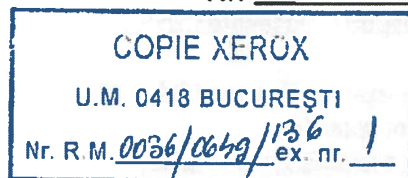


ROMÂNIA  
SERVICIUL ROMÂN DE INFORMAȚII  
ACADEMIA NAȚIONALĂ DE INFORMAȚII  
„MIHAI VITEAZUL”

NESECRET  
Ex. unic

Nr. 589/971 din 16.11.2018



**RAPORT DE ANALIZĂ**  
din data de 16.11.2018

Subsemnatii,

... din cadrul Academiei Naționale de Informații „Mihai Viteazul”, numiți membri ai Comisiei de analiză prin Decizia Rectorului nr. 589804/05.11.2018, în vederea analizării tehnice a tezei de doctorat cu titlul *Aport tehnic și tehnologic civil la securitatea modernă*, susținută în 2011 la Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul” de către NAE G. Cătălin Radu, sub coordonarea prof.univ.dr. Constantin ONIȘOR:

- am analizat *Rapoartul de Similitudine* al tezei menționate, realizate la nivelul Academiei Naționale de Informații „Mihai Viteazul” folosind programul [www.sistemantiplagiat.ro](http://www.sistemantiplagiat.ro) validat prin Ordin nr. 3485 / 24.03.2016 privind lista programelor recunoscute de CNATDCU și utilizate la nivelul instituțiilor de învățământ superior organizatoare de studii universitare de doctorat și al Academiei Române, în vederea stabilirii gradului de similitudine pentru lucrările științifice;
  - totodată, am analizat, în întregime, din punctul de vedere al respectării normelor academice de redactare a unei lucrări științifice și a eticii universitare teza de doctorat menționată mai sus, și am constatat următoarele:
1. Coeficientul de similitudine 1 (procent al documentelor analizate care au fost identificate în alte surse, excluzând fragmente găsite în Baza de Date cu Acte Legale) este de 35,3%;
  2. Coeficientul de similitudine 2 (Numărul de procente al documentelor analizate găsite în alte surse, exceptând fragmentele găsite în Baza de date a Actelor Legale – numai fragmentele mai mari de 25 de cuvinte sunt luate în considerație) este de 24,3%.

NESECRET

CONFORM CU ORIGINALUL  
*doi*

NESECRET

În urma analizei tehnice realizate pornind de la rapoartele de similitudine generate de platforma [www.sistemantiplagiat.ro](http://www.sistemantiplagiat.ro) (folosindu-se, pentru verificare, forma fizică a tezei de doctorat) am constatat următoarele aspecte:

- a) unele surse conduceau către adrese web care nu pot fi accesate din Rețeaua Locală Internet (de ex. scribd.com);
- b) unele surse identificate ca având texte similare cu teza au fost postate după data susținerii tezei sau nu s-a putut identifica anul postării.

Referitor la celelalte situații de similitudine identificate în lucrarea de doctorat analizată, am constatat preluarea integrală sau cu modificări minore din textul sursă fără citarea sursei și menționarea autorului, preluarea cu modificări minore și intercalări/ eliminări de paragrafe a unui număr de 24326 cuvinte (*prezentarea detaliată a textelor identificate în tabelul alăturat*).

Comisia:

--	--

NESECRET 2 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL



NESECRET

VERIFICAREA TEZEI

Aport tehnic și tehnologic civil la securitatea modernă

NAE G. Cătălin Radu

2011

Profesor coordonator: Constantin ONIȘOR

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
Evoluția sistemului politic mondial- caracteristici generale privind SUA. p 8 <a href="https://www.scribd.com/document/38905264/politica-externa-a-SUA">https://www.scribd.com/document/38905264/politica-externa-a-SUA</a> si Studiu privind Strategile de Securitate ale Principalelor State Moderne la Inceputul Secolului XXI <a href="https://biblioteca.regiului.ro/proiecte/stilinte-politice/studiu-privind-strategiile-de-securitate-ale-principalelor-state-moderne-la-inceputul-secolului-xxi-98283.html">https://biblioteca.regiului.ro/proiecte/stilinte-politice/studiu-privind-strategiile-de-securitate-ale-principalelor-state-moderne-la-inceputul-secolului-xxi-98283.html</a>	2010 /2008	P 10(1) in teza a națiunilor și a statelor presupune un permanent avans al cunoașterii, capacitatea de a analiza și prognoza, sprit de adaptare și acțiune anticipativă. In acest context, realizarea securității in multiplele ei ipoteze reprezintă o condiție obligatorie a supraviețuirii și dezvoltării sistemelor social-politice. In mediul	Preluare fără citare in introducerea	44
STUDIUL PRIVIND STRATEGIILE DE SECURITATE ALE PRINCIPALELOR STATE MODERNE LA ÎNCEPUTUL SECOLULUI XXI, p 7 <a href="https://www.scribd.com/document/127313210/43797652-Studiu-Privind-Strategiile-de-Securitate-Ale-Principalelor-State-Moderne-La-Inceputul-Secolului-XXI">https://www.scribd.com/document/127313210/43797652-Studiu-Privind-Strategiile-de-Securitate-Ale-Principalelor-State-Moderne-La-Inceputul-Secolului-XXI</a>	2008	Termenul de securitate derivă din latinescul securitas-securitatis și desemnează o stare de pace, calm, lipsă de primejdie. In Dicționarul Explicativ al Limbii Române termenul „securitate” este definit ca fiind: faptul de a fi adăpost de orice pericol; sentimentul de încredere și de liniște pe care îl dă cuiva absența oricărui pericol; starea de protecție și apărare împotriva pericolului. Specialiștii definesc securitatea națională a României ca fiind starea in care trebuie să se găsească statul român pentru a putea să se dezvolte liber și să acționeze neîngrădit pentru promovarea intereselor sale	Preluare fără citare Footnote 2, p 10	91
ibid	ibid	In Dicționarul Explicativ al Limbii Române termenul „securitate colectiva” este explicat ca fiind stare a relațiilor dintre state, creată prin luarea pe cale de tratat a unor măsuri de apărare comună împotriva unei agresiuni. Rezultă că „securitatea poate fi delimitată ca o stare ce trebuie realizată pentru ca o persoană, un grup de persoane, un stat sau un grup de state să poată acționa neîngrădit	ibid	116

NESECRET 3 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

Roh

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Evoluția sistemului politic mondial- caracteristicilor generale privind SUA. p 8  <a href="https://www.scribd.com/document/38905264/politica-externe-a-SUA">https://www.scribd.com/document/38905264/politica-externe-a-SUA</a></p>	2010	<p>pentru promovarea intereselor proprii, în condițiile respectării normelor și intereselor generale adoptate și recunoscute pe plan internațional." Sfera de manifestare este reprezentată de toate domeniile de activitate (politic, economic, financiar, demografic, militar, cultural, social, ecologic, informațional etc) și de toate nivelurile de existență – individual, de grup, național, zonal, continental și mondial</p> <p>P.11 în teza academică sau în centrate superioare de decizie, securitatea tinde să fie abordată în termeni asociați interesului național și cooperării/concurenței internaționale, integrității teritoriale, bunăstării, vulnerabilităților, riscurilor, pericolelor, amenințărilor la nivelurile local, național, zonal, regional sau global. Analiza de securitate include, de obicei alegerea politică, capabilitățile și intențiile unui actor internațional și tot mai presant, amenințările.</p> <p>p.11-12 în teza</p> <p>Într-unul din discursurile sale, Chris Donnelly – consilier pentru Europa Centrală și de Est al fostului secretar general al NATO, mesaj intitulat sugestiv: „Security in the 21st century: new challenges and new responses”, identifica trei factori principali care au cel mai mare impact asupra actualei scene de securitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Proliferarea de tehnologie necontrolabilă;</li> <li>■ Creșterea diferențelor dintre statele bogate și sărace;</li> <li>■ Revoluția informatică.</li> </ul> <p>Din această perspectivă sunt reconsiderate concepte precum starea de securitate, care sunt amenințările la securitate și care ar trebui să fie răspunsurile noastre la aceste amenințări.</p> <p>Cu un deceniu în urmă, termenul de „securitate națională” era sinonim cu termenul de „apărare”. Astăzi, pentru majoritatea statelor Euro-Atlantice, securitatea este măsurată mai întâi în termeni non-militari, iar amenințările care primează sunt de natură non-militară. Aceste amenințări includ: guvernarea incompetentă, corupția, crima organizată, insecuritatea granițelor, traficul și comerțul ilegal (arme, droguri, contrabanda, persoane), migrația ilegală, conflictul etnic și religios, proliferarea armelor de distrugere în masă, diminuarea resurselor naturale (ex. apa), și desigur terorismul.</p> <p>Astăzi, starea de securitate este interpretată și evaluată pe baza mai multor indicatori non-militari, cum ar fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ securitate economică;</li> </ul>	Preluare fără citare	55
<p>INTELLIGENCE ȘI SECURITATE: SPRE O NOUĂ ETICĂ A ACTIVITĂȚII DE INFORMAȚII  <a href="https://andrelvocila.wordpress.com/2010/09/18/intelligence-si-securitate-spre-o-noua-etica-a-activitatii-de-informatii/">https://andrelvocila.wordpress.com/2010/09/18/intelligence-si-securitate-spre-o-noua-etica-a-activitatii-de-informatii/</a></p>	2010	<p>p.11-12 în teza</p> <p>Într-unul din discursurile sale, Chris Donnelly – consilier pentru Europa Centrală și de Est al fostului secretar general al NATO, mesaj intitulat sugestiv: „Security in the 21st century: new challenges and new responses”, identifica trei factori principali care au cel mai mare impact asupra actualei scene de securitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Proliferarea de tehnologie necontrolabilă;</li> <li>■ Creșterea diferențelor dintre statele bogate și sărace;</li> <li>■ Revoluția informatică.</li> </ul> <p>Din această perspectivă sunt reconsiderate concepte precum starea de securitate, care sunt amenințările la securitate și care ar trebui să fie răspunsurile noastre la aceste amenințări.</p> <p>Cu un deceniu în urmă, termenul de „securitate națională” era sinonim cu termenul de „apărare”. Astăzi, pentru majoritatea statelor Euro-Atlantice, securitatea este măsurată mai întâi în termeni non-militari, iar amenințările care primează sunt de natură non-militară. Aceste amenințări includ: guvernarea incompetentă, corupția, crima organizată, insecuritatea granițelor, traficul și comerțul ilegal (arme, droguri, contrabanda, persoane), migrația ilegală, conflictul etnic și religios, proliferarea armelor de distrugere în masă, diminuarea resurselor naturale (ex. apa), și desigur terorismul.</p> <p>Astăzi, starea de securitate este interpretată și evaluată pe baza mai multor indicatori non-militari, cum ar fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ securitate economică;</li> </ul>	Preluare fără citare	272

CONFORM CU ORIGINALUL

*[Signature]*

NESECRET

TITLUL OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATA	NR. CUVINTE
<p>STUDIUL PRIVIND STRATEGIILE DE SECURITATE ALE PRINCIPALELOR STATE MODERNE LA ÎNCEPUTUL SECOLULUI XXI, p 5  <a href="https://www.scribd.com/document/127313210/43797652-Studiu-Privind-Strategiile-de-Securitate-Ale-Principalelor-State-Moderne-La-Inceputul-SeCOLULUI-XXI">https://www.scribd.com/document/127313210/43797652-Studiu-Privind-Strategiile-de-Securitate-Ale-Principalelor-State-Moderne-La-Inceputul-SeCOLULUI-XXI</a>                      si  <a href="https://biblioteca.regelva.ro/proiecte/stilinte-politice/studiu-privind-strategiile-de-securitate-ale-principalelor-state-moderne-la-inceputul-secolului-xxi-98283.html">https://biblioteca.regelva.ro/proiecte/stilinte-politice/studiu-privind-strategiile-de-securitate-ale-principalelor-state-moderne-la-inceputul-secolului-xxi-98283.html</a></p>	<p>2008</p>	<p>                     ■ securitatea hranei;                      ■ securitatea sănătății;                      ■ securitatea mediului;                      ■ securitate personală;                      ■ securitatea comunității;                      ■ securitatea politică;                      ■ securitatea educației.                      Conceptul de Reforma Sectorului Securității poate fi folosit ca instrument novator și folositor la înfățișarea democrației și la dezvoltarea social-economică. Conceptul cunoaște o dezvoltare constantă și complexă.                      Studiul interdisciplinar este singura cale de a analiza relațiile dintre variatele instituții ale sectorului de securitate națională și societatea civilă.                      Democratizarea acestor instituții necesită măsuri specifice legale, organizaționale, educaționale și politice. Contextul geopolitic, economic, cultural și istoric al reformei sistemului de securitate este decisiv pentru modul în care este programată și aplicată.                      Mediul actual de securitate este marcat de modificări profunde în principalele domenii ale existenței sociale. După terminarea Războiului Rece în anii 1990-1991, URSS și Iugoslavia s-au destrămat, NATO și UE s-au extins spre est, în direcția bazinului Mării Negre, Caucazului și Orientului Apropiat; UE accedează spre statutul de actor mondial, la rivalitate cu SUA, Federația Rusă și -a redus influența politico-militară, China și India aspiră la rangul de „superputeri politico-economice”. Cunoașterea avansează în ritmuri amenințătoare, cunoștințele se difuzează rapid și pe spații extinse, evenimentele se înmulțesc „amestec” și „denutant”, ritmul istoriei s-a accelerat considerabil. Societățile tradiționale pre-industriale, economiile naționale și regionale, mentalitățile și comportamentele sociale se remodelează „civilizațiile se întrepătrund și se confruntă”, totul pare a se îndrepta inevitabil spre apariția „statului global”. La început de mileniu III este foarte clar că o nouă lume se naște, chiar dacă, într-un fel cel puțin „trei lumi” continuă să existe. Există o serie de amenințări la adresa securității mondiale care s-au dezvoltat foarte puternic în ultima perioadă, și în special după 1990. Printre aceste pericole se pot enumera                 </p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>216</p>

NESECRET 5 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dece*

SECRET

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZĂ DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>Componenta informațională a conflictelor secolului XXI  <a href="http://alfredx.blogspot.com/">http://alfredx.blogspot.com/</a></p>	<p>2005</p>	<p>terorismul și armele de distrugere în masă, fie acestea nucleare, chimice sau biologice. Lupta împotriva terorismului a determinat modificarea strategiilor de securitate în sensul prevenirii acestuia sa intensificată după atențiile din data de 11 septembrie 2001 din SUA.</p> <p>Sfârșitul războiului rece a schimbat natura confruntării dintre națiuni. Astfel, miza strategică militară s-a mutat în domeniul geo-economic; confruntarea capitalism-comunism a fost substituită cu "războiul economic", aliatele de ieri devenind concurențele de azi. Procesul de mondializare a creat premiza de a acționa împreună pentru a realiza scopuri comune. Sistemul planetar economic se organizează în jurul a patru nivele structurale: mondializarea schimburilor comerciale, gruparea de mari zone economice (SUA, Asia, Europa), statele națune (strategiile de interes național ale Germaniei, Japoniei, Coreei), structurarea regională și locală. Contractele economice încheiate prezintă victoriile pe acest "câmp de bătălie".</p> <p>Gradul de performanță al unei economii tinde să depindă din ce în ce mai mult, atât de viteza de obținere a unor informații corecte, fiabile, care să se transforme în investiții, cât și de viteza de lucru, în cazul operațiilor financiare. Puterea economică poate fi asimilată puterii în sine din trei motive: folosirea forței militare brute devine din ce în ce mai puțin posibilă, puterea are un cost, investițiile în vederea mondializării cresc pe când investițiile în domeniul militar scad, raporturile de forțe dintre state nu de mai realizează într țări dezvoltate inegal, ci între țări în măsură să asimileze și să promoveze nou.</p> <p>Introducerea pe scară largă a sistemelor informaționale ca bază a tuturor ipurilor de activitate la nivel social capătă, în plan politic, semnificație strategică. Se creează un nou sistem de dependențe care statuează o nouă scală a puterii, care nu mai este legată direct, pentru prima oară în istoria lumii, de capacitatea economică sau militară a unei țări. Deținerea de capacități de producere de hardware, esențială în anii de început ai bătaiei informaționale, a cedat în fața capacității de a produce și gestiona software, ceea ce permite și altor națiuni să poată intra pe piața rezervată până acum doar marilor puteri.</p> <p>Pe de altă parte, din punct de vedere politic, imperiul informațional creat și susținut de gestionarea Internet-ului, ca unică rețea globală de schimb de informații, a dus la apariția unui nou tip de relații la nivel internațional, extrem de delicate, pe care unii analiști nu se</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>866</p>

NESECRET 6 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLUL OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>silesc să le califice drept noul tip de colonialism planetar. Transmisia de date este posibilă datorită sistemelor de sateliți geostationari sau cablurilor optice care sunt gestionate de aceeași mână puternică care ordonează și Internetul, ceea ce creează, mai ales în cazul statelor mici și mijlocii, o altă relație de dependență, cu consecințe deosebit de grave asupra sistemelor lor de securitate națională. Acest lucru se întâmplă nu numai în cazul unui posibil conflict militar, dar și pe timp de pace, deoarece întregul lor sistem informațional e în permanență monitorizat și vulnerabil în momentul unei deconectări sau a unei virusări a canalelor de transmisie. Sistemele informaționale generează schimbări profunde în comportamentul indivizilor. Sociologii subliniază o serie întreagă de efecte, atât pozitive cât și negative. Unul dintre acestea este schimbarea extraordinară și fără precedent în ceea ce privește natura surselor de informație. Timp de secole, de exemplu, educația generală s-a făcut, în mare, pe baza celorrași cărți, a unui bagaj de cunoștințe relativ compact, bine sistematizat, controlabil sub forma manualelor școlare, a bibliografiilor de studiu, etc. În afara acestora, la nivelul fiecărei societăți mai existau relativ multe alte surse de informare, dar toate posibile de contabilizat sub forma unui fișier general, a unei biogralicentralizate, etc. Dar în noua etapă, cea contemporană nouă, informația se pulverizează la nivelul sutelor de milioane de utilizatori individuali de computere și provine din tot atâtea surse. În termeni de securitate națională sistemul devine absolut permeabil, iar fluxul de transmisie, datorită masivității și rapidității, permite practic orice tip de infiltrare sau intoxicare, de alterare a surselor primare de informație chiar la nivelul națiunii-țintă. Apare un sistem de informare transnațional, Internet-ul, sursă deschisă de primire și difuzare de informații, transfrontalier, cvasi-imposibil de controlat, și generator al unui fenomen de cyber-dependență cu consecințe care abia acum încep să fie evaluate. Doctrinile privind securitatea națională au suferit, la rândul lor, o redefinire esențială. Analizii geo-strategici care elaborează viziunile naționale și enumeră prioritățile țărilor lor în ceea ce privește structura arhitecturii de securitate, afirmă foarte clar care sunt noii vectori: "Ne îndreptăm spre războiul cunoașterii și strategia noastră trebuie neapărat revizuită. Substanța explozivă folosită odată de noi le golanțe care vor cădea va fi cunoașterea. Trebuie să înțelegem</p>		

NESECRET 7 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Rob*

CONFESOR SA TRUCIURITIA

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAUTE IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>INTELIGENȚĂ ȘI SECURITATE: SPRE O NOUĂ ETICĂ A ACTIVITĂȚII DE INFORMĂȚII  <a href="https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/09/18/intelligence-si-securitate-spre-o-noua-etica-a-activitatii-de-informativ/">https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/09/18/intelligence-si-securitate-spre-o-noua-etica-a-activitatii-de-informativ/</a></p>	<p>2010</p>	<p>acel lucru și să ne gândim bine la ce avem de făcut. Este necesar să ne schimbăm modul de gândire strategică pentru a putea înțelege transformările și pentru a putea valorifica toate elementele caracteristice celui de-al treilea val de civilizație. Cunoașterea e un factor de producție cu posibilități nelimitate, nu numai în domeniul economic, dar și în cel al apărării. Fără a exagera, lipsa de resurse a unei țări poate fi compensată de cunoaștere, de informații. Transformările au loc, în primul rând, la nivelul strategiei. Atenția decidenților politici și militari se concentrează din ce în ce mai mult asupra domeniului informațiilor, cantitatea, acuratețea, viteză de transmisie și protecția acestora devenind cheia oricărei formulări a noilor concepte de securitate națională. Lipsa unor sisteme informaționale adecvate, gradul de computerizare al sistemelor civile și militare devin, în concepția analiștilor geo-strategici, factori de vulnerabilitate esențiali, în funcție de care se face estimarea capacității defensive și ofensive a unui sistem de piață contemporană</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>1493</p>

NESECRET 8 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

201



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONIATĂ	NR. CUVINTE
		<p>producă transformări radicale în cadrul activităților naționale și globale, dar și în interacțiunile dintre actorii sociali. Globalizarea produce efecte de natură economică, politică, socială (demografică, religioasă, culturală), militară și ecologică.</p> <p>La nivel global, lumea continuă să fie puternic conflictuală. Probabilitatea izbucnirii unui conflict militar de mare amploare este redusă, dar conflictele regionale și interne sunt și vor fi tot mai frecvente iar efectele lor, directe sau cumulate, vor fi din ce în ce mai greu de controlat.</p> <p>Mediul de securitate actual este marcat de următoarele elemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- este în continuă schimbare, deosebit de dinamic și uneori cu evoluții imprevizibile, în care actorii statali și cei non-statali joacă succesiv rolul central;</li> <li>- edifierea unei economii mondiale vizând: America de Nord; Japonia-China; Zona economică a Uniunii Europene;</li> <li>- lărgirea accesului la tehnologie, materiale și resurse cu un potențial de risc ridicat;</li> <li>- dispariția distincției clare dintre problemele interne, care aparțin strict domeniului suveranității și problemele externe care constituie subiectul unor modele clasice de rezolvare internațională;</li> <li>- redelinirea conceptului de putere avându-se în vedere identificarea de noi surse:</li> <li>- controlul transfrontalier, capacitatea și accesul la înaltă tehnologie etc;</li> <li>- dispariția bipolarității și intrarea într-o nouă fază a ordinii mondiale;</li> <li>- noi tendințe de dezvoltare în cadrul instituțiilor și organizațiilor internaționale de securitate incluzând și dimensiunea de integrare politico-economică;</li> <li>- trecerea de la funcția de apărare colectivă la cea de securitate colectivă (vezi NATO);</li> <li>- apariția tendințelor de regionalizare, având în vedere că ONU sau OSCE încurajează preluarea de mandate pentru îndeplinirea unor misiuni internaționale de către coaliții sau organizații regionale. Câteva tendințe majore care delinesc mediul de securitate:</li> <li>- accelerarea proceselor de globalizare și de integrare regională, concomitent cu persistența unor acțiuni având ca finalitate fragmentarea statală;</li> <li>- convergența rezonabilă a eforturilor consacrate structurării</li> </ul>		

