



**Original Article: APPLICATO MODELLO PRATICO FILOSOFIA COMPLETA-
MAKING**

Citation

Telemtaev M.M., Nurahov N.N. Applicato modello pratico filosofia completa-making. *Italian Science Review*. 2013; 8. PP. 59-62.

Available at URL: <http://www.ias-journal.org/archive/2013/november/Telemtaev.pdf>

Authors

M.M. Telemtaev, Dr. Tech. Sci., professor, Plekhanov Russian University of Economics, Russia.

N.N. Nurahov, Ph.D. in Economics, "The Institute of Professional Administration and integrated energy efficiency" of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation, Russia.

Submitted: November 26, 2013; Accepted: November 29, 2013; Published: November 30, 2013

Introduzione. Parti di attività medio di interazione tra loro e con l'ambiente spesso portano a vari problemi. Problemi di disponibilità costretti a scegliere alternative ulteriori azioni. Due scelte - scelte di follow-up e la selezione della implementazione alternativa al cuore della soluzione alternativa. Il processo di selezione e attuazione di alternative per effettuare due tipi di lavoratori - lavoratori (persone), lo sviluppo di soluzioni alternative, e dipendenti (persona) di prendere una delle soluzioni alternative per ulteriori decisore azione. Per entrambi questi tipi di lavoratori dovrebbe essere creata una unità olistica dei processi e dei risultati della selezione delle alternative.

L'obiettivo è quello di sviluppare un insieme di modelli applicativi le decisioni necessarie per il problem solving olistico. Modelli complessi sviluppati qui come un ramo applicata di attività generale filosofia pratica (kompletiki) prof. M.M. Telemtaev [1,2,3].

1) Mercoledì. Piccola area. La legge della sopravvivenza, la manutenzione e lo sviluppo. Di noi assumere un certo numero di definizioni adottate kompletike [3,4], con

le modifiche necessarie ai fini del presente lavoro: Mercoledì - una serie di regole di interazione tra le parti del mezzo stesso e per l'ambiente; Piccola area - regione nell'ambiente, delimitato nello spazio e nel tempo da il resto dell'ambiente; microsferi - parte minisferi, ogni Mercoledì - Piccola area altro mezzo.

Come minisferi (microsfere) e consideriamo le popolazioni umane, i gruppi sociali, aziende, istituzioni, organizzazioni e altri oggetti di mondi artificiali e naturali, i loro fenomeni.

La regola generale è attività all'aria aperta minisferi prof. M.M. Telemtaev La legge della sopravvivenza, conservazione e valorizzazione dell'ambiente [4,5,6,7]: regola universale per l'attività minisferi è l'attività minisferi di direzione, le sue parti sulla propria sopravvivenza, la salvaguardia e lo sviluppo.

2) Il problema minisferi. Definiamo il problema come disallineamento sostenibile tra volume e la qualità del potenziale richiesto per la sopravvivenza, conservazione e lo sviluppo minisferi esistenti e richieste. In conformità con le leggi generali della sopravvivenza, la

conservazione e lo sviluppo di tutti i problemi minisfery può essere descritto come un problema della sua sopravvivenza, conservazione e lo sviluppo. Minisfery problemi possono essere in grado di risolvere in modo soddisfacente, adattandosi minisferu e l'ambiente delle sue attività. Possono anche esistere Minisfery problemi, e ad oggi (Aggiornato) condizione non minisferu soddisfatta (Mercoledì), che richiede il loro permesso. Nel primo caso è necessario prendere decisioni volte soprattutto a preservare e sviluppare minisfery e dell'ambiente. Nel secondo caso è necessario prendere decisioni volte soprattutto a sopravvivenza e minisfery e dell'ambiente. Così, la soluzione del problema risiede nella sua traduzione della corrente in condizioni soddisfacenti.

I problemi di solito non può essere risolto direttamente, "direttamente". Per risolvere i problemi ha bisogno di alcuni risultati (conoscenze, beni e servizi).

Goal - è una descrizione completa dei risultati delle attività della attività (fase-fase, passo passo, ecc.) Raggiungere soluzione implementata al problema: "... il problem solving processo - il processo di raggiungere l'obiettivo... ", "obiettivo implica la necessità di una ricerca consapevole di un mezzo appropriato per raggiungere un ben visibile, ma l'obiettivo direttamente irraggiungibile" [8,9].

Dettaglio la definizione del problema come segue. Task - il processo di trovare un metodo per raggiungere l'obiettivo è quello di utilizzare le risorse disponibili nei vincoli indicati sugli obiettivi, i metodi, le risorse. Soluzione del problema - l'applicazione per raggiungere l'obiettivo della variante selezionata del metodo che utilizza un insieme appropriato di risorse disponibili quando somministrato alcune restrizioni. Come risultato di raggiungere l'obiettivo di risolvere il problema - una delle alternative è determinato a risolvere il problema.

