.V. Chekmarev. 2013. *Economic Institute of Modern Russia*. 453 p.
15. V.K. Senchagov. 2009. *Economic security of Russia*. 895 p.
16. V.I. Grishin, G.P. Zhuravlev. 2010. *Economic theory before the challenges of the XXI century - Issue 1*. 552 p.
17. 23.09.2014. The crisis is changing the higher economic education.