NESECRET 9 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*[Signature]*

NESECRET

TITLUL OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>unor noi arhitecturi de securitate, stabile și predictibile, însoțită de accentuarea tendințelor anarhice în unele regiuni;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- revigorarea eforturilor statelor vizând prezervarea influenței lor în dinamica relațiilor internaționale, în paralel cu multiplicarea formelor și creșterea ponderii intervenției actorilor nestatali în dinamica relațiilor internaționale.</li> </ul> <p>În cercurile de specialiști în domeniul securității se accentuează tot mai mult ideea potrivit căreia lumea devine tot mai complexă, dinamică și conflictuală, având în vedere că principala confruntare se duce între democrație și totalitarism, iar agresiunea terorismului internațional de factură extremist-religioasă, organizat în rețele transfrontaliere, este din ce în ce mai exacerbată.</p> <p>4.2. Raportul dintre globalizare și mediul de securitate</p> <p>Trei elemente esențiale definesc raportul dintre globalizare și mediul de securitate, respectiv impactul globalizării asupra mediului de securitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- concentrarea extremă a progresului tehnico-tehnologic în țările dezvoltate, ca sursă principală a creșterii lor economice;</li> <li>- vulnerabilitatea macroeconomică ridicată a țărilor în curs de dezvoltare la șocurile externe;</li> <li>- contrastul dintre gradul înalt de mobilitate a capitalului și mobilitatea internațională a muncii, în special forța de muncă necalificată.</li> </ul> <p>Referitor la primul element se poate constata că statele puternic dezvoltate trimit impulsuri de creștere spre cele slab dezvoltate sau în curs de dezvoltare prin: creșterea pentru materii prime; realocarea către aceste țări a sectoarelor de producție considerate „mature” în țările dezvoltate; transferul tehnologiilor încorporate în echipamentele de producție; posibilitatea participării țărilor în curs de dezvoltare în cele mai dinamice domenii de producție.</p> <p>Nu putem însă să nu constatăm că progresul tehnico-tehnic pătrunde în țările slab dezvoltate sau în curs de dezvoltare în raport de poziția acestora în ierarhia internațională.</p> <p>Ca urmare, acest progres tehnico-tehnic continuă să fie scăzut și neregulat, iar beneficiile lui sunt repartizate inegal în țările în curs de dezvoltare.</p> <p>Cât privește cel de-al doilea element (vulnerabilitatea) se poate constata că aceste asimetrii macroeconomice sunt generate pe de o parte de dependența valurilor internaționale de țările dezvoltate</p>		

NESECRET 10 / 80

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>iar pe de altă parte de natura proclitică a fluxurilor de capital către țările în curs de dezvoltare, având în vedere că fazele marcate de apetitul pentru risc alternează cu cele orientate spre calitatea bunurilor.</p> <p>Cel de-al treilea element (contrastul) se consideră că este specific celui de-al treilea val al globalizării, în care globalizarea a determinat alocarea mai eficientă a resurselor în țările dezvoltate care a dus la creșterea semnificativă a veniturilor.</p> <p>Se observă că în regiunile sărace cu demografie ridicată și cu degradarea rapidă a mediului, globalizarea produce și efecte negative. În sensul exacerbarii sărăciei în regiunile respective. Globalizarea reduce capacitatea statelor de a menține monopolul asupra informației și folosirii forței, accentuează permeabilitatea granițelor și permite actorilor nonstatali să acumuleze capital. Globalizarea accentuează face ca activitatea politică să se desfășoare din ce în ce mai mult prin intermediul instituțiilor internaționale. Organizațiile societății civile acționează global formând alianțe cu organizații din alte țări și făcând lobby direct în fața organizațiilor internaționale, fără intermedierea guvernelor lor naționale.</p> <p>Căi privește dimensiunea culturală a globalizării se poate constata că în ultimul timp cultura populară a facilitat învățarea limbii engleze, asigurându-se astfel accesul la fluxul global de idei. Globalizarea duce la creșterea ritmului în care se desfășoară integrarea dar creează condiții favorabile pentru accentuarea tendințelor de dezintegrare sau fragmentare.</p> <p>4.3. Securitatea umană și globalizarea. Globalizarea insecurității. În analiza securității o cerință minimă face referire la nivelul de analiză, care poate fi: individ; grup; național; regional; global. Luând în considerare individul ca element central al acestor niveluri, în continuare vom face un transfer al centrului de greutate la securitatea oamenilor.</p> <p>Globalizarea prezintă trei caracteristici esențiale care influențează domeniul securității astfel: contracția spațiului, contracția timpului și dispariția granițelor. Datorită acestor caracteristici ale globalizării, oamenii de pretutindeni pot interrelaționa între ei, având acces la oportunități dar fiind expuși în același timp la riscuri și amenințări. Faptul că nu există un control bine definit asupra derulării proceselor globalizării generează elemente de insecuritate la nivelul</p>		

NESECRET 11 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*den*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>lumii interconectate. Aceasta ne determină să afirmăm că globalizarea pe lângă efectele benefice pe care le produce, constituie și o sursă de amplificare a insecurității. În sprijinul acestei afirmații abordăm modalitatea în care unele dintre riscurile, pericolele și amenințările generate de globalizare se propagă de la nivel individual uman la nivel global și invers.</p> <p>4.4. Efectele peride ale globalizării ca obiective ale activității serviciilor de securitate</p> <p>Pe lângă efectele pozitive în planul integrării economice și politice, a răspândirii fără precedent a tehnologiilor moderne și a facilitării accesului la cultură și civilizație, globalizarea are, așa cum am mai arătat și aspecte negative ce constau, în principal, în facilitarea răspândirii, proliferării în rețele transfrontaliere și mai nou chiar transcontinentale a activităților infracționale dintre cele mai virulente, cu efecte destabilizatoare atât la adresa securității și stabilității interne ale statelor cât și ale celor internaționale. Cele mai importante asemenea fenomene negative sunt: crima organizată, terorismul internațional, extremismul etnic și religios.</p> <p>Expansiunea crimei organizate</p> <p>Transformările în economia globală și în politica internațională de după războiul rece au dat un impuls puternic activității criminale și au consolidat organizațiile acestora.</p> <p>Bazându-se pe creșterea traficului internațional ilegal de bunuri, bani și persoane, organizațiile crimei și-au extins influența și puterea, au devenit și mai bogate comparativ cu guvernele statelor cu care se confruntă. Acest curs de acțiune a devenit o amenințare reală la adresa securității naționale a multor state, inclusiv România, precum și la adresa securității internaționale în general.</p> <p>Mai mult chiar, în unele state precum Rusia și Ucraina organizațiile criminale ce utilizează în mod frecvent extorcarea de fonduri, traficul de arme, droguri și chiar de material nuclear potențial fisionabil sunt prin însăși existența lor o amenințare la siguranța și sănătatea publică.</p> <p>În multe state, precum Statele Unite ale Americii, Japonia, Italia și mai nou în Rusia se manifestă îngrijorare în legătură cu amploarea crescândă a operațiilor ilegale ale grupurilor aparținând crimei organizate, lărgirea ariei geografice a influenței acestora și puterea crescândă ce o dețin, ceea ce constituie, din ce în ce mai mult, o amenințare la adresa ordinii internaționale. Drept rezultat al</p>		

NESECRET 12 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deob*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUATE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>activități transfrontaliere, organizațiile sunt capabile să acumuleze bogății și putere într-o asemenea măsură încât pun în pericol eficacitatea și chiar legitimitatea funcționării aparatului de stat din unele țări.</p> <p>În mod virtual, nici o țară nu este în afara zonelor de interes a crimei organizate și toate statele se luptă cu criminali ce fac parte sau activează pentru grupări criminale</p>	Ibid	186
Ibid	Ibid	<p>P 39 în teză</p> <p>În plus, modelele tradiționale ale activității crimei organizate, ce pun accentul pe valori precum ierarhia strictă, continuitatea operațiilor și relațiilor bazate pe corupție cu organele puterii de stat (ale tuturor celor trei puteri: judecătorești, executive și chiar legislative) sunt deja descrieri inadecvate. Semnificativ pentru neputința organismelor statului de a eradica crima organizată este și faptul că în majoritatea cazurilor descoperite și aduse în fața justiției prejudiciile produse statului ori cetățenilor nu au fost recuperate.</p> <p>În prezent, organizațiile criminale sunt în proces de globalizare a activității lor ilicite, de pătrundere pe noi piețe și de cucerire a noi zone de influență cât și de extindere a gamei activităților ilegale. Polonia, China, Rusia, Azerbaidjan și statele baltice pătrund pe piața drogurilor ca producători puternici și exportatori ai unor droguri violente, de tipul amfetaminelor, ce se pot găsi și la noi în țară.</p> <p>Consumul de cocaină și heroină este de asemenea în creștere nu numai în Europa de Vest, dar și în cea Centrală și Estică.</p> <p>Ca și corporațiile multinaționale, grupările crimei organizate pot avea reprezentanți permanenți în străinătate pentru a derula cu operativitate principalele afaceri ale organizației respective.</p>	Ibid	475
Ibid	Ibid	<p>P 29-30 în teza</p> <p>O altă activitate îngrijorătoare privind crima organizată este contrabanda cu materiale nucleare. Traficul ilegal cu asemenea materiale își are originea în complexele nucleare ale fostelor state sovietice. Spre deosebire de alte forme ale criminalității transfrontaliere, contrabanda nu beneficiază de o structură organizatorică foarte elaborată. Canalele de aprovizionare și mecanismele utilizate pentru a transporta diferite materiale pe distanțe foarte mari au devenit o adevărată „punte de legătură” între țările fost comuniste și Occident.</p> <p>Crima organizată prezintă în general două tipuri de amenințări</p>	Ibid	

NESECRET 13 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

deh

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>pentru orice autoritate publică constituită. Prima amenințare constă în posibilitatea grupărilor crimelor organizate de a susține ori de a se alătura forțelor ce susțin conflicte interne ori tendințe separatiste. De exemplu, traficul internațional de droguri și arme a contribuit la dezintegrarea mai multor state ca: Birmania, Afganistan, Tadjikistan, Albania și chiar Iugoslavia. În Columbia, traficanții de cocaină și grupările paramilitare rebele au încercat să creeze în ultimii ani ai deceniului trecut un bastion cvasiindependent în Valea Magdalena. Pablo Escobar, fostul lider al cartelului drogurilor din Medellín, a creat în anul 1993 Mișcarea pentru Independența Antiochiei, în provincia cu același nume din Columbia, tocmai pentru a sfida guvernul central de la Bogota.</p> <p>În mod paradoxal, sistemul crimei organizate, în ciuda aparentului efect destabilizator asupra sistemului politic, funcționează adesea cu sprijinul guvernelor respective. Unul din motivele principale este reprezentat de ponderea veniturilor realizate din activitățile ilegale în unele economii naționale. De exemplu, pentru țările andine din America de Sud cocaina constituie produsul principal de export și în general, raportat la întreaga Americă Latină cocaina reprezintă al doilea produs de export, după petrol. În Peru și Bolivia, conțorm surselor americane, 75% din produsul intern brut este realizat din producerea și prelucrarea plantelor de coca. Între 450 000 și 500 000 de persoane din aceste două țări sunt implicate direct în producerea, procesarea, transportul drogurilor, securitatea și manipularea banilor.</p> <p>Interesele naționale ale României, ca de altfel ale tuturor statelor, pot fi afectate prin activitatea grupărilor crimelor organizate. Specificul situației în care se află țara noastră în momentul de față face ca cele mai periculoase dintre activitățile crimei organizate să fie pentru noi cele legate de funcționarea și proliferarea unei economii subterane în paralel cu economia legală, ceea ce face ca veniturile statului rezultate din încasarea impozitelor, taxelor și accizelor datorate de către agenții economici pentru activitatea desfășurată să nu se mai verse la bugetul statului, punându-se astfel în pericol însăși funcționalitatea și stabilitatea instituțiilor naționale.</p> <p>În concluzie, crima organizată este una dintre amenințările specifice societății globale, ea acționând în țara noastră în modalități specifice.</p> <p>Terorismul internațional – prioritate a activităților de intelligence</p>		

NESECRET 14 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

doan

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUATE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>Orientul Mijlociu este de mult timp cea mai activă și periculoasă sursă de terorism a lumii. În ultimii ani ținta predilectă a terorismului au constituit-o în această regiune cetățenii, bunurile și interesele SUA, dar și cele ale statului Israel, în acest ultim caz chiar pe teritoriul național.</p> <p>P 30-31 în teza</p> <p>Există și alte zone cu activitate teroristă intensă, precum Algeria, unde organizațiile islamice fundamentaliste folosesc acest procedeu pentru a lupta împotriva guvernului, fenomen ce se manifestă la o scară mai redusă și în Egipt. În Cecenia, devastată după războiul împotriva Rusiei, terorismul este utilizat de diversele clanuri războinice în scopul subminării guvernului, dar și pentru obținerea de foloase materiale, în special din răscumpărarea ostatecilor – în general cetățenii străini, deci cu resurse financiare. Terorismul este însă prezent și în alte zone geografice, în America Latină, în special sub forma guenitelor urbane sau rurale, animate de doctrine politice de extrema stângă (Sondero Luminoso și Tupac Amaru). În Europa terorismul s-a manifestat atât în statele dezvoltate din punct de vedere economic, precum Irlanda de Nord și Spania, dar și în Balcani, ca de exemplu în Bosnia-Herțegovina și Kosovo. Sporadic terorismul este prezent și în Turcia și Grecia.</p> <p>Până în prezent, în România organizațiile teroriste active au fost fără excepție străine, infiltrate mai mult sau mai puțin ilegal și care și-au focalizat acțiunile împotriva propriilor conaționali ori a intereselor celor pe care aceste organizații îi consideră inamici tradiționali. Așa a fost cazul atentatului săvârșit în 1991 împotriva ambasadorului Indiei la București (nereușit), pus la cale de o grupare teroristă sikh.</p> <p>Încercarea de a combate terorismul numai prin mijloace militare este o "misiune imposibilă". Terorismul nu este în mod fundamental o problemă militară, ci una politică, socială și economică.</p> <p>Organismul militar, prin însăși destinația, structura și pregătirea componentelor sale, nu este adecvat combaterii terorismului, la modul cel mai general. Anumite structuri militare pot participa la lupta antiteroristă, în general numite forțe "speciale", fără însă a definea rolul principal în aceasta.</p>	Ibid	275
Ibid	Ibid	<p>P 31-37 în teza</p> <p>Jurisdicțiile care au optat pentru descrierea conceptului de terorism prin enumerare sunt de acord în ceea ce privește faptul că scopul</p>	Ibid	1476

NESECRET 15 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Redy*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>ultim al terorismului implică obiective politice; experiența demonstrează, însă, că acesta nu este întotdeauna un adevăr valabil. Ceea ce pentru o anumită națiune apare ca terorist, poate fi pentru alta un luptător pentru libertate. O definiție concepută ar putea fi aceea că terorismul este o violență premeditată, motivată politic, îndreptată împotriva unor ținte necombatante de către grupuri sau agenți clandestini, cu intenția de a influența populația. Scopul final urmărit de terorism este de natură politică, ceea ce și separă terorismul de alte acte criminale.</p> <p>Terorismul este un înlocuitor, un surrogat al războiului, dar nu sinonim cu acesta. Acțiunile teroriste sunt tentante, deoarece au un preț mult mai redus decât operațiile militare, uneori gradul de risc necesar de acceptat fiind de asemenea mai redus (rareori guvernele diverselor state sunt acuzate de activități teroriste, ci mai degrabă diverse organizații, mai mult sau mai puțin autonome – cel puțin în mod declarat).</p> <p>Terorismul conferă celor slabi o mare putere de impact asupra unor state, chiar a celor puternice. Organizațiile teroriste beneficiază de o serie de avantaje comparativ cu forțele militare chiar mai numeroase: surpriza în acțiune; o zonă de operații în general strict determinată; o foarte bună cunoaștere a zonei de operații; de cele mai multe baze logistice în interiorul zonei lor de operații, de cele mai multe ori în foarte bune condiții de conspirativitate și deci greu de reperat și distins de forțele de ordine sau de cele militare cărora organizațiile teroriste li se opun; un sistem de comunicații simplu și eficient la distanță mică; autonomie, ori chiar independență acțională, nevoile logistice fiind foarte reduse. Mai mult chiar, doctrina de acțiune a tuturor organizațiilor teroriste este asemănătoare, fiind axată exclusiv pe acțiuni cu caracter activ și ofensiv. Conform acestei doctrine se determină ce anume poate constitui o țintă (natura acestora), se identifică aceste ținte, apoi se stabilește cum, când și unde să fie acestea atacate. De preferință organizațiile teroriste atacă obiective neprotejate, nepregătite, chiar lipsite de apărare și capacitate de ripostă.</p> <p>Extremismul etnic și religios</p> <p>Valorile ce sprijină existența grupurilor etnice se referă la cultură, tradiții și cultume, limbă, religie, mod de viață și o anume psihologie comună. Toate acestea constituie fundamentul de la care se pornește pentru a defini identitatea oricărui grup etnic. Asemenea</p>		

NESECRET 16 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deby*



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE Preluuate în teza de doctorat	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINȚE
		<p>valori nu pot fi nici eliminate și nici distinse. Ele reprezintă o realitate obiectivă, definind fiecare grup etnic și elementele sale caracteristice. A analiza sistemele de valori pe care se bazează grupurile etnice este deosebit de important, deoarece astfel pot fi cunoscute izvoarele și însăși evoluția acestora, mai ales având în vedere multitudinea conflictelor etnice în întreaga lume, în special la zonele de interferență a diferitelor culturi și civilizații.</p> <p>Există zone de conflict activ în Africa, Orientul Apropiat și Mijlociu, America Latină, Spania, Marea Britanie, zona caucaziană, în Balcani, Indonezia precum și în alte state și regiuni.</p> <p>Interesele de natură etnică sunt un produs al necesității de a trăi într-o zonă geografică în care grupurile etnice acceptă, ori după caz neașteptat sau sfidează statele în care trebuie să viețuiască.</p> <p>Modalitățile de exprimare a intereselor de natură etnică nu sunt întotdeauna foarte clare pentru cei din afara grupurilor etnice respective. De multe ori ele sunt disimulate de unele revendicări, aparent legitime, de respectare a drepturilor omului, a drepturilor minorităților, a autonomiei etc.</p> <p>La modul general, există mai multe tipuri de soluții non-violente de a preveni și rezolva conflictele etnice. După unii autori, aceste soluții se bazează pe una sau mai multe din următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• asimilarea/integrarea;</li><li>• schimbul de populație;</li><li>• federalizarea statelor pe criterii etnice;</li><li>• înlocuirea conceptului de grup etnic cu acela de cetățenie;</li><li>• utilizarea statutului de autonomie pentru minorități;</li><li>• discriminarea pozitivă.</li></ul> <p>Fără îndoială, acestea nu sunt soluții globale, dar există soluții pentru fiecare problemă în parte. Ele pot fi găsite și aplicate numai în concordanță cu prevederile dreptului intern și internațional, al acordurilor și tratatelor la care statele respective sunt părți.</p> <p>De aceea, pentru evitarea conflictelor etnice este necesar: să se armonizeze legile interne cu dreptul internațional referitor la drepturile omului; să se respecte, protejeze și garanteze valorile culturale ale grupurilor etnice; să se asigure, protejeze și garanteze accesul la educație în limba maternă; să se stimuleze dialogul interetic prin intermediul organizațiilor guvernamentale; să se constituie centre regionale multiculturale; să se optimizeze relațiile interetnice prin intermediul organizațiilor culturale.</p>		

NESECRET 17 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>Deși statul rămâne, fără discuție, cel mai vizibil și deocamdată cel mai puternic tip de actor în arena internațională, naționalismul și naționalitatea sunt factori culturali puternici, care determină loialitatea și identitatea multora dintre oamenii lumii de azi. Mulți dintre oameni se percep pe ei înșiși nu ca cetățeni ai unui anumit stat, ci ca membri ai unui grup minoritar, activ din punct de vedere politic, cu ale cărei obiective și idealuri se asociază în mod firesc.</p> <p>Naționalismul – dragostea și loialitatea față de națiunea căreia un individ îi aparține este considerată de mulți autori ca una dintre cauzele declanșării războaielor. Tendința unei mari majorități a oamenilor de a fi loiali statelor poate deveni un catalizator al conflictelor, atunci când populația acumulează un nivel ridicat de încredere în destinul „mesianic” al națiunii respective, consideră că puterea și prosperitatea națională sunt primordiale, acestea fiind sursă activ de propagandă bazată pe mituri ce hiperbolizează forța morală, fizică și politică a statului respectiv și a cetățenilor săi. În multe cazuri, ajutați de o ideologie agresivă oamenii își caută și găsesc identitatea doar prin intermediul unui stat omnipotent.</p> <p>O categorie importantă aparținând acestora este constituită de grupurile etnopolitice, ale căror membri împărtășesc apartenența comună la o anume naționalitate și limbă, au aceeași tradiții culturale și întrețin legături strânse între membri. Ei se percep pe sine ca membri ai naționalității respective în primul rând și numai apoi ca cetățeni ai statului respectiv.</p> <p>Cunoașterea importanței naționalismului etnic (adică loialitatea identificarea oamenilor cu anumite grupuri etnice) reduce importanța statului ca instituție și actor unitar în relațiile internaționale.</p> <p>Global pământesc este populat în prezent de aproximativ șase miliarde de locuitori. Dintre aceștia circa 300 de milioane (adică 5%) sunt membri ai unui număr estimat la 6000 de populații indigene, fiecare cu o limbă și cultură unică și cu legături spirituale puternice, cu o patrie ancestrală comună. În multe cazuri, populațiile indigene au fost cândva independente și suverane și-și asigurat autosusținerea din punct de vedere economic.</p> <p>Populațiile indigene se consideră de multe ori persecutate, deoarece nu li se permite o participare reală și completă la viața politică și o reprezentare adecvată în cadrul statelor în care trăiesc. În prezent, există o tendință generală de ascensiune a grupurilor</p>		