3) La decisione dei componenti della triade e soluzioni di processo. Saranno prese in considerazione soluzioni di

processo, come il processo di adozione e l'attuazione di uno dei risultati alternativi (conoscenze, beni e servizi) necessari per risolvere i problemi di sopravvivenza, conservazione e sviluppo minisfery. In altre parole, il concetto di soluzioni combina il procedimento solving e risultato della decisione, il risultato della decisione può essere considerata come uno dei possibili risultati che potrebbero risolvere il problema.

3.1. Tipi. Può distinguere i seguenti tipi di decisioni volte a risolvere problemi specifici: la decisione di adottare e utilizzare certi del problema - il primo tipo di soluzioni, e il secondo tipo di soluzioni - Soluzioni per i problemi di giustificazione e di definizione dei media, il terzo tipo di soluzioni - soluzioni per la giustificazione e la selezione del risultato desiderato, il consumo che risolve il problema dei problemi dei veicoli, rende il problema di uno status aggiornato in soddisfacente, il quarto tipo di decisioni - decisioni riguardanti la base e la messa in scena obiettivi complessi che portano ai risultati desiderati, il quinto tipo di decisioni - decisioni circa la logica e la selezione delle risorse per raggiungere obiettivi complessi, determinando restrizioni sugli obiettivi, risorse, metodi, soluzioni sesto modulo - Soluzioni per la formulazione motivazioni e gli obiettivi raggiungere obiettivi complessi; settima forma di soluzioni - Soluzioni per la logica, la selezione e l'applicazione di tecniche di problem solving per raggiungere obiettivi complessi.

3.2. Soluzioni Triad. Come già detto, il processo di soluzione viene effettuato due tipi di lavoratori - una persona sviluppa soluzioni, vale a dire le persone che sviluppano soluzioni alternative e decision maker, ossia makers soluzioni alternative. Ovviamente ci deve essere una unità creato integrante dei processi e dei risultati del viso sviluppa soluzioni e decision maker come unico risolutori di problemi.

A sua volta, una soluzione olistica si svolge in kompleticheskoy triade "soluzioni soggetto - Soluzioni per - la conseguenza

della decisione di processo" soluzioni di produzione [1,6]. Ecco i componenti della triade è completa -: oggetto - un produttore di soluzioni, il volto aggregato sviluppa soluzioni, il risultato del processo decisionale - il risultato del processo di selezione di un'azione futura materia alternativa - il coordinatore di ogni fase di produzione e caratteristiche di uscita del processo decisionale delle soluzioni in ogni fase della sua produzione, il decisore aggregato.

Le principali fasi del processo produttivo sono la formazione di soluzioni, processi decisionali e di attuazione.

3.3. Processo di risoluzione come il processo di raggiungere l'obiettivo. Ciascuna delle soluzioni necessarie per risolvere un problema specifico può essere descritto come il processo di raggiungere l'obiettivo [10]. Modello generale del processo di raggiungere l'obiettivo delle soluzioni può essere descritto come una serie ciclica di sette processi interconnessi di scelta:

1) il processo di "Obiettivo": la formazione, adozione e implementazione di soluzioni nel rapporto di obiettivi come le descrizioni dei risultati necessari per risolvere il problema minisfery e criteri di risoluzione dei problemi (criteri per il raggiungimento);

2) il processo di "risorsa": la formazione, l'adozione e l'attuazione delle decisioni riguardanti l'elenco dei volumi e delle caratteristiche delle risorse necessarie per risolvere il problema minisfery e opportunità (potenziali) del loro uso;

3) il processo di "Limitazioni": la formazione, adozione e l'attuazione delle decisioni in materia di restrizioni sugli obiettivi ei criteri, risorse e potenzialità, metodi;

4) il processo di "metodi": la formazione, adozione e l'attuazione delle decisioni su come utilizzare delle risorse e delle capacità per raggiungere l'obiettivo di risolvere il problema con i criteri selezionati senso minisfery sotto vincoli indicati;

5) Il processo di "Applicazione": la formazione, l'adozione e l'attuazione delle decisioni relative all'applicazione del metodo scelto utilizzo delle risorse e delle capacità per raggiungere l'obiettivo di risolvere il problema in base ai criteri selezionati nell'ambito vincoli indicati (applicazione provvisoria prima della scelta finale del metodo per risolvere il problema in base ai criteri selezionati - test);

6) processo di "valutazione": la formazione, adozione e implementazione di soluzioni per valutare l'efficacia della meta, nel senso dei criteri selezionati e risolvere il problema minisfery scelta di questo metodo, se realizzato valutazione soddisfacente. Se la valutazione dell'efficacia non è soddisfacente, il processo procede alla

7) il processo di "coordinamento": la formazione, l'adozione e l'attuazione delle decisioni per quanto riguarda l'interconnessione e l'interdipendenza dei processi di 1-4, 5, 6 minisfery risolvere il problema.

Soluzioni di processo di fabbricazione può essere rappresentato come un complesso bicomponente processo di realizzazione soluzioni. Una componente - la formazione di soluzioni di processo raggiungimento degli obiettivi della banca per eventuali problemi minisfery. In secondo luogo - il processo di attuazione di realizzare soluzioni per risolvere i problemi specifici minisfery. Entrambi i componenti del complesso processo di realizzazione soluzioni possono essere applicate in modo coerente in parallelo.

3.4. Triadi soluzioni complesse. Utilizzando un insieme ragionevole di triadi in attività kompletike [3,13], presentiamo la seguente serie di modelli triadi soluzioni, il cui utilizzo permette di creare integrità pensare persona sviluppa soluzioni e decision maker che è necessario rivolgersi al problem solving olistico minisfery.

Triad "criterio - il modello virtuale - un modello reale per risolvere il problema" è una visione olistica dell'interazione

concettuale con problemi minisfery aggiornato.

Triad "problema - il problema del vettore - il risultato (prodotto) per risolvere il problema", volto a creare una visione olistica della persona sviluppa soluzioni e decision maker circa le specifiche del problema da risolvere.

"Soluzioni soggetto - Soluzioni a. Risultato per risolvere il problema" triade Qui sono uniti: soluzioni - persona set sviluppa soluzioni, il risultato del processo decisionale - il risultato del processo di selezione di una alternativa, il soggetto - una serie di decisore.

Triad "missionario - da soli - un obiettivo di gruppo per risolvere il problema", consente una unità olistica descrivere tutti gli obiettivi legati alla generazione, accettazione e l'implementazione di soluzioni.

Conclusione. In un metodo olistico kompletiki più generale attività pratiche di filosofia proposto modello generale di formazione integrale, il processo decisionale e di attuazione. I risultati ottenuti consentono di utilizzare i principi fondamentali di integrità e tecnologie complete - kompletiki approccio globale olistici per creare problemi olistico solving minisfery (umane, i gruppi sociali, le imprese, le istituzioni, le organizzazioni, l'industria e l'economia nazionale, l'economia mondiale, ecc.)

La pratica ha dimostrato che utilizzando un complesso a due componenti processo di raggiungimento degli obiettivi e modelli triadi in grado di risolvere tutti i problemi complessi minisfery al quale, oltre ai problemi generali di sopravvivenza, conservazione e sviluppo minisfery [7], possono includere i problemi specifici delle soluzioni per la gestione della produzione [6,11] la ricerca [12], i problemi di pianificazione, organizzazione, gestione, comunicazioni aziendali [4], il problema di Ingegneria olistico e reingegnerizzazione dei processi di business in azienda, l'altro

problema dell'ambiente minisfery esterno ed interno [13].

References:

1. Telemtaev M.M. 2012. Kompletika or philosophy, theory and practice of holistic solutions. Moscow, Irisbuk. 234.
2. Telemtaev M.M. 2013. Kompletika as practical philosophy whole activity. Electronic scientific journal News of Plekhanov Russian University of Economics. Issue 3 (13).
3. Telemtaev M.M. 2013. Of disparate ideas and knowledge to a holistic system. Kompletika : from theory to implementation. Moscow, Book House Librokom. 312 p.
4. Telemtaev M.M. 2009. Holistic method - theory and practice. 2nd edition. Moscow, MST. 396 p.
5. Telemtaev M.M. 1987. System technology (basic objectives, principles and rules of development). Herald Kazakhstan SSR, Alma-Ata, 1, p. 46-52.
6. Telemtaev M.M. 1999. System technology (system philosophy activities). Almaty, CT Infoservis. 336 p.
7. Telemtaev M.M. 2001. System philosophy "Saf Sana" : Idea, Nation, Country. Almaty, Infopress. 210 p.
8. Polya, J. 1976. Mathematical discovery. Moscow, Nauka. 448 p.
9. AI Berg 1980. Introduction. In Sat: Problems of Cybernetics, EC -72. Moscow, USSR Scientific Council, Cybernetics. p.3.
10. Telemtaev M.M. 1980. Investigation of the analytical model of organizational and technical systems (system technology). Moscow, Cybernetics, EC -72, p.124- 136.
11. Telemtaev M.M. 2002. State system management. System philosophy of government activities. Almaty, Infopress. 2002. - 392 p.
12. Telemtaev M.M. 2013. Kompletika. Scientific textbook for graduate students and applicants. Moscow, Plekhanov Russian University of Economics. 104 p.
13. Telemtaev M.M. 2005. Holistic Engineering. Moscow. 408 p.