NESECRET 18 / 80

CONFIRM CU ORIGINALUL

*Rob*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>naționaliste în rândul populațiilor indigene care luptă pentru ceea ce ei consideră injustiție, mizerie, prejudecăți și oprinare din partea statelor naționate ale „lumii a patra” au devenit active în multe țări. O mare parte din populația lumii este considerată ca făcând parte, ori fiind cel puțin simpatizanți ai unuia dintre cultele religioase și ai mișcărilor pe care acestea le generează.</p> <p>Mișcările religioase sunt organizații active din punct de vedere politic, bazate pe convingeri religioase puternice.</p> <p>Principalele religii ate lumii sunt diferite între ele din punctul de vedere al doctrinei teologice și al credințelor pe care le propovăduiesc. Ele diferă, de asemenea, din punct de vedere al numărului de adepți, al răspândirii geografice și al gradului de angajare în eforturi politice pe plan intern și internațional.</p> <p>Mișcările religioase active din punct de vedere politic au tendința de a considera guvernele seculare actuate drept corupte și ilegitime, tocmai datorită faptului că sunt seculare, nu sunt suficient de riguroase în problemele religioase și nu promovează valorile sociale și morale ale religiei respective.</p> <p>4.5. Modalități de contracarare a insecurității</p> <p>În aceste circumstanțe statele sunt determinate să își reevalueze strategia de securitate națională, urmărind următoarele elemente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) promovarea valorilor globale prin integrare și adaptare pasnică la schimbare, concomitent cu dezvoltarea unor sisteme, instituții și norme globale viabile;</li><li>b) protejarea autonomiei individuale, de grup, naționale și regionale, bazată pe diversitate și dreptul la exprimarea liberă a opțiunilor și reflecție în instituții naționale flexibile, susținute de statul de drept;</li><li>c) îmbunătățirea și dezvoltarea instituțiilor și instrumentelor de securitate prin cooperare, necesare reducerii și prevenirii conflictelor și altor amenințări la adresa securității naționale și internaționale;</li><li>d) luarea în calcul a riscurilor la adresa securității naționale determinată de globalizare, avându-se în vedere domeniile: economic, politic, militar, social, de mediu.</li></ul> <p>Alte modalități de contracarare a insecurității:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- încurajarea globalizării în țările mai puțin dezvoltate duce la dezvoltarea economică, sporirea calității vieții, extinderea libertăților civile și economice;</li><li>- intensificarea măsurilor pentru contracararea criminalității.</li></ul>		

NESECRET 19 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

2007

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
<p>SECURITATE PRIN DEMOCRATIZARE IN ZONA MĂRII NEGRE  <a href="https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/08/23/secunitate-prin-democratizare-in-zona-maril-negre/">https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/08/23/secunitate-prin-democratizare-in-zona-maril-negre/</a></p>	<p>2010</p>	<p>terorismului și corupției prin implementarea unei politici coerente care impune respectarea drepturilor omului și evitarea măsurilor care ar duce la eradicarea acestor fenomene negative;          - crearea de noi modalități și instrumente de gestionare a riscurilor, pericolelor și amenințărilor la adresa securității;          - întărirea dominației legii;          - promovarea educației;          - intensificarea luptei împotriva corupției;          - combaterea marginalizării;          - întărirea relațiilor cu țările vecine.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>3840</p>
<p>SECURITATE PRIN DEMOCRATIZARE IN ZONA MĂRII NEGRE  <a href="https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/08/23/secunitate-prin-democratizare-in-zona-maril-negre/">https://andrei.vocila.wordpress.com/2010/08/23/secunitate-prin-democratizare-in-zona-maril-negre/</a></p>	<p>2010</p>	<p>P 37-50 in teza          Începutul secolului XXI coincide cu cel al unei noi ere în politica internațională, în evoluția viitoare a lumii și în noua ordine mondială, locul central fiind ocupat de economie și securitate.          Mediul actual de securitate este marcat de modificări profunde în principalele domenii ale existenței sociale. <i>Războiul Rece</i> s-a sfârșit, în anii 1980-1991, URSS și Iugoslavia s-au dezmembrat, NATO și UE s-au extins spre est, în direcția bazinului Mării Negre, Caucazului și Orientului Apropiat (între Marea Baltică și Marea Neagră), UE accede spre statutul de actor mondial, la rivalitate cu SUA, Federația Rusă și-a redus influența politică și militară, China rămân încă singura "hiperputere", globalizarea înregistrează progrese notabile (cooperare/concurență internațională), armele devin tot mai puternice și "inteligente", se amplifică revoluțiile în știință etc.          Societățile tradiționale preindustriale, economiile naționale și regionale, mentalitățile și comportamentele sociale se remodelează, "civilizația se întrepătrund și se confruntă", totul părand să se miște spre "statul global".          Vechi actori își reduc ponderea sau dispar de pe scena internațională; alți actori de tip statal, sisteme integrate economico-politice și militare, corporații și ONG-uri transnaționale, organizații regionale, continentale și globale își dispută și își împart "pița scenă a lumii".  <b>La începutul mileniului III este foarte clar că o nouă lume se naște, chiar dacă, într-un fel, cel puțin "irel lumi" continuă să coexiste.</b></p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>3840</p>

NESECRET 20 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

Roby

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUATE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>Vulnerabilitățile lumii contemporane se asociază cu resursele materiale existente, condițiile de mediu, cu multiple ipostaze ale naturii și comportamentul actorilor statali și nonstatali.</p> <p>Cât privește amenințările, acestea sunt legate de consecințele negative ale globalizării economiei, soldate cu sărăcirea a milioane de oameni, de proliferarea armelor de distrugere în masă, de terorismul internațional la care se adaugă rețelele crimei organizate care amenință stabilitatea mondială, precum și conflictele locale și interne, inter-religioase și interetnice[1].</p> <p>În acest context, mai larg, al securității trebuie privită și zona Mării Negre.</p> <p>Evoluțiile din ultimii ani au determinat o modificare a naturii riscurilor și amenințărilor și la adresa securității în Europa, cu influențe negative asupra securității regionale.</p> <p>Spațiul de interferență a trei zone geopolitice și geostrategice – <i>Europa de Sud</i>, <i>Europa de Est</i> și <i>Orientul Mijlociu</i> –, zona Mării Negre s-a transformat după 1990 într-o zonă de instabilitate, marcată de disputele de natură politico-militară și economică dintre riverani, dar și de preocuparea altor state de a-și reconsidera interesele în zonă.</p> <p>Așadar, ca principale caracteristici politice și de securitate ale bazinului Mării Negre pot fi menționate interesele țărilor riverane, ale principalilor actori pretendenți la topul ierarhiei mondiale (SUA, Rusia, China, Japonia, India, țările UE), imensul potențial economic, militar și demografic, precum și rolul acestei zone ca element de legătură între Asia Centrală și Orientul Mijlociu în jocul intereselor politice și economice globale.</p> <p>Noi factori de pe scena politică a lumii au scos în evidență caracterul determinant al regiunii Mării Negre pentru securitatea Europei, ea fiind denumită chiar <i>nova frontiera a Europei</i>.</p> <p>Securitatea europeană deplină nu poate fi realizată atâta timp cât zona Mării Negre rămâne instabilă.</p> <p>În zona Mării Negre se găsesc câteva "poziții cheie", care o particularizează, îi imprimă valențe deosebite, dar mai ales contribuie decisiv la valoarea și importanța geostrategică a acestui spațiu[2]. Aceste "poziții cheie" sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Sistemul strâmtoarelor (Bosfor, Dardanele – legate prin Marea Marmara) permite și asigură navigația dintr-o mare "închisă" spre Oceanul Planetar. Turcia deține controlul strâmtoarelor, acestea fiind,</li> </ul>		

NESECRET 21 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Red*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>În momentul de față, singura arteră puternică pentru transportul extern pe mare, destul de îndemână pentru toți riveranii, economicos și cu perspective permanente. Controlul Turciei asupra strâmtoării îi conferă un statut privilegiat printre riverani.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Peninsula Crimeea – bastion maritim înaintat, un veritabil portavion, "bine ancorat", cu multiple facilități, înconjurat de suficiente forțe navale, gata de acțiune.</li><li>◆ Gurile Dunării (Dunărea maritimă) – intrarea și ieșirea navelor maritime prin complexul de navigație al Sulinei se realizează în întregime pe teritoriul statului român, acest fapt reprezentând un element de putere pentru România.</li><li>◆ Platoul continental din fața litoralului românesc, cu elemente atrăgătoare care fac ca, de mulți ani, să "fiarbă" problema delimitării platoului continental al zonei economice exclusive dintre România și Ucraina.</li><li>◆ Insula Șerpilor – în ultimii ani "redescoperită" cu mult zgomot și din nou plasată în problematica diplomației internaționale.</li></ul> <p>Se pot contura, astfel, câteva elemente care evidențiază importanța geopolitică a zonei Mării Negre: • Marea Neagră se găsește la confluența a trei regiuni de mare importanță geopolitică: Peninsula Balcanică, Europa de Est și Asia Mică și aproape de zona fierbinte a Orientului Mijlociu; • reprezintă un segment din granița de Sud a Federației Ruse și la limita de nord a flancului sudic al NATO; • este poarta de ieșire la Oceanul Planetar pentru Bulgaria, România, Ucraina și pentru țărilor transcaucaziene; • este dispusă pe traseul rutelor preconizate pentru transportul petrolului caspic și a celui din zona Asiei Centrale spre consumatorii din Occident; • dispune de importante bogății marine și submarine; • este cea mai scurtă cale pentru Rusia spre sud și apoi spre est (prin Canalul de Suez) și spre Coasta Nord Africană, fiind unicul drum spre "mărilor calde"; • oferă multe facilități comerciale și turistice; • dispune de un important număr de porturi; • este mediu propice pentru cooperarea economică, culturală și militară; • coagulează o piață de desfacere pentru aproximativ 350 de milioane de consumatori; • are potențial demografic și economic foarte important; • ține aprins interesul constant manifestat de mari actori apărui pe scena geopolitică mondială (actori tradiționali și actori nou</p> <p>Starea de securitate</p>		

NESECRET 22 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

del

CONFIDENTIAL CU DESTABILIZAREA

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPIUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>Literatura de specialitate centrată pe analiza geostrategică a regiunii relevă că principalele amenințări și provocări din zona Mării Negre sunt: • instabilitatea internă în numeroase state și regiuni constituite după destrămarea Uniunii Sovietice; • accentuarea sau menținerea conflictelor etnic-separatiste; • încercările de dezintegrare și constituire a unor entități statale independente (Transnistria, Abhazia, Adjară); • creșterea numărului de prozeiști islamiști, îndeosebi în rândul intelectualilor și al tinerilor; • exportul de instabilitate, prin promovarea fundamentalismului islamic și al intereselor statelor islamice către sud-estul Europei și prin existența unor grupuri etnice compacte în aceste zone (turcii în sud-estul Bulgariei, turco-tătarii în Peninsula Crimeea, găgăuzii în Republica Moldova); • interesele și acțiunile rețelelor de crimă organizată; • asigurarea surselor de finanțare pentru grupurile teroriste; • menținerea unui climat de instabilitate; • furnizarea de armament și facilitarea traficului ilegal cu acesta; • competiția economică declanșată de exploatarea și transportul petrolului din Marea Caspică; • poluarea tot mai accentuată a bazinului Mării Negre; • punerea în pericol a mediului înconjurător (canalul Bistroe); • expansiunea rețelelor și activităților teroriste și a crimei organizate transnaționale (criminalitate economico-financiară, trafic transfrontalier de persoane, droguri, materiale radioactive și strategice, armament și muniții); • proliferarea și diseminarea necontrolată a tehnologiilor și materialelor nucleare, a mijloacelor de distrugere în masă, a armamentelor și altor mijloace letale neconvenționale.</p> <p>Provocările inter-corelate pe care le reprezintă reconstrucția statelor, soluționarea conflictelor, menținerea păcii, delimitarea frontierelor, democratizarea, securitatea resurselor de energie, combaterea larg răspânditului trafic de femei, droguri și arme, ca și posibila proliferare a armelor de distrugere în masă depășesc, de departe, resursele oricărui guvern sau organizații singulare. De aici și nevoia unui efort conjugat din partea statelor riverane, a unui sprijin activ din partea comunității internaționale pentru accelerarea procesului de maturizare a instituțiilor democratice și promovării unei noi culturi de cooperare în regiune.</p> <p>Caracteristici geopolitice ale "jucătorilor" regionali Prezența forțelor americane și ale NATO în Afghanistan și Asia Centrală, precum și o nouă înțelegere a amenințărilor pe care le</p>		

NESECRET 23 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL  
doby

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>reprezintă terorismul, conflictele înghețate etc., au generat un interes sporit al NATO și al Uniunii Europene pentru regiunea Mării Negre în perspectiva extinderii zonei de stabilitate, ca o precondiție pentru prosperitate.</p> <p>Sursa noilor provocări și amenințări determinate de fenomenul terorist sunt proiectate atât în zona sudică a frontierelor NATO, cât și pe axa noului flux energetic <i>Asia Centrală – Marea Caspică – Caucazul de Sud – Marea Neagră</i>.</p> <p>Tendențele manifestate pe plan mondial în politica internațională sunt contrarare de încercările Rusiei de a crea un sistem de state clientelare, conduse după modelul postsovietic al Moscovei. Ca atare, ele reprezintă o înfrângere majoră pentru acele forțe legate de autoritarismul rus și neo-imperialismul care au contribuit la înghețarea multora dintre conflictele regionale existente și au menținut mai multe țări din regiunea Mării Negre într-o stare de perpetuă vulnerabilitate și instabilitate.</p> <p>Soluționarea fiecăruia dintre aceste conflicte ridică propriile sale probleme. Cu toate acestea, se pot observa mai multe tendințe regionale care favorizează impulsul spre rezolvarea conflictelor și democrație.</p> <p>Rusia promovează o politică externă favorabilă recâștigării și dezvoltării sferii sale de influență asupra unor state vecine: Ucraina, Georgia, Azerbaicjan, în general asupra statelor membre CSI. Posoarea a unui teritoriu imens, Rusia rămâne încă inoculată cu reflexe "imperiale", nefiind totuși dispusă să accepte un rol pe măsura modestului iloral (doar 13%). Ea oscilează între vechiul mesianism slav și aspirația de a se integra în Europa și de a respecta regulile democrației liberale.</p> <p>În plan militar strategic, Rusia acordă o importanță deosebită zonei, fiind preocupată de înlăturarea eventualelor amenințări ce pot veni din sud (conștientă de riscul blocării propriilor căi de comunicații navale de pe direcția sud). Este posibil ca Rusia să fi învățat că sprijinul ei pentru secesiuniștii din Georgia, Moldova și Nagorno-Karabah a dus la legitimarea secesiunismului, ca și apelurile la sprijin militar străin în Caucaz și Cecenia. Rusia nu poate, însă, să albe în continuare aceeași altitudine duală. Să "alerge cu iepuni" atunci când își proclamă aderarea la principiul integrității teritoriale în Caucaz, și, în același timp, "să alerge după iepuni", prin menținerea forțelor militare sau prin furnizarea de ajutor militar</p>		

NESECRET 24 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATA	NR. CUVINTE
		<p>secesiuniștilor, care încearcă să-și decupeze propriile lor fieuri etnice. Este periculos faptul că, până acum, Rusia nu a fost în stare să recunoască faptul că sprijinul ei pentru aceste proto-state ar putea avea consecințe asupra propriei sale securități. Moscova a refuzat să admită că prin crearea acestor stătuțe, care se țin prin război, criminalitate organizată, diverse tipuri de trafic, violență armată și corupție generalizată a creat condițiile ideale pentru activitățile teroriste cecene, precum atacurile din anii 2002-2004. Noua politică a Rusiei pare conciliatoare față de Occident, în general, și față de SUA, în particular. Actualul lider de la Kremlin caută să mențină un dialog deschis și de cooperare cu SUA și Europa Occidentală.</p> <p>Turcia este apreciată de SUA ca un aliat fidel al NATO, de la flancul său sudic, pe care poate conta chiar și în combaterea fundamentalismului islamic.</p> <p>După dezmembrarea Uniunii Sovietice, Turcia și-a fixat drept obiectiv politic esențial obținerea statului de putere regională, cu interese majore în zona Mării Negre, Balcani, Caucaz și Asia Centrală.</p> <p>În plan economic manifestă interes pentru obținerea accesului la resursele energetice din zonă, iar în plan militar se consideră pivotul intereselor NATO în zonă și acționează activ în sprijinul scoaterii statelor ex-sovietice, care au aderat la programul PIF, din sfera de influență a Rusiei.</p> <p>În planul democratizării Turciei, în ultimii 2 - 3 ani de reforme susținute s-a ajuns la o democratizare cu caracter general. Au avut loc profunde schimbări în relațiile dintre sectorul civil și cel militar, precum și în chestiunile relațiilor dintre religie ("moschee") și stat. Turcia a realizat, de asemenea, o stabilitate a ceea ce pare a fi o incontrolabilă și exagerat "umfiată" economie, care era, în egală măsură, politizată. Toate aceste reforme au fost aplicate cu scopul declarat de a face din Turcia o țară cu șanse mari pentru integrarea în Uniunea Europeană, cu alte cuvinte mai "selecționabilă". Noul stat turc ar putea deveni astfel mai mult un model pentru alte state islamice decât a fost Turcia lui Kemal Atatürk, care a reprezentat, fapt arhicunoscut, un experiment unic în Orientul Mijlociu.</p> <p>Ucraina, din punct de vedere geopolitic și geostrategic, reprezintă cel mai important teritoriu dintre Europa și Rusia. Deși dependentă economic de Rusia, ea posedă resurse economice și militare</p>		

NESECRET 25 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deh*

NESECRET

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>considerabile, ceea ce determină o anumită particularitate a relațiilor sale internaționale. Beneficiază de o relație de colaborare aparte cu NATO (de aici rezultă o poziție privilegiată în arhitectura de securitate regională), a încheiat un Acord de parteneriat și colaborare cu UE și este preocupată de dezvoltarea relațiilor cu FMI, Banca Mondială și BERD.</p> <p>În contextul actualiei situații politico-militare și economice din zona Mării Negre, poziția geografică a Insulei Șerpilor îi conferă acesteia o valoare strategică deosebită.</p> <p>Pe plan regional, este de așteptat ca Ucraina să continue acțiunile politico-diplomatice pentru crearea sistemului de securitate regională.</p> <p>Poziția strategică a României a făcut necesară din ce în ce mai mult adoptarea unei politici coerente față de regiunea Mării Negre.</p> <p>Acțiunile sale în conflictele din Peninsula Balcanică au furnizat unul dintre argumentele pentru aderarea la NATO și integrarea în UE, în special în timpul crizei din Kosovo.</p> <p>Noua administrație de la București și-a asumat un rol activ în "regiunea extinsă" a Mării Negre, pe coordonatele direcțiilor promovate de NATO și UE. Demersurile în direcția enunțată ale președintelui Traian Băsescu, din ianuarie – februarie 2005, au fost primite cu interes atât la Londra și Washington, cât și la Chișinău, Kiev, Moscova, Ankara sau Tbilisi.</p> <p>În prezent, România are un parteneriat strategic cu SUA, iar această relație este crucială pentru securitatea regională și pentru promovarea democrației în vecinătatea noastră imediată.</p> <p>Situată la vest de Marea Neagră și la Gurile Dunării, România reprezintă un cap de pod pentru comunitatea transatlantică, dar și pentru UE la arealul Mării Negre, iar ca țară de contact între spațiul euroatlantic și cel euroasiatic, beneficiază de intersecția a șase axe de importanță strategică[3].</p> <p>România s-a implicat în sprijinirea eforturilor care, prin instrumentele PESCE, a invitat vecinii de la est și sud să împărtășească pacea, stabilitatea și prosperitatea de care se bucură statele membre.</p> <p>România a fost și este unul din cei mai importanți aliați ai Americii în războiul contra terorismului și are vocația de a juca un rol și mai important în sud-estul Europei.</p> <p>Situată la frontiera NATO, și, în curând, pe flancul estic al UE,</p>		

NESECRET 26 / 80

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATA	NR. CUVINTE
		<p>România are multe de oferit vecinilor săi, pe baza propriei sale experiențe, sens în care președintele României declara: <i>"promovând în vecinătatea ei libertatea, democrația, prosperitatea și stabilitatea, România nu intenționează să ridice scuturi, ci punți între state"</i>.</p> <p>România va continua să facă progrese în protecția unor instituții democratice și în stabilirea tuturor elementelor unei economii de piață libere și transparente, care pot să prevadă rolul țării noastre ca ancoră strategică în această regiune, exportând securitate, atrăgând investiții și promovând valorile civice și democratice.</p> <p><i>Interesele NATO, UE și SUA</i></p> <p><i>- misiuni de sprijin și influență -</i></p> <p>Pentru ca aceste eforturi să fie încununate de succes, ar trebui ca organizațiile europene și transatlantice să elaboreze politici complementare pentru soluționarea conflictelor înghețate și consolidarea valorilor democratice în Ucraina și Moldova. S-ar dovedi astfel că organizațiile amintite au înțeles importanța implicării și, ca atare, răspund constructiv acestor provocări de securitate. Toate aceste curente sunt dovadă a atracției pentru ceea ce NATO, Uniunea Europeană și prietenia cu Statele Unite au de oferit guvernelor hotărâte să scape de aranjamentele existente în zona post-sovietică. Ca să ai un câștig, însă, în domeniul securității, trebuie să plătești un preț. Prețul este dat de <i>reforme democratice</i>, care sunt corelate cu interesul Uniunii Europene, al NATO și al Washington-ului în lărgirea comunității de securitate transatlantice și occidentale. Deși pare mare, prețul merită plătit. Și NATO și Uniunea Europeană posedă instrumente bine dezvoltate, așa-numitul <i>"acquis"</i>, cu care pot să inducă sau să oblige guvernele interesate să se conformeze standardelor organizațiilor, drept condiție de aderare[4].</p> <p>Aceste <i>"acquis"</i>-uri sunt ca niște pietre de temelie esențiale pentru noua ordine de securitate eurasiatică în curs de formare. Ele furnizează o structură oficială, în care democratizarea înseamnă mult mai mult decât simpla acceptare a unor alegeri libere, desfășurate pe căi democratice și ale căror rezultate au caracter obligatoriu. Democratizarea presupune, în egală măsură, respectul pentru libertățile civile și drepturile umane, separația între <i>biserica și stat</i> și, nu mai puțin important, redimensionarea generală a forțelor armate, ca centru de putere care stabilește prioritățile și agendele</p>		

NESECRET 27 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Handwritten signature*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>de lucru pentru securitatea națională. La rândul lor, acest gen de schimbări fac posibile exercitarea unui control autentic civil și democratic asupra folosirii forței, precum și suprimarea grupurilor armate nostațale sau paramilitare. Restabilirea unui monopol de stat legitim în domeniul folosirii forței în sine nu instituie democrația. Dar, după cum scria Joseph Nye, securitatea este ca oxigenul, fără de care este imposibil să se realizeze orice altceva. Întrucât multe din conflictele regionale sunt generate de slăbiciunea unor state care nu-și pot controla propriile instrumente de forță de care dispun, măsurile luate în direcția consolidării și legitimizării unui astfel de control ar trebui să fie salutare.</p> <p>Fiecare organizație de securitate aduce la masă diferite puncte tari, dar ele trebuie să-și bazeze operațiunile pe o evaluare comună a amenințării și pe o strategie împărtășită.</p> <p>Dacă prioritatea o reprezintă soluționarea conflictelor, atunci este nevoie de un efort mult mai mare pentru a determina Rusia să-și respecte angajamentul asumat prin Acordul de la Istanbul din 1999 de a-și retrage bazele din Georgia și Moldova și de a debloca soluționarea conflictului dintre Armenia și Azerbaidjan în Nagorno-Karabakh. Eforturile trebuie îndreptate în direcția Rusiei, în sensul de a o face părtașă la orice soluționare regională, asta, însă, fără a stabili un protectorat rus asupra regiunii.</p> <p>Se apreciază că Rusia trebuie să înțeleagă că nu-și poate asigura protecția securității sale prin destabilizarea țărilor vecine și prin semănarea lipsei de securitate în jurul frontierelor sale.</p> <p>Inițiativele de rezolvare a unora din conflictele din regiunea Mării Negre ar trebui să ocupe un loc proeminent în discuțiile post-summit.</p> <p>Timput este de o importanță esențială pentru că în regiune se manifestă, pe lângă tendințele pozitive (apelul Moldovei la OSCE pentru ajutor în scopul de a fi salvată de o intervenție în curs de desfășurare, sprijinul de Moscova; posibilitatea acceptării de către Rusia a condițiilor europene ca o cale în direcția unei reglementări politice în Cecenia; semnalele unor organizații de securitate din Europa care indică un interes sporit față de negocierile înghețate asupra situației din Nagorno-Karabakh și din Caucaz; efortul Armeniei de a-și iniția legăturile cu vestul), și tendințe negative care, neglijate, ar putea submina orice progres semnificativ în regiune (ciocnirile frecvente între forțele azere și cele armenie în</p>		

NESECRET 28 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

104

CONFIDENTIAL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUATE ÎN TEZA DE DOCTORĂT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p><i>enclava Nagorno-Karabakh sunt o ilustrare a acestor pericole).</i></p> <p>Ca atare, factorii pozitivi ar trebui să determine Washingtonul, Uniunea Europeană și NATO să acționeze împreună, dacă este posibil chiar împreună cu Rusia, spre a lansa inițiative cuprinzătoare, multilaterale și chiar din partea mai multor organizații simultane. În scopul îmbunătățirii securității din regiunea Mării Negre, Alianța Atlanticului de Nord începe să joace un rol cheie în stabilizarea și apărarea zonei Mării Negre. Importanța regiunii Mării Negre a fost, însă, recunoscută prin alegerea Istanbulului ca locație a Summitului din 2004.</p> <p>Perspectivile actuale și viitoare de largire a NATO vor transforma decisiv nivelul de apărare în regiune. Totodată, zona a devenit importantă pentru politica occidentală în Orientul Mijlociu.</p> <p>Decizia Ucrainei de a permite forțelor NATO accesul în spațiul său aerian a reprezentat o contribuție semnificativă pentru pace și pentru actualul proces de reconstruire a Afghanistanului.</p> <p>Pe lângă cele menționate se mai poate adăuga faptul că principala sarcină a Alianței este de a menține pacea și stabilitatea în spațiul euroatlantic. Crearea unor forțe multinaționale de pace în sud-estul Europei (MPFSEE) ar trebui să contribuie considerabil la creșterea siguranței și stabilității în regiunea Mării Negre.</p> <p>Sosirea NATO în zonă ar putea ajuta la îmbunătățirea climatului economic în regiune, deoarece ameliorarea condițiilor de securitate conduce, de obicei, la condiții economice mai solide. De asemenea, NATO poate contribui la păstrarea și regenerarea mediului înconjurător prin sprijinirea implementării programelor științifice și tehnologice locale internaționale.</p> <p>Poziții generalului Charles Wald (USAF), locțiitor al Comandantului Comandamentului SUA în Europa, liderii NATO recunosc că apărarea livrărilor și a conductelor de petrol în aceste regiuni constituie o misiune validă a NATO, considerent ce sporăște importanța acestei regiuni pentru Alianță și pentru Uniunea Europeană. Asia și în condițiile în care oleoductul Baku – Ceyhan a fost deschis (parțial) în decembrie 2005, fapt ce, alături de decizia Ucrainei de a realiza integrarea energetică cu Occidentul și independența față de Rusia, va face din regiunea Mării Negre o rută crucială a fluxului de petrol spre Europa.</p> <p>Transformarea Mării Negre într-un spațiu transfrontalier de securitate pentru NATO și Uniunea Europeană a determinat</p>		

NESECRET 29 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

204

CONFIDENȚĂ

NESECRET

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>Comandamentul Statelor Unite în Europa (USEUCOM) să regândească natura angajamentului în regiunea de sub incidența responsabilităților sale (AOR), care include Caucazul și Africa. La intrunirea sa la nivel înalt de la Istanbul în 2004, NATO a acceptat oficial caracterul prioritar al regiunii Caucazului și Africii în cadrul activităților sale de viitor.</p> <p>În trecut, statele din Caucaz au folosit programe precum <i>Parteneriatul pentru Pace și Dialogul Mediteranean</i> ca instrumente importante în cooperarea lor cu NATO. Totuși, deși <i>Parteneriatul pentru Pace</i> s-a dovedit a fi un instrument de acțiune eficient, <i>Dialogul Mediteranean</i> a scos la lumină multe dezavantaje.</p> <p><i>Extinderea NATO</i> spre estul continentului plasează, pentru prima dată, cele șase state riverane Mării Negre (Georgia, Rusia, Ucraina, Turcia, România, Bulgaria) într-o poziție numerică: trei state membre NATO (Turcia, România, Bulgaria) și trei state nemembre (Georgia, Rusia, Ucraina).</p> <p>În același timp, <i>extinderea UE</i> introduce un nou factor de natură strategică în regiune, prin includerea a trei state riverane Mării Negre în zona de prosperitate a pieței unice și în viitoarele aranjamente privind politica externă, de securitate și de apărare comună. Aprobarea de către UE a cadrului conceptual al relațiilor cu țările vecine din Est, participante la OCEMN, reprezintă un indiciu clar al interesului european crescând față de regiunea Mării Negre.</p> <p>Preluarea de către UE a principalei responsabilități în Balcani prin <i>Procesul de Stabilizare și Asociere</i>, deschizând perspectiva concretă a includerii statelor din zonă prin procedeele de lărgire, conferă o dimensiune nouă elorturilor de cristalizare a politicii externe a UE, cu o substanțială componentă de securitate subregională.</p> <p>Potențialul economic al Zonei Extinse a Mării Negre este conturat ca zonă de tranziție în circuitul economic dintre UE și statele est-europene și ca racord necesar spre sursele, în special energetice, și piețele în ascensiune din Asia Centrală și Orientul Mijlociu.</p> <p>Vorbind despre cadrul de cooperare regională din zona Mării Negre, avem în vedere Organizația de Cooperare Economică în Marea Neagră (BSEC), Măsurile de Întărire a Încrederii și Securității, Centrul SECI și, nu în ultimul rând, inițiativa Blackseafor[S].</p> <p>BSEC-ul este o organizație din care fac parte 12 state și care-și</p>		

NESECRET 30 / 80

CONFIRM CU ORIGINALUL

dd

NESECRET

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUATE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>Consecințe ale extinderii NATO și UE asupra securității zonei extinse a Mării Negre            General-locotenent prof. univ. dr. Teodor FRUNZETI .            UNIVERS STRATEGIC - Revistă Universitară Română de Studii de Securitate Nr. 1/2010            P183-186</p>	<p>2010</p>	<p>propune să realizeze un cadru de cooperare regională în domeniul securității, al stabilității și prosperității în regiune. Are o structură organizatorică cuprinzătoare, intergubemamentală, interparlamentară, beneficiază de 15 grupuri de lucru și desfășoară relații cu ONU, UE, Banca Mondială etc. Centrul SECJ sau Inițiativa de Cooperare în Sud-Estul Europei este un alt exemplu al eforturilor depuse pentru o cooperare largă a statelor din zona Mării Negre. Constituirea BLACKSEAFOR, inițiativa de cooperare navală care cuprinde toate cele șase state riverane Mării Negre, are ca obiectiv sporirea măsurilor de încredere și de securitate în bazinul Mării Negre, creșterea interoperabilității forțelor navale ale statelor participante, în măsură să desfășoare în comun acțiuni umanitare, de căutare – salvare împotriva minelor și a poluării. În acest context, este de așteptat o dezvoltare a colaborării în bazinul fluviului Dunărea care va avea ca rezultat revitalizarea comunicației fluviale și transformarea acesteia într-o veritabilă magistrală europeană navigabilă care să contribuie la valorificarea căilor de transport maritime și fluviale din întreaga zonă a Mării Negre inclusiv recordarea la bazinul Mării Caspice, prin sistemul Volga – Don</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>1388</p>
<p>Consecințe ale extinderii NATO și UE asupra securității zonei extinse a Mării Negre            General-locotenent prof. univ. dr. Teodor FRUNZETI .            UNIVERS STRATEGIC - Revistă Universitară Română de Studii de Securitate Nr. 1/2010            P183-186</p>	<p>2010</p>	<p>P 50-53 în teza            Geopolitica Mării Negre – ca metodă de analiză din care se pot desprinde soluții pentru decidenții politici cu privire la viitorul regiunii – transcrie și transpune în această regiune aproape toate teoriile geopolitice de odinioară. Efectul cel mai important al acestei regiuni, pe termen scurt, mediu și lung (adică permanent) ar putea fi unul de sinergie eurasiatică. Ținând însă seama de situație conflictuală de pe cercul numărul 1, precum și de numeroase interese care se manifestă aici (energetice, economice, de manipulare și influențare, de menținere a unor tensiuni care să abată atenția de la alte zone etc.), este greu de presupus că toate țările de aici – și îndeosebi Rusia, Ucraina și Georgia – își vor da mâna pentru a transforma regiunea într-un pivot de construcție eurasiatică sau într-un spațiu de generare a unei sinergii non-conflictuale. Efectele de talie de odinioară vor fi, probabil, revigorate. Este însă posibil ca, în urma extinderii NATO și, probabil, a includerii Turciei în UE, să apară alte efecte sau, dimpotrivă, să fie diminuate cele existente. Va fi, în continuare</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>1388</p>

NESECRET 31 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Handwritten signature*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>foarte dificil să fie eludate sau estompate realitățile care dăinuiesc aici de mil de ani. Pentru că va fi foarte greu să fie dezamorsate atât de complicatele și de îndelungatele tensiuni și mentalități care se manifestă în spațiile adiacente, între azeri și armeni, între provinciile Georgiei, între Armenia și Turcia, între Rusia și Ucraina pe problema Crimeii, a flotei Mării Negre etc. Chiar dacă s-au constituit primele organizații de cooperare economică din zonă, cum ar fi Organizația de Cooperare Economică a Mării Negre (OCEMN), precum și unele structuri zonale de securitate și colaborare, între care și structuri militare, cum ar fi BLACKSEAFOR (România, Bulgaria, Georgia, Federația Rusă, Turcia și Ucraina) și SEEBRIG (Albania, Bulgaria, Fosta Republica Iugoslavă a Macedoniei, Grecia, Italia, Romania și Turcia; Croația, Slovenia și SUA au statul de observator), dar și alte structuri cum ar fi GUAM (Georgia, Ucraina, Azerbaidjan și Republica Moldova) este greu de presupus că, pe termen scurt, efectele se vor resimți în ridicarea economică a regiunii și, mai ales, în creșterea gradului de securitate a zonelor conflictuale.</p> <p>Totuși, actualul mediu de securitate din regiunea pe care noi o considerăm ca fiind extrem de importantă pentru viitorul Eurasiei include suporturi care prezintă o remarcabilă garanție. Este vorba de politicile actuale de parteneriat, de proiectele europene și euro-atlantice de transport energetic, de politicile și strategiile de extindere în continuare a NATO și UE. Bătălia și, în același timp, parteneriatul pentru resursele energetice din Marea Caspică și din Asia Centrală, dar și din Marea Neagră se constituie în presiuni exercitate, într-o formă sau alta, de toate centrele de putere și de toate entitățile din zonă. Federația Rusă menține monopolul asupra infrastructurilor de transport energetic, se zbate pentru a face față concurenței lansată de proiectele europene și euro-atlantice (conducta Baku, Tbilisi, Ceyhan – BTC – trece prin Turcia, proiectul Nabucco prevede un traseu care ocolește Rusia etc.), iar această competiție nu este de natură să garanteze nici securitatea energetică, nici stabilitatea regiunii.</p> <p>Statele Unite ale Americii doresc, pe de o parte, controlul zonelor cu resurse energetice și garantarea prezenței firmelor americane în regiune și, pe de altă parte, în contextul strategiei de gestionare a</p>		

NESECRET 32 / 80

907



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>crizelor și de combatere a terorismului, un mediu de securitate caracterizat de stabilitate politică, economică și strategică, religioasă și culturală, care să prevină conflictele majore și să se alinieze luptei împotriva rețelelor teroriste. NATO trebuie să-și asigure condiții pentru controlul strategic al situației din zonă, prevenirea amenințărilor asimetrice și a conflictelor majore și protejarea intereselor europene și euro-atlantice, dar în parteneriat cu Rusia și cu Ucraina. Uniunea Europeană are nevoie de resurse energetice din zonă, mai ales de cele de gaz, dar și de configurarea unei dimensiuni eurasiatice care, de fapt, este o revenire la heartland-ul promovat de Mackinder și la pan-europenismul formulat de Haushofer. Or acest obiectiv nu poate fi atins decât prin extindere în zona continentală și chiar în zona de confluință eurasiatică, prin linișirea Caucazului, accesul major la resursele energetice caspice și folosirea acestui coridor în relațiile cu China și cu Asia de Sud-Est.</p> <p>China este interesată de resursele din Asia Centrală, dar și de dezvoltarea, în continuare, a unor relații foarte bune cu Uniunea Europeană (după Japonia, UE are cele mai mari investiții în China), pentru că dezvoltarea sa impetuoasă nu are nevoie de fracturi geopolitice, ci de conținut geopolitic. Japonia dorește construirea unor conducte energetice eurasiatice cu terminale accesibile Japoniei, stabilitatea în zonă, bune relații cu Rusia și cu Uniunea Europeană. Turcia este un pivot eurasiatic și, cum bine se știe, promovează o politică foarte atentă referitor la regiunea Mării Negre, în consonanță cu interesul Uniunii Europene și în relație strânsă cu Statele Unite, dar și cu Rusia, cu Ucraina, cu România și cu Bulgaria. Evident, Turcia are nevoie de resurse energetice, de condiții pentru combaterea terorismului și prevenirea conflictelor și diferendelor etnice și religioase.</p> <p>Indoesebi în zona Caucazului și în zona Kurdă, dar și în spațiul Mării Negre, unde are un rol foarte important, și în cel mediteranean. Iranul și alte țări din coridorul islamic nu sunt nemijlocit interesate de zona extinsă a Mării Negre. Dar stabilitatea unei astfel de regiuni ar putea constitui o zonă de siguranță strategică pentru Orientul Mijlociu, chiar dacă sunt amplasate aici baze militare americane, gata oricând să intervină în Orientul Mijlociu instabil, conflictual, divizat și confuz.</p>		

NESECRET 33 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

SECRET

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>Presiunile care rezultă din parteneriatele strategice sunt, în general, stabilizatoare, iar confruntările dintre marile puteri, centrele de putere și factorii exteriori interesați de zonă, deși sunt destul de vizibile, se concentrează mai mult pe spațiul caspic și cedează încet, încet (dar nu pe deplin) locul unor colaborări în care sunt implicate Federația Rusă, Uniunea Europeană, Statele Unite și China, precum și toate țările din zona acestui adevărat areal de sinergie strategică pe care-l generează, îl reprezintă și îl dezvoltă Marea Neagră. Numeroasele presiuni externe sunt deosebit de periculoase. Ele vin din partea rețelelor teroriste, a traficantilor de droguri, a crimei organizate, a altor cercuri de interese ale mafiei și economiei subterane, urmăresc menținerea contrastelor, a tensiunilor și situației incerte necesare pentru activități ilegale, producerea și valorificarea materiei prime pentru traficul de droguri, conexarea la resursele de materii prime pentru droguri din Asia de Sud-Est și activarea continuă, pe aceeași bază, a aceluși spațiu denumit foaier perturbator, flancat de Afganistan și de Iran. Pentru acest tip de presiuni, Marea Neagră se constituie, de asemenea, într-un spațiu de infiltrare și tranzit, dar și de filtrare și stopare, ce poate contribui la o destabilizare majoră a zonei, dacă nu este pusă sub un control strict al țărilor din zonă, al NATO, al Uniunii Europene, al OSCE și parteneriatelor strategice. Stabilirea unei misiuni NATO-Rusia-Ucraina în Marea Neagră de tipul celei din Marea Mediterană ar fi cât se poate de bine venită. Ea ar putea fi extinsă prin folosirea adecvată a porturilor maritime ale țărilor riverane. Acestea vor juca un rol esențial în reconfigurarea, pe noile criterii ale parteneriatelor și colaborării, a funcției de confluență strategică a spațiului Mării Negre.</p> <p>Există încă numeroase presiuni interne, specifice acestui spațiu, care îngrijorează foarte mult. Ele pun încă sub semnul instabilității întreaga zonă, de unde rezultă că procesul de anihilare a foaiei perturbator, care debutează întempestiv și în zona Mării Negre, încă nu s-a încheiat. Presiunile sunt, deci, numeroase și diversificate. Unele sunt moștenite de secole, altele poartă amprenta mutațiilor strategice produse la sfârșitul secolului al XX-lea, prin destrămarea Uniunii Sovietice și prin reușita strategiei de îndiguire, sugerată de geopoliticianul Nicolae Spykman și</p>		

NESECRET 34 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATA	NR. CUVINTE
<p>STABILITATE ȘI SECURITATE REGIONALĂ SESIUNE ANUALĂ DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ</p> <p>MANAGEMENTUL EUROPEAN AL CONFLICTELOR INTERNAȚIONALE - OPERAȚIUNI MILITARE ALE UE</p> <p>Petru BORCAN</p> <p>Cosmina COVATARIU</p> <p><a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/stratXXI_2009.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/stratXXI_2009.pdf</a></p> <p>P 169</p>		<p>aplicată de Statele Unite în decursul Războiului Rece. Cele mai multe rezultă însă din intersecția problemelor economice și sociale grave cu care se confruntă țările din zonă, măcinăte ele însele de numeroase contraste, și presiunile externe subterane exercitate de rețelele teroriste zonale și internaționale, de traficant, de alte cercuri de interese. Se așteaptă ca prezența NATO în acest spațiu, prin includerea Bulgariei și României, în viitor, a Ucrainei și țărilor caucaziene, inclusiv a unor baze americane sau ale Alianței pe teritoriile statelor membre, ca și cea acțiunile partenieriale ale consiliilor NATO-Rusia și NATO-Ucraina, implicarea directă a Uniunii Europene și a altor organizații și organisme de securitate să dezamorseze sau să amelioreze aceste presiuni și să creeze condiții pentru consolidarea unui mediu de securitate stabil și de lungă durată. Sau, dimpotrivă, să creeze o nouă falie strategică, o nouă cortină, un nou suport de neîncredere și conflictualitate, prin ofensarea Rusiei și a Orientului Mijlociu.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>143</p>
<p>Interviu</p>	<p>2005</p>	<p>P 59 în teza</p> <p>În domeniul cercetare/tehnologie activitatea Agenției este localizată asupra Formulelor de cooperare ad-hoc, stabilirea unei strategii și a unor priorități europene, aspecte financiare, o nouă bază legală pentru colaborările ad-hoc pentru includerea părților terțe; elaborarea de modele de finanțare a apărării. În același timp, prioritar pentru Agenție este elaborarea Viziunii pe Termen Lung în domeniul capabilităților de apărare. Viziunea pe Termen Lung (LTV) definește direcțiile de acțiune în funcție de context în vederea susținerii unor decizii privind perspectiva investițiilor în domeniul apărării. Agenția coordonează trei secțiuni de analiză/vizând studii de context global (în sarcina Institutului pentru Studii de Securitate de la Paris), viitorul mediuului militar pentru următorii 10-20 de ani (în sarcina EUMC), precum și tendințele în domeniul științei și tehnologiei. Rezultatele acestui proces vor ajuta la identificarea tehnologiilor de viitor pe care apărarea europeană le va promova și la orientarea priorităților în cercetare/tehnologie.</p> <p>P 59 în teză</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>37</p>

NESECRET 35 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Red*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Nick Winney: conștiința Europei în domeniul capabilităților  <a href="https://www.nato.int/docu/revue/2005/issue1/romanian/intervi_ew_b.html">https://www.nato.int/docu/revue/2005/issue1/romanian/intervi_ew_b.html</a></p>	1.05.2011	<p><b>GEOPOLITICĂ ȘI RELAȚII INTERNAȚIONALE</b>            Curs universitar p 13  <a href="https://www.scribd.com/document/54319958/Geopolitica-Si-Relatii-Inter-Nation-Ale">https://www.scribd.com/document/54319958/Geopolitica-Si-Relatii-Inter-Nation-Ale</a></p>	<p>Preluare fără citare</p>	55
<p><b>REPERE DOCTRINARE PRIVIND OPERAȚIILE INFORMAȚIONALE (O.I.) STRATEGICE</b>            Colonei (r) Ing. Vasile PĂUN</p> <p><b>PROVOCĂRI LA ADRESA SECURITĂȚII ȘI STRATEGIEI LA ÎNCEPUTUL SECOLULUI XXI</b>  <b>SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ</b>            - 14-15 APRILIE 2005 -  <a href="https://casas.unap.ro/ro/pdf_cartii/provocari_la_adresa_securitaii_si_strategiei_2005.pdf">https://casas.unap.ro/ro/pdf_cartii/provocari_la_adresa_securitaii_si_strategiei_2005.pdf</a>            p 524</p>	2005	<p>P 87 în teza</p> <p>Strategii ruse susțin că operațiile informaționale sunt „o cale de rezolvare a unui conflict dintre două părți. Scopul este ca una dintre părți să câștige și să păstreze avantajul informațional asupra celeilalte. Acest lucru poate fi realizat prin exercitarea unei influențe informaționale/psihologice și tehnice specifice, prin sistemele naționale de luare a deciziei, prin intermediul populației, prin structurile sale informaționale, ca și prin înfrângerea sistemului de control al dușmanului, a structurilor sale informaționale cu ajutorul unor mijloace suplimentare clasice, precum armele convenționale sau materialele nucleare”</p>	<p>Preluare fără citare</p>	85
<p><b>TEHNOLOGIE ȘI INTELIGENȚĂ ÎN CONFLICTELE MILITARE</b>            - Vasile POPA            Studii de securitate și apărare/ dr. Constantin Moștoilei, dr. Nicolae Doighin. - București : Editura Universității Naționale de Apărare, 2005            p 100-105  <a href="https://casas.unap.ro/ro/pdf_cartii/esa1.pdf">https://casas.unap.ro/ro/pdf_cartii/esa1.pdf</a></p>	2005	<p>P 95-99 în teza</p> <p>Dezvoltarea științei și tehnologiei conflictelor armate este dirijată, indiscutabil, de factorul politic. În același timp, însă, tehnologia militară influențează politica și arta militară. Întreaga fizionomie a războiului s-a schimbat, de exemplu, prin crearea armelor cosmice, care introduc a patra dimensiune în spațiul conflictelor armate. Toate inovațiile tehnologice din domeniul militar sunt perfecționări tehnologice ale științelor naturii (cibernetică, fizică modernă, chimia, matematica etc.), specializări strălucite constatând că circa 400 de tehnologii au dublă folosință, în domeniile civil și militar. În prezent, mai ales în sfera aero-spacială,</p>	<p>Preluare fără citare</p>	1282

NESECRET 36 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*doh*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROUNATA	NR. CUVINTE
		<p>capacitatea tehnologică civilă revoluționează tehnologia militară. Tehnologia informațională, care stă la baza apărării securității naționale, provine integral din activitățile industriale. Specialiștii străini consideră că în implementarea și fotosirea tehnologiei militare a viitorului război se vor produce numeroase schimbări. Acestea vor avea consecințe importante în apărare. Domeniile de schimbare vor fi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>doctrinile, conceptele, operația, conducerea;</li><li>instruirea și educarea mili</li><li>tarilor profesioniști;</li><li>achiziția tehnice pentru a performa misiunile;</li><li>designul sistemelor,</li><li>problemele organizaționale.</li></ul> <p>Criteriul de promovare a schimbărilor în tehnică va cuprinde: eficacitatea, performanțele militare, operaționale, manevrabilitatea etc., dar și simplitatea, robustețea și capacitatea de protecție și de a încorpora noua tehnologie, pentru că aceasta din urmă înseamnă ascendent moral și tehnic, standarde înalte, superorientate. Războiul din 1991 din Golf a fost primul conflict în care tehnologiile informației, avioanelor invizibile și muniției inteligente au început să fie utilizate, ca utilizatori de forță, făcând tranziția la Războiul celui de-al treilea Val. În viziune românească, cuplul senzori -muniție inteligentă va influența decisiv acțiunile de luptă desfășurate potrivit concepțiului Luptei Întrunite de Înaltă Tehnicitate, ce ar presupune situații de cercetare mai numeroase și mult mai specializate, capabile să folosească sisteme multisenzor, ieșirea din dotare a tancului, renunțarea la acțiunile de luptă de străpungere a apărării adverse și apoi la manevrarea acestuia, optându-se pentru lovirea de la distanță, atacul simultan în adâncime cu interpoziționarea forțelor, angajarea apropiată și selectivă. Supravegherea în toate mediile va beneficia de o gamă foarte largă de senzori, care vor urma un proces continuu de miniaturizare. Toate tipurile de muniție inteligentă (racheta de croazieră, muniția multisenzor, rachetele cu dirijare prin fibră optică, muniția de tip „holnar” cuderjare semiactivă prin laser sau bomba inteligentă de aruncător etc.) vor spori puterea de lovire, precizia și capabilitatea structurilor luptătoare.</p>		

NESECRET 37 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

dot

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>In plan conceptual, este evident că, în fața vulnerabilităților asimetrice, își va dovedi viabilitatea și eficiența combinarea inteligentă a conceptelor operaționale și a capabilităților, a tehnologiilor vechi cu cele noi, a diferitelor forme de organizare.</p> <p>Forțele înrinite vor duce operații într-o manieră separabilă și dispersată, în mediu cu accesul a dimis, restricționat și interzis, rapide, cu capacitate letală și de manevră mărite. Viitorul strategiei evazive se va sprijini pe inutilitatea marilor bătălii, pe utilizarea limitată și selectivă a forței în asimetria negativă, pe diplomația preventivă și gestionarea crizelor. "Războiul prin forța creierului", inventat cu un deceniu înainte de primul război din Golf, nu va fi înlocuit prea curând cu altceva de aceeași profunzime tehnologică și tărie idealică. O asemenea revoluționare a gândirii militare, coroborată cu tehnologiile noului val, este puțin probabil să se producă în deceniile următoare. Scenariile de război ale superputerii și marilor puteri ale mapamondului sunt în prezent variații simple ale unui cadru teoretic și informațional deja conturat, pe un fond tehnologic în continuă mișcare și transformare. Devenirea viitoare din spațiul conflictului armat pare azi destul de ambiguă.</p> <p>tocmai pentru că ultimele achiziții din domeniu au o perenitate de aplicare mult mai evidentă. Se pot însă predicționa schimbări cu un grad mai mare sau mai mic de abatere de la nivelul actual de dezvoltare al domeniului, în perimetrul sistemului de management al conflictului;</p> <p>senzorilor și șoootei-ilor; revoluției în domeniul militar (PMA); asimetriei războiului;</p> <p>Un punct de vedere românesc interesant, apropiat de ceea ce credem că va fi dezvoltarea tehnologică a viitorului. Se eslimează, totodată, că ar putea să apară elemente noi în domeniile: arme neletale, tehnologii și tehnici nedistructive, arme psihotronice, război virtual, război cosmic. În orice caz, înnoirile în strategia viitorului război vor fi provocate de înnoirile în tehnologia militară, mijloacele</p>		

NESECRET 38 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>cu care vor fi duse acțiunile de luptă, operațiile.</p> <p>Dominanta tehnologiei informaționale</p> <p>În viitorul război, dominantia o va forma confruntarea informațională.</p> <p>Conducerea</p> <p>se va face de la mare distanță. Operațiunile vor fi rapide, duse de formațiuni relativ mici, constituite din profesioniști, înzestrați cu mijloace inteligente, performante, poliacionale.</p> <p>Confruntarea armată va fi caracterizată printr-o asimetrie marcată de informații, cunoștințe și capacități de operaționalizare. În genere, violența va fi mascată în nonviolenta iar agresiunea instrumentată nonviolent. Sfera principală în care se va desfășura războiul viitorului va fi cea politico-economică, în strânsă legătură cu fenomenul de globalizare și mondializare, de control și gestionare a materilor prime strategice ș.a.m.d. În formă asimetrică, războiul va cumula asimetrii doctrina și asimetril tehnice și tehnologice. Dacă privim spre ultimul conflict, cel din Irak, constatăm că tehnologiile informaționale de vârf sunt cuplate aici cu componentele energetice ale războiului, lucru ce se va întâmpla și în confruntările viitoare, cu un accent mai acut pe tehnologia noului mileniu.</p> <p>Indiscutabil însă că acțiunile energetice hotărâtoare, mobilitatea, suplețea și mai ales precizia vor fi îmbinate cu tehnicile și metodele războiului informațional, într-o configurare și dinamică extrem de inteligentă și atentă.</p> <p>După recentul război din Irak, care poate fi apreciat ca prima confruntare majoră din era informaticii, războiul inteligent, războiul informațional, războiul limitat, deslășurat chirurgical și bazat pe dominantia IT, va fi confruntarea de bază a viitorului.</p> <p>Accesia va fi integrat, folosind tehnologii inteligente, senzori de informație performanți, sisteme de comandă și control ultraperfecționate, pe un suport de rețea orizontal, foarte complex - de la rețeaua telefonică la Internet, via imaginea tv - în care toate elementele sistemului au acces la informație și la decizie în timp real sau chiar cu anticipație.</p> <p>Categoriile de forțe, în viitorul război, vor conta nu ca entități, ci ca modalități administrative și profesionale de pregătire a forței deslășurabile în teatru. Datorită asimetriei, diferențele de tehnică și tehnologie militară se vor perpetua în războaiele de mâna, între clasic și ultramodern fiind discrepanțe foarte mari.</p>		

NESECRET 39 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

204

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERODATĂ	NR. CUVINTE
<p>Roboti - studiu general  <a href="https://www.scribd.com/doc/34354028/roboti">https://www.scribd.com/doc/34354028/roboti</a></p>	<p>2010</p>	<p>pacificul acțiunilor militare va fi dat de lovirea din aer a obiectivelor vitale, combinarea acțiunilor punctiforme cu cele de uzură, succesivitatea paralizantă și continuitatea acțiunilor strategice în toate mediile. Pe determinanta tehnologie militară, armele "soft" ar putea produce noi transformări în mod ul de ducere a războiului, în plan spațial, temporal și acțional. Cea mai mare intensitate a acțiunilor se va afla în spațiul sistemelor C4I ale conducerii. Accesul restricțiv la domeniul high tech înclină balanța victoriei invariabil de partea posesorului de tehnologie militară de vârf, care aparține noului mileniu, dar se confruntă, disproporțional, cu armele și armatele vechiului mileniu. Vizionari, fără să piardă contactul cu realitatea, viitorologii Alvin și Heidi Toffler cred că „elanul schimbării se îndreaptă spre înălbirea capacităților combative de joasă intensitate cu tehnologii noi și îmbunătățite - senzori, comunicații pe bază spațială, arme nonletale și robotice”. Probabil că, la jumătatea actualului secol, așa cum prevede John Collins, în studiul „Military Space Forces; The Next 50 Years”, puterea aeriană și cea spațială, contribuind practic la stăpânirea spațiului extraterestru, vor reprezenta binomul decisiv al războiului. Ideea că „cine stăpânește spațiul cucerirestru domnește peste Pământ” este logica evidentă ce explică recentele declarații făcute de americani și ruși că vor relua odiseea spațială, instalând baze spațiale pe Lună și trimițând oameni spre Marte. Cucerirea „peșnică” a Cosmosului are în ea o latură militară bine disimulată, care, în loc să îndepărteze conflictul în spațiu, îl face și mai stăpân peste noi. Inșă, chiar dacă „războiul viitorului va fi ca în poveștile de science fiction de azi”, dominantă IT va fi, în conflictele reale sau virtuale, atunci, ca și acum, omniprezentă, omnipotentă, deci hotărâtoare.</p> <p>P 100-108</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>2465</p>

NESECRET 40 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

Rel



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>entitățile inteligente și să construiască entități inteligente. Aceste entități artificiale inteligente sunt interesante și folositoare. IA își propune ca un creier lent, mic, electronic, să perceapă, să înțeleagă să prevadă și să manipuleze o lume mult mai mare și mai complicată decât el, să fie capabil să imite înrădăcinat creierul uman în modul în care acesta gândește, răspunde și interacționează, și chiar să-l depășească.</p> <p>Robotul reprezintă un agent mecanic artificial sau virtual capabil de „mișcări” autonome determinate de o logică de control proprie. Acesta a apărut ca urmare a dorinței ancestrale a omului de a suplini o parte a efortului zilnic prin mecanisme precise, capabile să execute sarcini specifice. Ca urmare a modificărilor permanente care survin în viața omului, problema adaptabilității robotului privind sarcinile care îi revin a apărut în mod firesc. Astăzi, vorbind despre roboți, vorbim implicit și de IA.</p> <p>Dezvoltarea unui robot fără inteligență artificială nu este un lucru de dorit în secolul XXI. Noile modele de roboți au în componența computere programate să „audă”, să „vadă” și să reacționeze la diferenți stimulii externi. Există deja roboți care pășesc asemenea unei ființe vii, disling o voce din mai multe, răspunzând numai la comanda acestuia, se orientează în spațiu, recunoscând obiectele înconjurătoare, aleg drumul cel mai scurt între două puncte și ocolesc obstacolele. Urmare a evoluției tehnologice survenite de-a lungul istoriei, noțiunea de robot capătă diverse accepțiuni, astfel că astăzi se poate vorbi de două variante: robot fizic saurobot virtual (virtual software agent), care ulterior a primit numele de robot.</p> <p>Se poate vorbi de apariția unor roboți complet autonomi abia în secolul XX. Primul robot programabil, având comandă digitală, „Unimate”, a fost instalat în anul 1961 și avea ca sarcini ridicarea unor piese grele de metal fierbinte, fiind utilizat în Industria constructoare de mașini.</p> <p>Gama largă de sarcini care au fost îndeplinite de -a lungul timpului de roboți a condus la o diversificare fără</p>		

NESECRET 41 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL  
Roh

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>precedent a aplicațiilor acestora: sunt utilizați în producția de masă a bunurilor industriale sau de larg consum, asamblare, controlul calității, testare și împachetare, transport, explorarea mediilor terestre sau extraterestre, medicină, cercetare de laborator, în scopuri militare sau ca însoțitori ai omului, efectuând uneori diferite aplicații casnice. Toate acestea sunt îndeplinite fără șovăială, cu viteză și precizie.</p> <p>Percepția umană asupra utilizării roboților diferă de la o societate la alta, de la o vârstă a societății la alta. Astfel, urmare a concedierilor masive de personal datorate productivității de înviciat a roboților, roboții au fost vehement contestați de muncitorii concediați sau amenințați de concediere.</p> <p>Prin consiras, actualmente, în Japonia, roboții casnici sau de companie nu sunt văzuți ca gadget-uri, ci sunt considerați adevărați membri ai familiei.</p> <p>Este de menționat că, în afara unor neplăceri sociale generate de apariția și utilizarea pe scară largă a roboților, roboții sunt capabili să preia muncile cele malmizere, plicisitoare sau periculoase.</p> <p>Caracteristici generale ale roboților:</p> <p>sunt construiți în întregime sau aproape în întregime din substanțe artificiale;</p> <p>pot simți mediul înconjurător, pot manipula sau interacționa cu lucruri din acestia;</p> <p>dispun de unele abilități de a lua decizii, bazate pe parametri de staremediului înconjurător. Deciziile sunt adoptate de obicei automat, utilizând o secvență de program preexistentă în memoria internă;</p> <p>sunt programabili;</p> <p>se pot mișca pe / în jurul uneia sau mai multor axe de rotație sau translație;</p> <p>sunt capabili de mișcări coordonate, cu deplină dexteritate;</p> <p>se mișcă fără intervenția directă a factorului uman.</p> <p>Structura generală a roboților depinde foarte mult de utilitatea și scopul pentru care aceștia sunt produși. Funcțiile de bază sunt asigurate de:</p> <p>subsistemul cinematic;</p>		

NESECRET 42 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Roby*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PĂRAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROUNATĂ	NR. CUVINTE
		<p>subsystemele acționare; subsystemul de comandă și programare; subsystemul senzorial. În cazul roboților industriali, sunt importanți parametrii: numărul axelor; numărul gradelor de libertate; mediul de lucru; cinematica mișcării; capacitatea de încărcare; viteza; acelerația; acuratețea mișcării; repetabilitatea; controlul mișcării; sursa de energie; modul de acționare; conformitatea mișcării în condiții de încărcare maximă. Între beneficiile introducerii roboților în industrie se află și managementul controlului și al productivității muncii și creșterea evidentă a calității produselor. Roboții pot lucra zi și noapte fără a obosi sau a-și reduce performanța. Realizează mod consecvent reduceri substanțiale ale prețului de cost în primul rând prin reducerea consumului de materii prime. Roboții utilizați în domeniul medical revoluționează asistați unele concepte medicale, asistați fiind posibilă realizarea unor operații de către specialiști aflați la distanță de sala de operație. Specialiștii în domeniul susțin că procedurile chirurgicale viitoare vor fi total diferite de cele actuale, echipele de doctori și asistente vor fi înlocuite cu unele compuse exclusiv din roboți specializați, fapt ce va elimina pericolul „erorii umane”. Deocamdată, roboții sunt doar o extensie a activității doctorilor, permițându-le acestora să execute operațiile cu mai multă precizie, însă producătorii de profil speră ca viitorii roboți să poată efectua operații complicate, precum intervențiile pe cord deschis, utilizând nanotehnologia, cu rolul de a reduce riscul</p>		

NESECRET 43 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

Roh

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>oboselii cronice amedecilor.</p> <p>Din cauza numărului redus de asistente și a procesului de îmbătrânire tot mai rapid, roboții ar putea înlocui cu succes oamenii, fără a prezenta aceleași probleme, și ar putea, de asemenea, să îmbunătățească performanțele medicale actuale.</p> <p>Unul dintre cele mai importante beneficii ale operației intermediare de robot este faptul că intervenția durează mai puțin, comparativ cu cea clasică, ceea ce înseamnă mai multe operații într-un interval scurt. În plus, fiind ușor de manevrat, mai mulți chirurși vor putea efectua operația. Și mâna bionică, o proteză care poate fi controlată cu ajutorul minții, reprezintă un avans tehnologic important pentru medicină.</p> <p>Prima femeie din lume care a fost dotată cu un braț robotic a fost americanca Claudia Mitchell, în vârstă de 27 de ani, care și-a pierdut brațul stâng într-un accident.</p> <p>Noua mână, care analizează mișcările din mușchii conectați la nervii ce ar fi comandat brațul său natural, îi permite să spele vasele, să împacheteze hainele, să strângă mâna unei persoane și chiar să folosească mouse-ul calculatorului.</p> <p>De curând, a fost realizat primul robot care a dat satisfacție în mod independent în munca de cercetare. Operând într-un laborator al Universității Aberystwyth din Wales, Regatul Unit, robotul a identificat procese genetice ale drojdiei, necunoscute înaintea de oamenii de știință. Nu numai că robotul a identificat o ipoteză despre felul în care anumite gene ar trebui să funcționeze, dar a și deslășurat o serie de experimente pentru a-și demonstra „punctul de vedere”.</p> <p>Evenimentul marchează o premieră, deoarece este întâia oară când un asemenea sistem a făcut o descoperire complet nouă pentru știință.</p> <p>Performanța îi face pe cercetători să se pare deja în alcătuirea unor echipe științifice formate din oameni și roboți, care să colaboreze în laboratoare. Robotul, care ocupă o suprafață de 15 metri pătrați, este echipat cu un braț robotic</p>		

NESECRET 44 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

de

NESECRET

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>și cu o gamă de dispozitive necesare experimentelor, între care se numără o centniugă, un incubator și un congelator automat. Organismul de tip fungus analizat de robot, Saccharomyces cerevisiae, are 6.000 de gene, dintre care numai 10% -15% aveau funcții cunoscute de cercetători. Robotul a făcut supoziții logice bazându - se pe informațiile cunoscute despre metabolismul drojdiilor și felul în care proteinele și genele funcționează în cazul altor specii. Apoi a început să demonstreze că previziunile sale sunt corecte. Deși descoperirea robotului este una relativ simplă, se crede că pe viitor, roboții -cercetători se vor putea dovedi capabili să rezolve probleme mult mai serioase, și cândva să rivalizeze chiar cu mari oameni de știință ai omenirii. Explorarea cosmică a căpătat noi dimensiuni, prin utilizarea unor sonde spațiale complet automatizate (ele însele considerate a fi roboți sau fiind dotate cu roboți), care uneori sunt capabili să preia energia necesară operării din energia solară. Explorarea Pământului sau a unor medii primejdioase existente pe Terra se realizează de cele mai multe ori cu ajutorul roboților. Astfel, s-a încercat crearea și apoi, în timp, evaluarea sarcofagului de beton de la Cernobil de constructori /exploratori roboți. Este de menționat că mediul vizat prezintă un nivel imens de radiații radioactive, ceea ce conduce la condiții foarte dure de proiectare și realizare. Roboții militari au fost utilizați începând cu cel de-al Doilea Război Mondial. Atunci au fost folosite drone pentru a spiona pozițiile inamice. Ulterior, acești roboți -spioni au cunoscut o evoluție deosebită, urmarea a interesului special manifestat de cercurile politice și militare. Se vorbește în prezent de utilizarea unor Libelule artificiale telecomandate care au fost utilizate în vederea spionațului sau asigurării securității la cel mai înalt nivel al deciziilor politice mondiale. CIA a creat, încă de acum 30 de ani, așa -numitul „Insectopter”, cu înălțare de libelulă, cu patru aripi și cu motor minuscul pe bază de benzină. Acum sunt funcționale peste 100 de modele de roboți-spion, unele de dimensiuni foarte mici. Asfel de</p>		

NESECRET 45 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL!

*Rob*

SECRET

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>roboți evoluți au fost utilizați pe câmpurile de război din Irak, Afganistan, etc.</p> <p>Domeniul militar este unul care a investit în mod masiv în robotică. O nouă tendință în curs de dezvoltare este utilizarea roboților de companie.</p> <p>Actroid: robot cu caracteristici humanoide dezvoltat de Osaka University și construit de Kokoro Company.</p> <p>Robotul poate imita comportamentul uman, poziția corpului, mișcările capului și ale ochilor, și poate imita respirația umană. Un eveniment notabil este acela de la o școală din Japonia, unde un profesor a fost înlocuit cu un robot. Robotul a susținut o lecție despre știință. Roboții pot face față cu succes și cerințelor unui părinte care dorește să plece liniștit de acasă, chiar dacă nu a angajat nici o menajeră sau o bonă care să stea cu copiii. Un robot de aproximativ 300 de euro, pe nume Spyke, fabricat de britanici, este ajutorul casnic perfect.</p> <p>Roboțelul de doar 30 de cm înălțime va putea fi programat să verifice cât de curățenți sunt copiii și dacă își fac temele. De asemenea, invenția, lansată în anul 2007, poate da cu aspiratorul sau poate așeza unele lucruri la locul lor, atunci când este dezordine.</p> <p>În plus, Spyke mai poate cânta, având un mp3 player încorporat, poate da telefoane prin Internet și prezenta imagini cu ce se întâmplă în casă, prin intermediul camerei video amplasate pe cap. Atunci când simte că îl lasă bateriile, se așează</p> <p>singur de un dispozitiv special pentru reîncărcare.</p> <p>Robotul poate fi controlat prin Internet wireless, astfel încât toți cei care utilizează acest sistem îl pot accesa de la serviciu, pentru a vedea ce se întâmplă acasă. Cercetătorii în domeniu nu au căutat doar construirea unor roboți utili, ei au construit și un mini-robot pe care l-au „învățat” să meargă, să urce și să coboare pe scări, să facă totuși, să se plimbe cu trolineta, să danseze, să înoate și chiar să joace fotbal.</p> <p>Este vizibilă tendința de perfecționare continuă a tehnicii de realizare a roboților. Un</p>		

NESECRET 46 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

deby

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUADE IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚI PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>lucru important în dezvoltarea industriei - a constituit versatilitatea acestora, prin posibilitatea de programare/reprogramare a activităților desfășurate de roboți. Variantele</p> <p>cele mai evaluate sunt prevăzute cu facilități de auto-învățare, astfel încât inteligența artificială a roboților să poată să se apropie de inteligența umană. Procesul presupune însă eforturi din partea unor variate clase de specialiști: matematicieni, filosofi, psihologi, specialiști din domeniul neuro-științelor, oameni deștinți din domeniul social, politic și lingvistic. Din punct de vedere al acestei dezvoltări, specialiștii încearcă să dezvolte inteligența artificială a roboților în următoarele condiții:</p> <p>mecanismele care asigură dezvoltarea comportamentului inteligent al roboților vor furniza răspunsuri care să se înscrie în limite etice foarte bine delimitate;</p> <p>este necesară dezvoltarea unor algoritmi care să permită diferențieri clare în ceea ce privește recunoașterea și diferențierea categoriilor socio-umane, în special pentru roboții militari, astfel încât limita între combatant - necombatant să fie evidentă;</p> <p>rezolvarea problemelor privind planificarea practică a activităților în prezența constrângerilor morale și a necesității de responsabilitate; crearea tehnicilor care permit învățarea și adaptarea seului deconstrângerii etice astfel încât parametrii de control ai comportamentului să asigure performanța morală. Normele nu vor putea fi încălcate sub nici o formă;</p> <p>stabilirea unor metrici benchmark-uri și metode de evaluare pentru agenții etici/morali în același sens sau în contrast cu performanța umană în aceleași situații reale.</p> <p>Limitările mașinilor dotate cu inteligență artificială.</p> <p>Indiferent de puterea lor de procesare, mașinile nu vor întocui, probabil niciodată, omul, cea mai inteligentă și mai puternică ființă de pe Pământ.</p> <p>Mașinile nu au parcurs rigorile de supraviețuire timp de mil de ani precum oamenii. Modul în care aceștia interacționează, gândesc și se adaptează sunt faze de dezvoltare diferite, specifice fiecărui individ în parte.</p> <p>În scopul evidențierii limitelor existente, ne vom opri pentru scurt</p>		

NESECRET 47 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*day*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>limp asupra vederii artificiale a unei mașini (controlată de un computer). Aceasta a fost abordată prin construirea unor algoritmi și aplicarea lor pe o serie de date de intrare. Fiecare pas al procesului de vedere trebuie evaluat, un algoritm urmând să transforme datele de intrare într-o formă mai ușor de utilizat. Această metodă are dezavantajul că este prea independentă de mașină și poate fi utilizată doar în probleme foarte restrânse. De asemenea, abordarea se bazează în mare măsură pe cunoștințele programatorului, absolut nimic nu poate fi adăugat automat.</p> <p>A doua metodă constă în construirea unei rețele neuronale care să asigure convertirea unei imagini în informație. În anii '60, au fost efectuate studii concentrate pentru constituirea unei astfel de rețele, denumită „perceptron”. Acesta, o combinație reușită de rețea neuronală și informații pre-procesate, a permis pentru prima dată recunoașterea imaginilor de către un computer.</p> <p>Perceptronul s-a bazat pe ceea ce reprezintă atunci primul stadiu al vederii artificiale, fiind folosit ulterior în construcția mașinilor autoghidate. Deși s-au realizat progrese deosebite în antrenarea rețelelor neuronale, astăzi performanțele acestora se află în stadiul de inteligență al unei insecte, fiind încă un concept foarte nou și care trebuie înțeles cu maximă precizie. Rețelele neuronale nu sunt foarte potrivite pentru ecuații complicate, așa cum creierul uman se descurcă mai greu în calcule matematice, dar excelează în deosebirea culorilor, a sunetelor, a formelor.</p> <p>Totuși, în urma cercetărilor din ultimii ani, calculatorul este capabil să realizeze raționamente și să descopere legături logice între fapte descrise corect prin propoziții.</p> <p>De asemenea, calculatorul este capabil să învețe din propriile greșeli și să interacționeze cu un utilizator.</p> <p>Ținând cont de explozia performanțelor componentelor electronice și a calculatoarelor în general, este evident că termenul de inteligență artificială va căpăta noi valențe în anii următori. Viitorul Inteligenței Artificiale Teoria conform căreia mașinile conduse de inteligență artificială, care vor prelua controlul asupra lumii, pare de domeniul SF.</p>		

NESECRET 48 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dm*



NESECRET

TITLU OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>EXCLUSIV VIDEO Mașina „soldatului universal”, concepută în România 10 august 2009, 21:21  <a href="http://adevarul.ro/news/evenimente/exclusiv-video-masina-soldatului-universal-conceptuta-romania-1_50abe66b7c42d5a66382b765/index.html">adevarul.ro/news/evenimente/exclusiv-video-masina-soldatului-universal-conceptuta-romania-1_50abe66b7c42d5a66382b765/index.html</a>                      Ibid</p>	<p>2009</p>	<p>Numeroasele conferințe în domeniul roboticii au arătat realizări benefice extraordinare din punct de vedere tehnologic și informațional. Astfel, roboții actuali sunt capabili să lucreze în medii inaccesibile omului, realizează în mod independent o serie de operații tehnologice cu precizie ridicată, inteligența artificială ce o înglobează fiind, de fapt, o prelungire a inteligenței umane care i-a creat</p> <p>P 111 în teza</p> <p>Conceptul, dezvoltat sub titlu în România, se numește Grifon și înglobează cele mai înalte tehnologii ale momentului. De altfel, diversele echipamente sunt furnizate de firme de top din întreaga lume. Acesta este motivul pentru care Grifon este perfect interoperabil cu sistemele NATO.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>43</p>
<p>Ibid</p>	<p>2009</p>	<p>P 111</p> <p>Aceasta poate fi instalată atât pe o mașină, cât și pe o șalupă sau un vehicul aeroglisor pe pernă de aer.</p> <p>În funcție de tipul de misiune, Grifon poate fi echipat cu aparatură de vedere pe timp de noapte, termoviziune, radar, roboți ghidați prin GPS, avion fără pilot (UAV), sistem de recunoaștere, balon de cercelare și supraveghere, mitralieră și multe altele.</p> <p>Aceste echipamente au rolul de a aduna toate informațiile posibile dintr-o anumită zonă de risc și de a le transmite la un centru de comandă, pentru a fi luată cea mai bună decizie. Raza de acțiune este de 30 de kilometri pentru roboții teleghidați și între 30 și 60 de kilometri pentru avioanele fără pilot.</p>	<p>Ibid</p>	<p>116</p>
<p>Ibid</p>	<p>Ibid</p>	<p>P 111-112</p> <p>Platforma Grifon, instalată pe un autovehicul Mitsubishi L200, poate fi configurată pentru protejarea zonelor de interes precum câmpurile petroliere, centralele electrice și alte instalații care sunt potențial vulnerabile la atacuri teroriste.</p> <p>Sistemul este potrivit și pentru sprijin în operațiunile antidrog, controlul trecerii ilegale a frontierelor sau protecția forțelor de intervenție, precum și pentru controlul și supravegherea stingerii incendiilor, protecția pădurilor, apelor teritoriale și maritime. De asemenea, poate fi folosit în operațiuni de căutare și salvare în zone critice sau împotriva răpitorilor și sechestratorilor de persoane.</p> <p>În toate aceste cazuri, roboții multifuncționali sunt trimiși de la o distanță sigură, pentru a lua imagini, probe de sol sau alte informații. În cazul în care accesul este dificil, poate fi trimis un</p>	<p>Ibid</p>	<p>263</p>

NESECRET 49 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Rob*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>avion fără pilot. În acest fel, sunt obținute și apoi integrate toate informațiile dintr-o anumită arie, eliminând prezența fizică a omului. Sistemul funcționează pe timp de zi și de noapte, în orice condiții meteorologice.</p> <p>În configurația militară, vehiculul poate fi "înveli" într-o armură specială de numai 100 de kilograme, care protejează mașina atât de gloanțele de calibrul 7,62 mm (considerate cele mai periculoase) cât și de minele antitanc. Pe platforma vehiculului a fost montată o mitralieră pentru autoapărare.</p> <p>La bordul mașinii se poate afla și un agent al forțelor speciale care poate executa misiuni izolate, fiind în permanență ținut la curent cu tot ce se întâmplă în zona în care acționează, prin intermediul senzorilor cu care este dotat sistemul Grifon. Datele obținute pot fi trimise la un centru de comandă unde factorul de decizie poate analiza care este cea mai bună soluție.</p>	Ibid	77
Ibid	Ibid	<p>P 112</p> <p>În configurația militară, vehiculul poate fi "înveli" într-o armură specială de numai 100 de kilograme, care protejează mașina atât de gloanțele de calibrul 7,62 mm (considerate cele mai periculoase) cât și de minele antitanc. Pe platforma vehiculului a fost montată o mitralieră pentru autoapărare.</p> <p>La bordul mașinii se poate afla și un agent al forțelor speciale care poate executa misiuni izolate, fiind în permanență ținut la curent cu tot ce se întâmplă în zona în care acționează, prin intermediul senzorilor cu care este dotat sistemul Grifon. Datele obținute pot fi trimise la un centru de comandă unde factorul de decizie poate analiza care este cea mai bună soluție.</p> <p>Grifon Intelligence Concept a fost realizat în România. Este vorba despre un parteneriat public-privat realizat între firme din industria de apărare privată și Ministerul Economiei prin Direcția Generală pentru Industria de Apărare și Probleme Speciale.</p>	Ibid	78
Ibid	Ibid	<p>P 112</p> <p>Prețul unui vehicul dotat cu sistemul Grifon este între 200 și 800 de mii de euro în funcție de dotări. Tehnica poate fi instalată foarte ușor și în cazul clienților care au deja o mașină Mitsubishi L200 sau ceva similar.</p> <p>Firmele participante Uzina Mecanică București – integrator final</p>	Ibid	78

NESECRET 50 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dean*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>Big Dog, cel mai avansat robot patrured  <a href="https://x3mzone.wordpress.com/2009/06/11/big-dog-cel-mai-avansat-robot-patrured/">https://x3mzone.wordpress.com/2009/06/11/big-dog-cel-mai-avansat-robot-patrured/</a></p>	<p>2009</p>	<p>CPSS SRL - soluții de securitate integrate  M Car Trading SRL – autovehiculul  Electro Optic Components – echipamente optice  Interactive Systems &amp; Business Consulting SRL – integrator sisteme de comunicații și informatică  Micronix Plus SRL – aparatură de termoviziune, senzori  Danitrom Company SRL – roboți multifuncționali  ELPROF SA – echipamente de comunicații  Eibit Systems – avioane fără pilot, sisteme complexe de securitate  P 126 în teza  Robotul patrured BigDog realizat de compania Boston Dynamics este cel mai avansat robot patrured realizat până acum. Poate merge cu ușurință pe teren accidentat și își pastrează echilibrul chiar și atunci când aluneca pe gheața sau este împins.  Robotul este controlat de un computer prin intermediul mai multor servomotoare, a unui motor pe gazolină, senzori și cu ajutorul unui sistem hidraulic ce pun în mișcare cele 4 picioare. Este dotat cu un giroscop laser și un sistem video stereo.  BigDog măsura 1 metru lungime, 70 cm înaltime și cântărește 75 kg. Robotul poate atinge o viteză de 1,7 m / sec, poate urca pantă de 35 de grade și poate cara 150 de kg în spate.  Calculatorul având o frecvență de actualizare și re poziționare de 500 de ori pe secundă, poate să comande eficient picioarele din aluminiu ale robotului. Fiind dotat cu senzori ce măsura forța și poziția, calculatorul determină locul unde trebuie să se aștefie fiecare picior pentru a-și păstra echilibrul.  Boston Dynamics este o companie specializată în robotica și simulare umană. Au realizat aplicații începând de la roboți militari până la prototipurile virtuale pentru a simula diverse antrenamente  Proiectul Big Dog este finanțat de Defense Advanced Research Project Agency și probabil va fi utilizat în scopuri militare, de a ajunge în locuri inaccesibile pentru vehiculele obișnuite cu roți.  Alți roboți creați de Boston Dynamics, frații ai lui Big Dog sunt Rhex, RISE și Little Dog. Mai multe informații despre ei puteți citi pe site-ul lor de la finalul articolului.  Deși camerele nu sunt folosite momentan pentru navigare, se intenționează ca urmatoul BigDog să se folosească pentru a observa terenul și pentru a evita obstacolele. Momentan, robotul este controlat prin telecomandă, dar următoarele versiuni, mult mai</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>317</p>

NESECRET 51 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLUL OPERĂ	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>INFRASTRUCTURI INFORMAȚIONALE CRITICE Lt.col.dr. Mirela BĂDEANA Mr.ing.dr. Sorin FLOREA <a href="https://bulletinul.unap.ro/pagini/pdf/buletin-4-2007.pdf">https://bulletinul.unap.ro/pagini/pdf/buletin-4-2007.pdf</a>, p. 166</p>	2007	<p>P 136 în leza</p> <p>Societatea Informatică va depinde cu siguranță de performanțele infrastructurilor critice ale economiei românești ex. sistemele de producere, transport și distribuție ale energiei, sistemele de comunicație, bănci, sistemele de transport aerian, naval, pe cale ferată și pe cale rutieră, care vor putea fi tot mai mult accesate din interiorul granițelor naționale, dar și din afara acestora.</p> <p>Societatea informatică redefinește problematica și doctrina de apărare națională; aspectele economice nu vor fi cele doar strict legate de business și / sau de afaceri.</p> <p>Securitatea infrastructurilor critice ale societății românești vor trebui asigurate la un înalt nivel de complexitate, înțelegere și acțiune.</p> <p>"Cunoașterea", ca atare, va deveni o "armă" de apărare împotriva riscurilor, ale noilor vulnerabilități ce vor apare cu siguranță în societatea deceniilor viitoare.</p> <p>Prin vulnerabilitate se înțelege identificarea unui ansamblu de evenimente externe sistemelor tehnice care pun în pericol existența infrastructurilor tehnice, ale sistemelor informatice, cu precădere, și reprezintă elemente de inițiere în cadrul analizelor de risc specializate, cu luarea în considerare a probabilităților apariției elementelor de hazard și consecințele negative ale propagării dezastrelor.</p> <p>Ceea ce se numește azi tot mai des pericole cibernetice (cyberthreats) vor deveni mai prezente în etapele noi de tranziție către o societate informatică.</p> <p>1.2.</p> <p>Vulnerabilități și riscuri ale infrastructurilor critice în societatea informațională</p> <p>Cunoașterea și managementul acesteia, au devenit resursa principală a societăților moderne actuale. Firme de mare reputație internațională, înainte cu câțiva ani erau producătoare de echipamente energetice de mare performanță ca de exemplu firma elvețiano-suedeză ABB, sau firma Sultzer. Azi ele se declară knowledge management companies (companii care procesează, coordonează și conduc o</p>	<p>Preluare fără citare, intercalare subtilă</p>	316

NESECRET 52 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

Roh

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>micro economie bazată pe cunoștințe). Schimbările așteptate în viitor, de la o societate bazată eminamente pe resurse materiale la o societate a utilizării resurselor inteligente care se profilează deja astăzi, conduce la integrarea pe scară largă a prelucrării și managementului cunoștințelor și a informației. Aceasta este o schimbare structurală în condițiile de globalizare, access la Internet, etc</p>		
Ibid	Ibid	<p>P 138 în teza          În terminologia adpliată recent, infrastructurile critice sunt definite prin:          Structurile informatice și de comunicație          Băncile și sistemul financiar ale unei țări          Sistemele de energie, incluzând cele de producere și transport ale electricității, ale petrolului și ale gazului natural          Structuri de distribuție fizică ale resurselor ex: sistemele de transport feroviare, rutiere, navale, aeriene          Serviciile vitale suport ale activităților umane (sanitare, apărarea civilă, poliția, armata).          Vulnerabilitatea acestor sectoare, în condițiile accentuării introducerii în managementul societății, a informaticii și cunoașterii (information and knowledge) trebuie re-evaluată și considerată în toată amplitudinea ei</p>	Preluare fără citare	83
		<p>Avantajul României este acela că va proiecta și realiza aceste infrastructuri suport ale prelucrării și managementului informațiilor în condițiile în care deja alte societăți (societatea occidentală) se confruntă cu definierea și managementul riscurilor specifice. Aceasta are loc pe măsura asimilării de noi structuri tehnice care implică o complexitate generalizată a tehnologiei, rețelelor, sistemelor tehnologice suport.          Căderea, pentru numai o oră a sistemului de calculatoare al bursei din New York -SUA, a creat în iunie 2001 panică și confuzie mondială.          România, ca partener în structurile economice globale și euro -atlantice, va trebui cu precădere să-și definească o strategie suport de identificare a vulnerabilităților și minimizarea riscurilor infrastructurilor ei critice.          În perspectiva accentuării, în România, a introducerii și promovării elementelor societății informatice, o serie de aspecte noi trebuie identificate și controlate:</p>		

NESECRET 53 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deby*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>Crescând dependența față de infrastructurile critice ale societății: în perspectivă dependența fiecăruia dintre noi va fi tot mai mare față de sistemele de producere, distribuție și transport ale energiei electrice, sistemele de comunicație și a sistemelor de calculatoare</p> <p>Va avea loc o creștere a vulnerabilității sistemelor infrastructurilor critice în etapele de trecere accentuată în România la societatea informatică-societatea cunoașterii:</p> <p>Se vor diversifica posibilitățile de provocare a unor daune clasice (ex: riscurile tehnologice provocate de sisteme active: centrale nucleare-electrice, chimice sau de sisteme tehnice așa numite pasive: baraje ale centralelor hidroelectrice)</p> <p>Vor apare noi pericole de tip și natură cibernetică: extinderea rețelilor de calculatoare, accesul la un computer personal (PC) și o conexiune telefonică clasică poate provoca intenționat daune însemnate</p> <p>Complexitatea sistemelor tehnice și a interdependențelor acestora, precum și posibilitatea / probabila interacțiune cu catastrofele naturale vor reprezenta noi elemente de vulnerabilitate pentru infrastructurile critice ale societății.</p> <p>Spectrul pericolelor se va extinde și poate, în principiu, să includă: Evenimente naturale și accidente tehnice ce pot provoca daune materiale, ecologice și umane importante;</p> <p>Erori umane și omisiuni, care prin suportul fizic al societății informatice –societatea cunoașterii, poate induce efecte transversale negative în numeroasele componente ale infrastructurilor critice:eroare umană provocată în sistemul de distribuție a energiei electrice,induce nealimentarea cu energie a sistemului de transport feroviar privind transportul substanțelor periculoase.</p> <p>Hackerii, cei care din numeroase motive personale sau sociale, aflați pe teritoriul României sau în afara acesteia, pot provoca intenționat discontinuități grave ale funcționării infrastructurii informatice ale viitoarei societăți informatice -societate a cunoașterii:</p> <p>Activități criminale Spionaj industrial Terorism Război informatic.</p> <p>Ceea ce reprezintă astăzi vulnerabilitate și risc pentru societățile occidentale avansate, ele vor reprezenta elemente de input negativ</p>		

NESECRET 54 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

doj

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
<p>MANAGEMENTUL DE RISC ȘI AL CRIZEI MONDIALE DIN PERSPECTIVA SECURITĂȚII NAȚIONALE ȘI A RESPONSABILITĂȚII SOCIALE Dr. Nasty VLĂDOU STABILITATE ȘI SECURITATE REGIONALĂ SESIUNE ANUALĂ DE COMUNICĂRI ȘI ȘTIINȚIFICE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_cartii/stratXXI_2009.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_cartii/stratXXI_2009.pdf</a> p 1265</p>	2009	<p>și stres pentru societatea românească, ca societate informatică – societate a cunoștințelor. Bunăoară, trebuie depuse de la început eforturi pentru cunoașterea, localizarea și minimizarea efectelor potențial negative ce pot apare în societatea informatică – societate a cunoașterii, infrastructurile critice ale societății. P 155 in teza Pentru că în practică, evenimentele pot avea onsecințe pozitive sau negative, riscurile și oportunitățile sunt noțiuni ca re, de cele mai multe ori se determină reciproc. Tocmai de aceea, adesea instrumentele optime de sprijin decizional se fundamentează pe binomul management de risc și managementul oportunităților.</p>	Pretuare fără citare	86
<p>MANAGEMENTUL RISURILOR IN ACTIVITATEA DE INFORMATIIL MILITARE. ROLUL SERVICIULUI DE INFORMATIIL MILITARE PRIN CELULELE NAȚIONALE DE INFORMATIIL ÎN OPERATIILE MULTINAȚIONALE G.I.I.(r) prof.univ.dr. Marin ILIE Lt.col.drd. Cătălin C. MIHALACHE P 263 <a href="https://buletinul.unap.ro/pagini/pdf/buletin-4-2007.pdf">https://buletinul.unap.ro/pagini/pdf/buletin-4-2007.pdf</a></p>	2007	<p>P 155 in teza Riscul reprezintă posibilitatea manifestării unui eveniment nedorit, incident sau a unei situații defavorabile în viitorul imediat sau mai îndepătat, cu impact și consecințe nedorite sau periculoase penru succesul misiunii, viața și securitatea populației, securitatea mediului înconjurător, etc.</p>	Pretuare fără citare, cu mici modificări	37
<p>Operațiile informaționale, element esențial al războiului modern LOCOTENENT PETRUȚ LAURENȚIU ȘERBAN Forțele terestre BULETIN DE TEORIE MILITARĂ EDITAT DE STATUL MAJOR AL FORȚELOR TERESTRE ANUL III, NR. 3(11), 2011 P 94</p>	Octombrie 2011	<p>P 177 in teza Tehnologia informatică a înregistrat o creștere la nivelul integrării în organizațiile militare moderne, iar conducerea militară a ajuns să vadă în aceasta atât o înălă, cât și o armă, similară componentelor de forță. Asemănător cu aceste elemente militare moderne, forțele cibernetice tind să fie integrate în strategia de luptă generală, ca parte componentă a campaniilor militare moderne de arme înrunitite. Din această perspectivă, ele reprezintă o componentă critică, de care multe armate moderne depind, această dependență fiind în atenția potențialilor (in)amici.</p>	Pretuare fără citare, cu mici modificări	81
<p>ibid</p>	ibid	<p>P 177 in teza Nu este reprezentat doar de deteriorarea sit-urilor web deținute de națiuni, organizații sau mișcări politice rivale. Chiar dacă aceste acțiuni acompaniază alte ostilități sau tensiuni (așa cum s-a întâmplat în timpul campaniei aeriene NATO din Kosovo, în anul</p>	ibid	61

NESECRET 55 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
<p>TRANSFORMAREA SERVICIILOR DE INFORMAȚII CA RĂSPUNS LA NEVOILE DECIDENTULUI POLITIC. ROLUL INFORMAȚIILOR ÎN FUNDAMENTAREA DECIZIILOR</p> <p>Tiberiu Troncoță  <a href="https://studiiidesecuritate.wordpress.com/category/aparare-nationale/page/17/">https://studiiidesecuritate.wordpress.com/category/aparare-nationale/page/17/</a></p>	<p>2010</p>	<p>1999), atacurile sit-urilor web sunt percepute ca o formă de hărțuire sau ca o formă de grațiti și nu reprezintă toate dimensiunile conceptului</p> <p>P 198-199 in teza</p> <p>Reformarea întregului sistem al securității naționale a devenit în ultima perioadă o preocupare prioritară a clasei politice, a instituțiilor care își desfășoară activitatea în domeniu și nu în ultimul rând a societății civile. Acest proces deosebit de important nu trebuie să devină un scop în sine, ci trebuie să țină cont de dinamica mediului contemporan de securitate și de noul statut al României de stat membru NATO și de țară componentă a Uniunii Europene.</p> <p>De altfel, pregătirea pentru cele două mari procese strategice ale istoriei recente, ce au marcat în mod irevocabil destinul democratic al României, a determinat încă din anii trecuți un proces îndelungat de armonizare legislativă, de compatibilizare instituțională și conceptuală pentru asigurarea unei fireșii interoperabilități în toate domeniile de interes. Admiterea României ca stat membru cu drepturi depline în NATO a impulsionat intensificarea firească a preocupărilor instituționale pentru redobândirea politicii de securitate națională în deplin acord cu noul statut dobândit.</p> <p>În ceea ce privește progresele înregistrate în problematica securității naționale, chiar dacă unele compatibilizări s-au făcut ceva mai devreme, ca precondiții ale proceselor de aderare, respectiv de integrare, vizibilitatea lor publică este de mai mică intensitate.</p> <p>Motivația existenței unei astfel de percepții ține în primul rând de specificul activităților din domeniu, majoritatea lor intrând sub incidența informațiilor clasificate, și pe cale de consecință, au un grad mai redus de transparență; în al doilea rând o altă posibilă motivație ar putea fi generată, probabil, de o anumită rezervă manifestată de către structurile abilitate în managementul comunicării cu societatea civilă din cadrul instituțiilor cu atribuții în domeniul securității naționale; nu în ultimul rând o influență deloc negliabilă ar putea fi inclusă de către slaba cultură de securitate a societății civile care, din această perspectivă, nu este suficient de matură și adecvată dinamicii și provocărilor geopolitice și geostrategice din domeniu.</p> <p>Responsabilitățile actuale ale țării noastre nu se limitează doar la proiectarea și implementarea politicilor de securitate care au ca unic obiectiv apărarea teritoriului național. În prezent este necesar ca</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>414</p>

NESECRET 56 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Rdy*



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Audit Teritorial al Regiunii Sud Est - ADR Sud-Est  <a href="http://www.adrse.ro/Documente/Planificare/Masterplan/Audit_Teritorial_SE.2010-2020.pdf">http://www.adrse.ro/Documente/Planificare/Masterplan/Audit_Teritorial_SE.2010-2020.pdf</a></p>	<p>Februarie 2011</p>	<p>noile politici de securitate națională să vizeze asumarea unei dimensiuni pro-active mai pronunțate, să promoveze mai ofensiv interesele și imaginea României în acord cu strategiile de stabilitate globală derulate de către NATO.</p> <p>Poziția geostrategică a României în spațiul sud-est european de țară cu triplă frontieră, națională, a NATO și a Uniunii Europene, presupune ca politicile de securitate națională să aibă ca obiectiv „apărarea și promovarea intereselor vitale ale României, precum și participarea activă a țării noastre la asigurarea securității zonelor de interes NATO și UE</p> <p>P 220 in teza Dobrogea de Nord acoperită în exclusivitate de Județul Tulcea este o zonă specială datorită, în primul rând, condițiilor fizico-geografice și anume Delta Dunării –declarată în 1990 rezervație a mediului înconjurător, ecologică și a păsărilor fiind sub protecție UNESCO –și Parc Național Munții Măci nului pentru conservarea speciilor rare, de floră și faună specifice intersecției arealelor mediteraneen, balcanic, caucazian.</p> <p>Rezervația Biosferei cuprinde 5.800 km2, reprezentând 53% din suprafața județului de 8.498,8 km2, iar parcul național se întinde pe o suprafață de 11.321 ha reprezentând mediteraneene și balcanice sunt prezente împreună și se află într-o stare bună de conservare.</p> <p>Caracteristicile demografice arată că densitatea populației în acest spațiu este foarte redusă și se înregistrează un declin demografic accentuat. În zonele naturale protejate, activitățile economice sunt permise numai în anumite zone și în anumite condiții, fapt care a determinat ca activitățile industriale să fie slab reprezentate, remarcându-se și o pondere redusă a terenului agricol aflat în proprietate privată, comparativ cu alte zone ale regiunii. În aceste condiții activitățile economice preponderente s-au axat pe exploatarea de resurse naturale, turism și activități tradiționale în concordanță cu principiile dezvoltării durabile.</p> <p>În Dobrogea de Sud Est, din punct de vedere demografic, predomină comunele cu talie medie și mare, densitatea populației în zona rurală fiind ridicată. Se înregistrează o stabilitate ale demografică</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>331</p>

NESECRET 57 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*doj*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>și chiar o ușoară creștere. Aspectul economic este caracterizat printr-un grad foarte mare de atractivitate turistică, dimensiuni relativ mari ale exploatațiilor agricole individuale, ponderea ridicată a terenului arabil din totalul agricol, posibilități de cooperare cu centrele urbane, forța de muncă calificată și o pondere ridicată a activităților neagricole. Se constată fenomenul de poluare a plajelor datorată în special navelor din apropierea litoralului, solurile sunt moderat degradate datorită folosirii pesticidelor. Dobrogea Centrală și de Sud - Vest prezintă precipitații reduse. În acest spațiu există rezervații și monumente ale naturii, precum și resurse complexe. Densitatea populației este redusă și predomină comunele care înregistrează un declin accentuat al populației</p>	Preluare fără citare	141
<p>RAPORT DE MEDIU PLANUL INTEGRAT DE DEZVOLTARE AL POLULUI NAȚIONAL DE CREȘTERE CONSTANȚA <a href="http://www.pol-constanta.ro/wordpress/wp-">http://www.pol-constanta.ro/wordpress/wp-</a></p>	2009	<p>În acest spațiu există rezervații și monumente ale naturii, precum și resurse complexe. Densitatea populației este redusă și predomină comunele care înregistrează un declin accentuat al populației. Delta Dunării și aria mal largă a județului Tulcea reprezintă o zonă specială datonă, în primul rând, condițiilor fizico-geografice. Caracteristicile demografice arată că densitatea populației în acest spațiu este redusă și se înregistrează un declin demografic accentuat. Consecința acestei situații este gradul de ocupare foarte redus al populației. Ca elemente pozitive pot fi menționate potențialul forestier ridicat și gradul foarte mare de atractivitate pentru turismul de agrement, itinerant, științific în Delta Dunării dar și prin diversitatea și biotipurile unice, monumentele istorice și religioase (în special triunghiul celor trei mănăstiri aflate în nordul județului: Celic-Dere, Cocoș-Niculțel, Saon și Bazilica paleo-creștină situată în satul Niculțel, cetăț romane, italienești, bizantine: Troesmis, Arubium, Dinogelia, Noviodonum, Halmyris, Arganum, Erisala).</p> <p>Acest obiectiv vizează crearea unei zone turistice maritime, atractivă și competitivă pentru turiștii români și străini prin: poziția sa geografică cu potențial turistic de o mare diversitate, delta, litoral, munte ;</p>	Preluare fără citare	92

NESECRET 58 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*Rob*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROUNATA	NR. CUVINTE
<p>content/uploads/PID/18.Raport_mediu.pdf</p>		<p>statul de cel mai important centru turistic al țării posibilitatea practicării diferitelor forme de turism, într-o mare varietate: litoral, balnear și de agrement, cultural, religios, etnic, ecoturism, turism de afaceri și congrese etc., exploatarea potențialului natural favorabil de care dispune municipiul Constanța și arealul său de influență valorificarea patrimoniului cultural, istoric și arheologic lansarea de produse turistice noi menite să permanentizeze interesul asupra zonei pe întreaga perioadă a anului. dezvoltarea durabilă a turismului Toate acestea vor conduce la ridicarea ofertei turistice litorale la standarde occidentale, la revigorarea tuturor stațiunilor ce fac parte din Zona Metropolitană Constanța și în mod particular la redobândirea statutului stațiunii Mamaia de „perla a rivierei românești”</p>		
<p>Planul de Dezvoltare Regionala 2009-2013 a Regiunii de Dezvoltare Sud-Est  <a href="http://www.fsesudest.ro/PDR_2009.pdf">http://www.fsesudest.ro/PDR_2009.pdf</a>  p 48</p>	<p>2009</p>	<p>P 237-239 din teza Delta Dunării reprezintă o atracție deosebită, de o mare valoare științifică și cu un potențial turistic ridicat, în special după includerea sa în 1990, împreună cu alte zone naturale adiacente, în Rezervația Biosferei Delta Dunării. Din rețeaua națională de arii naturale protejate, Delta Dunării se distinge, atât ca suprafață (580.000 ha), cât și ca nivel al diversității biologice, având triplu statut internațional: Rezervația Biosferei Delta Dunării; Sit Ramsar (zonă umedă de importanță internațională), Sit al Patrimoniului Mondial Natural și Cultural. Administrația Biosferei Delta Dunării din cadrul Ministerului Mediului și Dezvoltării durabile a realizat în cursul anului 2007 următoarele lucrări:  1. Reconstrucția ecologică a ostroavelor rezultate prin rectificarea Brațului Sfântu Gheorghe din Delta Dunării, județul Tulcea. (S-au executat un număr de 5 canale în unghi total de 5 km, care reprezintă intrânduri în ostroavele rezultate prin rectificarea brațului Sfântu Gheorghe.)  2. Reconstrucția ecologică a amenajărilor piscicole abandonate din zona Hobina-Dunăvăț din Delta Dunării, județul Tulcea. (S-a</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>231</p>

NESECRET 59 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dd*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Considerații privind structurile de date specifice sistemelor informaționale geografice            Ing. Laurentiu-Virgil RUSAN            Revista Informatica Economica , nr. 1 (13) / 2000  <a href="https://es.scribd.com/document/47615837/rusan">https://es.scribd.com/document/47615837/rusan</a></p>	<p>2000            Scribd- ian 2011</p>	<p>executat în această perioadă etapa a -II-a a acestui obiectiv de investiții, respectiv 3 deschideri de brese în dig).            3. Stația de monitorizare a peștilor migratori din Dunăre, localitatea Isaccea, județul Tulcea.            4. Lucrări de decolmatare a principalelor canale și gârle pescărești din Delta Dunării în complexele acvatiche: Roșu-Pulu, Dunăvăț-Dranov, Somova-Parcheș, Razim-Sinoie, Mălița-Merhei, Sontea-Fortuna, Gorgova-Uzlina. Baza turistică, formată din hoteluri, moteluri, vile, pensiuni turistice, oferă tunșilor posibilitatea unor croaziere pe canale și ghioluri            P 239 in teza</p> <p>Odată cu punerea bazelor și consolidării propriului sistem informatic la nivel național s-a simțit nevoia tot mai mare de utilizare a unui suport geografic digital în vederea obținerii unei imagini unitare a datelor problemei de gestionat și realizării optime a procesului de decizie.            Metodele de lucru, respectiv tehnologiile specifice activității în domeniul geodeziei, fotogrammetriei și cartografice s-au adaptat rapid la noile cerințe și aplică pe scară largă principiile și facilitățile oferite de calculul cu sisteme de calcul cu posibilități de procesare performante.            Realizarea suportului geografic digital presupune diferite modalități de conversie a hărților clasice existente în format analogic, precum și posibilitatea integrării acestora cu noul date cu lese prin intermediul sistemelor de măsurare terestre sau a platformelor de înregistrare aeriane și spațiale și obținerea în final a unor produse cartografice digitale posibile de exploatat în diferite aplicații.            Toate operațiunile de culegere, stocare, actualizare, manipulare, analiză și afișare a diferitelor forme de date și informații ce au caracterul de a fi georeferențiate se realizează în cadrul unui Sistem Informațional Geografic (SIG).            În domeniul proiectării și realizării SIG, un rol important îl joacă etapa proiectării structurilor de date cartografice în funcție de care, în etapa de analiză și de exploatare efectivă, se va dovedi eficacitatea și valoarea SIG-ului realizat.            Subcapitolul prezintă principalele etape ale proiectării structurilor de date cartografice din cadrul unui SIG, care pot fi adaptate în funcție</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>237</p>

NESECRET 60 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

201

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROUNATĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>de situația concretă și de destinația aleasă pentru SIG-ul dezvoltat</p> <p>P 240 în teza</p> <p>Până recent, dezvoltarea sistemelor informaționale geografice (SIG) și a sistemelor de gestiune a bazelor de date (SGBD) s-a desfășurat separat. Suntem martorii unei fuziuni rapide a domeniului SGDB și SIG datorită a două tendințe. Mai întâi clienții de GIS au devenit mai sofisticăți și se orientează de la implementări bazate pe proiecte sau bazate pe departamente spre dezvoltări la nivelul întreprinderii. Această tendință necesită integrarea strânsă între SIG și alte structuri de sisteme informaționale. În al doilea rând, dezvoltările în domeniul SGDB, în special, apariția sistemelor de gestiune a bazelor de date orientate obiect de tip relațional (SGBDOR), face posibilă migrarea datelor GIS în noi fluxuri principale de tehnologii a bazelor de date simultan cu păstrarea bogăției analizelor spațiale, prelucrării și funcțiilor de așare a tehnologiei SIG.</p>	PReluate fără citare dar cu modificarea anumite cuvine	130
Ibid	Ibid	<p>P 241-244 în teza</p> <p>Dezvoltarea sistemelor informaționale geografice (SIG) și a sistemelor de gestiune a bazelor de date (SGBD) s-a desfășurat până nu de mult oarecum în paralel. În prezent are loc o fuziune a domeniului SGDB și SIG datorită a cel puțin două tendințe. Mai întâi utilizatorii SIG au cerințe din ce în ce mai complexe și se orientează de la implementări simple, de arie redusă, bazate pe proiecte, spre dezvoltări ample, cu arie largă de cuprindere. Această tendință necesită integrarea strânsă între SIG și alte elemente specifice sistemelor informaționale existente. În al doilea rând, dezvoltările în domeniul SGDB, în special apariția sistemelor de gestiune a bazelor de date orientate obiect de tip relațional (SGBDOR), face posibilă migrarea datelor SIG spre principale fluxuri de tehnologii a bazelor de date păstrându-se însă puterea analizelor spațiale, prelucrării și funcțiilor de așare specifice tehnologiei SIG. În prezent, pe piața de SIG există produse funcționale care utilizează următoarele modele de date: modelul hibrid, modelul integrat și modelul orientat obiect. Modelul de date hibrid</p> <p>Premisa de bază a unui model de date hibrid (numit și model</p>	Ibid	878

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>georelațional) este că nu se poate optimiza simultan mecanismul de stocare a datelor atât pentru date spațiale cât și pentru datele atributive. Acest model utilizează un set de fișiere ce conțin coordonate și date topologice și stochează atributele în tabelele unui SGBD principal.</p> <p>Fiecare element are un identificator unic ce face referire la un rând într-o tabelă din SGBD.</p> <p>Modelul de date hibrid în ciuda efortului suplimentar de dezvoltare a pachetelor de programe necesare pentru gestionarea legăturilor dintre sistemul de fișiere spațiale și bazele de date externe, SIG-urile ce au la bază modelul de date hibrid sunt astăzi printre cele mai de succes SIG comerciale. Exemple de astfel de sisteme sunt ARC/INFO dezvoltat de Environmental Systems Research Institute, Inc. (ESRI), IDGS și MGE dezvoltat de Intergraph, respectiv Bentley MicroStation. Aceste produse au evoluat de la o interfață cu un singur SGBD (INFO pentru ARC/INFO, DMRS pentru IGDS) către interfețe generice ce acceptă baze de date relaționale standard-industrial cum ar fi ORACLE, INGRES, INFORMIX și SYBASE.</p> <p>Modelul de date integrat</p> <p>Un alt grup de furnizori de SIG au promovat în anii '80 dezvoltarea pachetelor de programe în domeniul SIG pe baza platformelor de baze de date relaționale pure. SIG-ul a fost perceput ca un procesor de interogare ce operează direct pe baze de date relaționale. Acești furnizori au scos în evidență avantajul utilizării mecanismelor de concatenare relațională standard în locul algoritmilor propriilor de legare a datelor spațiale și atributive.</p> <p>Ideea unei platforme relaționale pure a fost atractivă, dar în vederea gestionării perichilor de coordonate asociate elementelor grafice apar probleme de normalizare, potrivit teoriei formelor normale propuse de J. Codd.</p> <p>Modelul de date integrat se bucură de avantajele interogării, regăsirii și mecanismelor de integrare a datelor, dar se înregistrează limitări privind tipurile de date posibile de implementat în SGBD relaționale. Aceasta model oferă încă premisa că</p>		

NESECRET 62 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

207

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE Preluuate în teza de doctorat	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
		<p>este posibilă introducerea de noi tipuri de date și poate extinde limbajul de interogare standard (SQL) pentru a interacționa cu tipuri de date spațiale. Unele implementări ale modelului de date integrat sunt: GFIS a lui IBM, SHL SystemHouse's VERSION și Unisys' System/9. Realizările inițiale pentru SDE (Spațial Database Engine -motor de baza de date s pațial) de la ESRI, presupune o variație a modelului de date integrat prin stocarea geometriei asociate ca obiecte mari de tip binar (BLOB) într-o bază de date relațională.</p> <p>Modelul de date orientat obiect La începutul anilor 1990, un alt grup de furnizori de SIG a aplicat tehnologia orientată obiect pentru pachetele de programe de tip SIG. Orientarea obiect a avut un mare succes deoarece se puteau modela comportamentul (sau metodele), precum și stările (sau proprietățile) în cadrul unor obiecte care puteau fi stocate eficient în cadrul unor structuri specifice.</p> <p>Un alt avantaj cheie a orientării obiect este posibilitatea de a defini ierarhii de clase. Modelul de date orientat obiect se bucură de avantajele în dezvoltarea aplicației și modelării datelor , dar posedă alternative de stocare a datelor. Există două perspective curente:</p> <p>Utilizarea unui sistem de stocare a datelor orientat pur obiect; Construirea unui mecanism de stocare a obiectelor pe baza unei baze de date relaționale.</p> <p>Un dezavantaj al implementării unei stocări a datelor orientate pur obiect este lipsa unui limbaj de interogare standard, în bazele de date orientate obiect, disponibile comercial.</p> <p>Un alt dezavantaj al aranjării obiectelor într-o bază de date relațională este posibilitatea construirii unui mecanism ierarhic al claselor în locul utilizării celui</p> <p>meccanism furnizat de un SGBD orientat obiect. Mai mult, dacă se dezvoltă o bază de date relațională proprie și un limbaj de interogare propriu, se pune problema interoperabilității cu datele obținute de la alți furnizori comerciali. Exemple de SIG bazate pe modelul orientat obiect sunt: GDS, LaserScan și SmallWorld.</p> <p>În prezent, SIG-urile ce utilizează modele de date hibride au ocupat partea cea mai importantă pe piața SIG și rămân atractive pentru</p>		

NESECRET 63 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
Ibid	Ibid	<p>multe segmente de piață.                      Modelul de date integrat oferă avantajul unui comportament omogen al bazelor de date. Acest model suferă de lipsa de suport în cadrul bazelor de date relaționale tradiționale pentru tipuri de date extinse specifice elementelor spațiale. Modelul de date orientat obiect are avantaje pentru modelarea elementelor complexe. El are dezavantajul de integrare redusă a datelor implementate cu bazele de date relaționale principale</p> <p>P 45-51 în teza</p> <p>Protectarea structurilor de date în cadrul unui sistem informațional geografic Considerații generale                      În abordarea specifică lucrării, se pleacă de la premisa că SIG ce urmează a fi realizat utilizează un model hibrid de date care integrează atât elemente grafice, cât și tabele atributive asociate.                      Tabele atributive sunt stocate prin intermediul unui SGBD de tip relațional care permite stocarea datelor spațiale și interogarea acestora utilizând facilități de selecție și analiză specifice SIG.                      Scopul SIG-ului dezvoltat este acela de a realiza pe cale digitală produse cartografice în format digital și analogic posibil de exploatat în diferite aplicații economice cu impact asupra elementelor de securitate națională, ce utilizează un suport geografic specific.                      În vederea protecției structurilor de date în cadrul unui SIG cu destinație militară sau civilă cu impact asupra sistemelor de securitate națională, trebuie avute în vedere principalele etape de realizare și utilizare a unui SIG:                      Construirea bazelor de date                      Analiza datelor stocate                      Prezentarea rezultatelor analizelor                      a) Construirea bazelor de date                      Este etapa cea mai laborioasă și reprezintă etapa critică din procesul de realizare al produselor topogeodezice în format digital. Completitudinea, consistența și precizia datelor din cadrul bazelor de date determină calitatea analizelor respectiv calitatea produselor cartografice realizate.</p>	Ibid	1454

NESECRET 64 / 80

*Redy*



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>Etapile distincte din cadrul acestei etape sunt:</p> <p>Proiectarea bazelor de date: studierea limitelor specifice zonei pentru care urmează a fi construită harta digitală; stabilirea sistemului de coordonate adoptat, datulul orizontal și datulul vertical corespunzătoare datelor sursă, respectiv datelor geografice digitale din bazele de date proiectate; stabilirea structurilor de informații geografice digitale necesare, respectiv ce elemente geografice sunt stocate în cadrul fiecărui strat; stabilirea atributelor necesare pentru fiecare tip de date; stabilirea modului de codificare și de organizare a atributelor. Încălcarea bazelor de date: culegerea datelor geografice spațiale și stocarea acestora în cadrul bazelor de date. Culegerea datelor se realizează prin procesul de digitalizare sau utilizând procesul de conversie a datelor de pe alte sisteme; pentru ca datele geografice spațiale stocate să poată fi exploatate cu succes în regim automat, trebuie verificate și corectate de erori, fapt ce va permite generarea topologiei. În final vor fi introduse și stocatetributele asociate. Administrarea bazelor de date presupune, referirea datelor spațiale într-un sistem de coordonate comun, concatenarea bazelor de date specifice zonelor geografice adiacente și întreținerea (salvarea, actualizarea, reconstituirea) bazelor de date. b) Analiza datelor stocate În această etapă este dovedită puterea unui SIG. Operațiunile analitice care prin alte metode ar fi foarte laborioase sau imposibil de realizat pot fi realizate eficient utilizând noile posibilitățile specifice unui SIG. Pot fi testate scenarii alternative prin modificarea c orespunzătoare a criteriilor și parametrilor specifici metodelor analitice de studiu. Datele intermediare obținute ca rezultat al analizelor specifice SIG pot fi utilizate în funcție de obiectivele propuse și bazele de date dezvoltate. c) Prezentarea re</p>		

NESECRET 65 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dob*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>zultatelor analizelor</p> <p>Un SIG oferă opțiuni pentru crearea hărților grafice digitate și a rapoartelor.</p> <p>Produsele finale trebuie să îndeplinească cerințele pentru care au fost proiectate și să reprezinte în mod corespunzător elementele geografice, precum și relațiile dintre acestea.</p> <p>Modul de sintezare și reprezentare a rezultatelor analizelor atât grafic, cât și tabelar va determina efectul pe care îl vor avea aceste date în procesul de luare al deciziei. Proiectarea bazelor de date</p> <p>În etapa proiectării bazelor de date din cadrul unui SIG se decide asupra structurilor de date ce urmează a fi utilizate și a relațiilor de interdependență care există între acestea. Primul pas în dezvoltarea bazelor de date digitale este determinarea conținutului ce urmează a fi stocat în bazele de date.</p> <p>Alocarea unui timp suplimentar pentru proiectarea bazelor de date înainte ca bazele de date să fie încărcate efectiv ca urmare a procesului de digitalizare, va asigura că atunci când va fi necesară realizarea analizelor și crearea produselor finale, toate elementele cartografice din conținutul straturilor de date și atributele de care va fi nevoie vor fi regăsite.</p> <p>Proiectarea bazelor de date constă în următorii pași:</p> <p>Identificarea straturilor de date și atributele corespunzătoare; definirea parametrilor de stocare pentru fiecare atribut; registrarea coordonatelor.</p> <p>Identificarea straturilor de date și atributele corespunzătoare</p> <p>Primul pas al proiectării bazelor de date este determinarea datelor ce vor fi incluse în baza de date. Etapele acestui proces sunt:</p> <p>Identificarea elementelor geografice și a atributelor lor; organizarea straturilor de date;</p> <p>identificarea straturilor de date.</p> <p>a) Identificarea elementelor geografice și a atributelor lor</p> <p>Trebuie să identificăm elementele geografice necesare în baza de date și atributele asociate cu fiecare element. Acestea vor fi determinate de analizele geografice și produsele topogeodetice digitale ce urmează a fi realizate.</p> <p>În funcție de criteriile de analiză adoptate pot exista câteva atribute specifice fiecărui element geografic.</p> <p>b) Organizarea straturilor de date</p>		

NESECRET 66 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*day*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>După identificarea elementelor grafice necesare și a atributelor geografice în straturi de date.</p> <p>Factorii care influențează organizarea elementelor geografice în straturi de date geografice diferă în funcție de contextul aplicației dezvoltate. Organizarea straturilor de date se realizează după tipurile de date (punctual, liniar, areal) respectiv, organizarea tematică a elementelor grafice. Organizarea straturilor de date</p> <p>Căi comunicaționale</p> <p>(Liniar)</p> <p>Acoperiri vegetaționale</p> <p>(Poligonal)</p> <p>Cursuri de apă</p> <p>(Liniar)</p> <p>Bazine cu apă</p> <p>(Punctual)</p> <p>Straturile de date sunt organizate astfel încât elementele de tip punctual, liniar și areal să fie stocate fiecare în straturi de date separate. De exemplu, bazinele cu apă reprezentate prin puncte pot fi stocate într-un strat, pe când căile de comunicații reprezentate prin linii sunt organizate în alt strat.</p> <p>Elementele geografice pot fi de asemenea organizate tematic în funcție de ce reprezintă ele. De exemplu, cursurile de apă pot fi organizate într-un strat și căile de comunicații în altul.</p> <p>c) Identificarea straturilor de date</p> <p>Procesul identificării elementelor geografice și a atributelor corespunzătoare,</p> <p>respectiv organizarea acestor informații în straturi de date va determina conținutul bazei de date.</p> <p>În unele cazuri, straturile de date vor fi disponibile pe hărți separate sau datele pentru zona în lucru vor fi deja stocate în format digital.</p> <p>În alte cazuri va fi necesară realizarea culegerii straturilor de date dintr-o singură hartă de bază. În aceste cazuri este mai ușoară crearea originalilor de hartă separate</p> <p>pentru fiecare strat. După ce fiecare original de editare a fost digitalizat se vor obține elementele geografice necesare stocate ca și coordonate X,Y în baza de date digitale împreună cu atributele corespunzătoare. Deținerea parametrilor de stocare</p>		

NESECRET 67 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PĂRAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>Odată determinate atributele necesare pentru fiecare strat din baza de date, trebuie stabiliti parametrii specifici pentru fiecare atribut și tipul valorilor ce urmează a fi stocate.</p> <p>a) Codificarea</p> <p>Atributele sunt stocate în baza de date sub formă de valori numerice și șiruri de caractere.</p> <p>Unele atribute descrise de un șir de caractere sunt mai bine reprezentate în calculator sub formă codificată. Dacă atributul descrie o clasă el poate fi stocat mai eficient și mai ușor ca un cod pentru o clasă decât ca o descriere. La proiectarea bazelor de date trebuie avut în vedere că elementele grafice pot fi înțoideauna grupate în mai multe clase la o dată ulterioară, grupare ce se poate realiza pe baza selecțiilor în funcție de codurile specifice atributelor asociate elementelor grafice stabilite inițial.</p> <p>b) Stocarea datelor</p> <p>În vederea stocării eficiente a datelor trebuie decis cum va fi stocat fiecare atribut respectiv, spațiul de memorie necesar pentru stocarea fiecărui element. De exemplu, numărul de caractere necesare pentru stocarea numelui unei căi de comunicație va fi determinate de numele cel mai lung al unui astfel de element.</p> <p>Pentru câmpurile numerice trebuie determinat numărul de cifre necesare și numărul de poziții zecimale. Trebuie avut în vedere că vor fi stocate volume mari de date. Mai puțin spațiu de memorie utilizat pentru un atribut va determina înregistrări de dimensiuni mai mici, fapt ce va duce la reducerea dimensiunii fișierelor de date.</p> <p>c) Construirea dicționarului de date</p> <p>Dicționarul de date este o listă ce păstrează pentru fiecare coverage numele atributelor și descrierea valorilor atributive, incluzând o descriere a fiecărui cod dacă este necesar.</p> <p>Crearea unui dicționar de date pentru baza de date va constitui un element de referință pe timpul dezvoltării unui proiect specific SIG pentru asigurarea transferului de informații între sisteme.</p> <p>d) Registrarea coordonatelor</p> <p>După identificarea straturilor de date din structura bazelor de date</p>		

NESECRET 68 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*ddj*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATA	NR. CUVINTE
<p><a href="http://www.ghidul.ro/mk-airport/">http://www.ghidul.ro/mk-airport/</a></p>		<p>trebuie realizată registrarea acestora în raport cu poziția lor reciprocă. Baza de date va consta dintr-un număr de straturi de date ce reprezintă elemente diferite pentru aceeași zonă geografică. Când se combină date dintr-un anumit strat cu date din alt strat, de exemplu când se suprapun două straturi de date pentru a crea unul nou, datele ce coincid trebuie să se suprapună exact.</p> <p>Dacă registrația coordonatelor este realizată, dar m ai puțin precis, vom avea de-a face cu probleme de deplasare relativă: poligoane așchii la realizarea suprapunerilor, muchii (limite) zimțate când se generează hărțile, măsurătorii imprecise când datele sunt prelucrate și sintetizate în rapoarte sub formă tabelară.</p> <p><b>P 265 în teza</b></p> <p>Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța (IATA: CND, ICAO: LRCK) este unul dintre cele mai importante aeroporturi din România. Este membru permanent A.C.I. Europe și al Asociației Aeroporturilor din România.</p> <p>Amplasat în partea de N - NV a municipiului Constanța, aeroportul din Constanța deține o poziție geo-strategică importantă față de obiectivele economice de interes național și internațional, fiind situat la 26 km de Constanța, la 14 km de Canalul Navigabil Dunare-Marea Neagră și la aproximativ 100 km de Delta Dunării.</p> <p>Deasemenea, Aeroportul are conexiuni cu importante cai de transport rutier (drumurile europene E60 și E67), transport feroviar (magistrala de cale ferată București-Fetești-Constanța). Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța prezenta un interes major în crearea unei baze pentru transportul aerian de marfuri și datorită amplasării poate deveni un aeroport de tranzit către Orient și Asia.</p> <p>Aeroportul este deschis permanent traficului aerian, pe întreaga perioadă a anului și dispune de următoarele facilități: parcare autovehicule 150 locuri, snack-bar, rent a car, taxi, transport pentru pasageri aeroport-gara, agenție de turism, securizare bagaje, exchange office, ATM, automat de schimb valutar, Internet wireless gratuit, sonorizare ambientala, telefoane publice, automate cafea și bauturi racoritoare, cabinet medical non-stop, facilități mama și copilul, facilități persoane cu dizabilități, zona magazine, companii de curierat.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>271</p>

NESECRET 69 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Wikipedia - portul constanța  <a href="https://ro.wikipedia.org/wiki/Portul_Constanța">https://ro.wikipedia.org/wiki/Portul_Constanța</a>C8%9Ba</p>	<p>2007</p>	<p>Activitatea Aeroportului Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța este în stransa legatura cu dezvoltarea economica a regiunii în care este amplasat. Politica flexibilă și stimulativă de tanțare a serviciilor oferite companiilor aeriene, creșterea și diversificarea serviciilor oferite pasagerilor și operatorilor aerieni cât și aplicarea unei politici active de marketing, alcătuiesc strategia de dezvoltare continuă a traficului aeroportuar.</p> <p>Printre companiile care folosesc aeroportul se numara Carpatair, Ryanair, Blue Line și Blue Air.</p> <p>P 266 în teza</p> <p>Portul Constanța este situat pe coasta vestică a Mării Negre. Acesta este împărțit în trei subdiviziuni:</p> <p>Portul maritim, care are o capacitate de operare anuală de 100 milioane de tone și este deservit de către 140 dane funcționale permițând accesul navelor cu o capacitate de până la 220.000 tdw.</p> <p>Portul fluvial permite accesul oricărui tip de navă fluvială având o capacitate de operare anuală de 10 milioane de tone. Prin acest port trec zilnic aproximativ 200 de nave fluviale.</p> <p>Portul turistic.</p> <p>De asemenea, Portul Constanța are mai multe terminale:</p> <p>vrac lichid: petrol brut, produse petroliere rafinate și nerafinate;</p> <p>vrac solid: minereu, cărbune, coxs, cereale, ciment vrac și materiale de construcții;</p> <p>mărfuri generale: produse chimice, produse alimentare, cherestea și produse metalice;</p> <p>containere: este cel mai mare terminal de containere de la Marea Neagră cu o capacitate anuală de peste 1.000.000 TEU;</p> <p>ro-ro/ferry: nave ce pot acomoda pana la 4.800 de vehicule/legături prin feribot cu alte țări riverane Mării Negre, funcție până astăzi (2018) ne-exploatată;</p> <p>pasageri: teoretic există o capacitate anuală de 100.000 de pasageri, până astăzi (2018) ne-exploatată.</p> <p>Portul Constanța are legături rutiere și feroviare cu toate rutele majore de transport ale României și de asemenea este cel mai mare port situat la Marea Neagră acoperind o suprafață totală de 3.925 ha.</p> <p>În anul 2007, pe platforma portuară din Portul Constanța lucru 20.000 de oameni, dintre care 5.000 ilegal, 16 ore pe zi(1).</p> <p>În anul 2008, Portul Constanța a înregistrat un trafic de 61,9</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>258</p>

NESECRET 70 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
<p>Centrala Nucleară de la Cernavodă (Cernavodă) centrală nucleară  <a href="http://wikimapia.org/71434/ro/Centrala-Nuclear%C4%83-de-la-Cernavod%C4%83">http://wikimapia.org/71434/ro/Centrala-Nuclear%C4%83-de-la-Cernavod%C4%83</a></p>	<p>2009</p>	<p>milioane tone, din care 50,5 milioane tone transport maritim și 11,4 milioane tone transport fluvial[2].                      Centrala Nucleară de la Cernavodă este o centrală nucleară de mare putere, fiind unica din România.                      În prezent funcționează unitățile I și II, ce produc împreună circa 16% din consumul de energie electrică al țării.                      Planul inițial, datând de la începutul anilor 1980, prevedea construcția a cinci unități. Unitatea I a fost terminată în 1996, are o putere electrică instalată de 706 MW și produce anual circa 5 TWh. Unitatea II a fost pornită pe 6 mai 2007, conectată la sistemul energetic național pe 7 august și funcționează la parametri normali din luna septembrie 2007.                      Reactoarele nucleare de la Cernavodă utilizează tehnologia canadiană cunoscută sub acronimul CANDU. Apa grea, folosită drept moderator, este produsă la ROMAG PROD Drobeta-Turnu Severin.                      În mod cu totul excepțional, când nivelul Dunării scade mult, iar apa de răcire nu mai poate fi pompată în instalațiile de răcire, reactoarele trebuie oprite. Acest lucru s-a întâmplat, de exemplu, în august-septembrie 2003, când centrala a fost oprită timp de trei săptămâni.                      Pentru realizarea Unităților 3 și 4 de la Cernavodă a fost ales modelul unei Companii de Proiect realizată prin parteneriat între statul român prin intermediul Nuclearelectrica și investitori privați. Cei șase investitori care au depus oferte și au fost selecționați inițial au fost: Arcelor Mittal România care urma să dețină 6,2% din acțiunile viitoarei companii, Grupul CEZ Republica Cehă – 9,15%, ENEL Italia – 9,15%, GDF Suez – 9,15%, Iberdrola Spania – 6,2% și RWE Germania – 9,15%, în condițiile în care statul român deținea 51% din acțiuni. În urma retragerii GDF Suez, Iberdrola, Grupul CEZ și RWE Germania statul român deține actualmente 90,27% din acțiunile SN Nuclearelectrica. Compania de proiect numită EnergoNuclear a fost înființată în martie 2009, iar cele două unități se estimează că vor fi puse în funcțiune în 2015-2016.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>292</p>
<p>Centrala Nucleară de la Cernavodă are o marjă de securitate, în cazul unui cutremur  <a href="https://www.agerpres.ro/economie/2011/04/28/centrala-nucleara-de-la-cernavoda-are-o-marja-de-securitate-in-cazul-unui-cutremur-15-25-37">https://www.agerpres.ro/economie/2011/04/28/centrala-nucleara-de-la-cernavoda-are-o-marja-de-securitate-in-cazul-unui-cutremur-15-25-37</a></p>	<p>Aprilie 2011</p>	<p>Potrivit celor mai recente date publicate de către Societatea Națională Nuclearelectrică, operatorul Centralei nucleare-electrice de la Cernavodă, locația din România a fost proiectată să reziste la cutremure de o magnitudine de peste 8 grade pe scara Richter, deși studiile de specialitate atestă faptul că în România nu există riscul</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>300</p>

NESECRET 71 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dash*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p>Privatizarea șantierului naval Tulcea - un succes  <a href="https://www.ziuaconstanta.ro/stiri/actualitate/privatizarea-santierului-naval-din-tulcea-un-succes-249476.html">https://www.ziuaconstanta.ro/stiri/actualitate/privatizarea-santierului-naval-din-tulcea-un-succes-249476.html</a></p>	<p>2009</p>	<p>producerii unui cutremur cu o magnitudinea atât de mare că a celui produs în Japonia.          În cazul în care are loc un seism, centrala se oprește în condiții de securitate nucleară, respectiv asigură oprirea reactorului, răcirea zonei active și monitorizarea parametrilor de securitate nucleară. Pentru oprirea în siguranță a reactorului și îndepărtarea căldurii reziduale în situații de urgență în urma unor evenimente seismice extreme Centrală Nucleară de la Cernavodă care utilizează tehnologie CANDU 6 are prevăzute două grupe de sisteme speciale care sunt proiectate pe principii de acționare diferite amplasate în locații distincte având surse de acționare independente, conform sursei citate.          Tehnologia CANDU are un mare avantaj față de celelalte tehnologii deoarece cantitatea de energie potențială înmagazinată în reactor este cu mult mai mică decât a celorlalte tipuri de reactoare răcite cu apă ușoară și are mari rezerve de apă de răcire în vasul reactorului (200 tone apă gheață), iar în chesonul reactorului, care înconjoară vasul reactorului, se află aproximativ 500 tone apă, care poate să asigure o răcire confortabilă până la restaurarea răcirii normale, în caz că aceasta se pierde.          Din statistice publicate de către McGraw Hill Companies Platts Nucleonics în februarie 2010, Unitatea 1 a CNE de la Cernavodă a ocupat, în anul 2009, prima poziție în topul centralelor CANDU din lume, cu un factor mediu de capacitate de 100,1%.          De asemenea, acest factor de capacitate realizat în anul 2009 a plasat Unitatea 1 a CNE pe locul 12 din numărul total de 436 reactoare nucleare aflate în exploatare.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>421</p>
		<p>P. 271 în teza          În timp, obiectul de activitate al șantierului a fost lărgit, iar în unitate s-a început construirea și comercializarea navelor maritime, fluviale, comerciale, tehnice și militare, a utilităților tehnologice și a pieselor de schimb. Șantierul naval se ocupa, de asemenea, cu reparațiile navale și serviciile de asistență tehnică. Până în 2000, când a avut loc privatizarea, unicul șantier naval din Tulcea și-a schimbat denumirea de trei ori.          La sfârșitul lui 1999, societatea din Tulcea a înregistrat venituri de peste 39,794 milioane lei, cheltuieli de 40, 827 milioane lei, pierderile depăș</p>		

NESECRET 72 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*day*



NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
		<p>șind doar un milion lei.</p> <p>La vremea respectivă, unitatea avea circa 3.000 de salariați. În aprilie 2000, s-a produs privatizarea. Pachetul majoritar de acțiuni ale întreprinderii navale a fost cumpărat de la Fondul Proprietății de Sial, de compania norvegică Aker Brattvaag AS. Valoarea totală a tranzacției, care a inclus prețul a 69,99 % din acțiuni și investițiile tehnologice și pentru protecția mediului , a ajuns la 22,262 milioane de dolari.</p> <p>Firma din Norvegia a preluat, o dată cu acțiunile, și datorile societății, care, în 2000, depășeau suma de 23,853 milioane lei. Conform contractului de vânzare-cumpărare, 635 de angajați ai șantierului urmau să fie disponibilizați, dar aproape toți au optat pentru păstrarea locului de muncă. Mai precis, 550 dintre salariați.</p> <p>Din 2000 și până acum, compania a externalizat mai multe servicii, iar în prezent, numărul de angajați de pe platforma din Tulcea este mai mare de 4.000. Firma din Norvegia nu a încetat să investească în șantier, dar și în îmbunătățirea condițiilor de muncă ale angajaților. Spre exemplu, doar în 2004, valoarea investițiilor a fost de aproximativ patru milioane de dolari.</p> <p>În toamna lui 2007 se producea o schimbare. Grupul sud-coreean STX Shipbuilding devenea cel mai important acționar individual al șantierului naval. În mai 2008, Comisia Europeană a aprobat tranzacția prin care șantierul sud-coreean a achiziționat 39,2 % din acțiunile rivalului norvegian Aker Yards. Tot în 2008, cea de-a 98-a navă lansată la apă s-a realizat pe baza unui proiect semnat de firma Rolls-Royce Marine, această navă constituind o premieră pentru România.</p> <p>Privatizarea a fost, într-adevăr, un succes, dacă se ia în calcul și faptul că în 2007, pierderile minime estimate au fost de circa 10% pentru fiecare navă construită. De asemenea, numărul navelor lansate în 2008 a fost dublu față de perioada de dinaintea privatizării. Șantierul din Tulcea ocupă poziția 88 în topul în care sunt cuprinse primele o sută de firme care nu numai că sunt profitabile, dar oferă și cele mai bune condiții de muncă și pachete</p>		

NESECRET 73 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deh*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>INFRASTRUCTURI CRITICE. PERICOLE, AMENINȚĂRI LA ADRESA ACESTORA. SISTEME DE PROTECȚIE Dr. Grigore ALEXANDRESCU Dr. Gheorghe VĂDUVA <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/infrastructuri_critice.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/infrastructuri_critice.pdf</a> P 7</p>	<p>2006</p>	<p>salariile avantajoase P 277 în teza Infrastructurile critice sunt, de regulă, acele infrastructuri de care depind stabilitatea, siguranța și securitatea sistemelor și proceselor. Ele pot face parte din categoria infrastructurilor speciale. Nu este însă obligatoriu ca toate infrastructurile care sunt sau pot deveni, la un moment dat, critice să facă parte din această categorie de infrastructuri. Este foarte posibil ca, în funcție de situație, chiar și unele dintre infrastructurile obișnuite -cum ar fi, spre exemplu, drumurile de țară sau canalele magistrale din sistemele de irigații etc. -să devină infrastructuri critice. De aceea, în definirea infrastructurilor critice, pot să intervină și alte elemente, ceea ce conduce la concluzia că există un criteriu de flexibilitate și un altul de imprevizibil în identificarea și evaluarea unor astfel de structuri.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>121</p>
<p>GeoPolitica Revistă de Geografie Politică, Geopolitică și Geostrategie Anul III, nr. 12 (2 / 2005) EDIFICAREA UNUI SERVICIU EUROPEAN DE INFORMAȚII: LIMITE ȘI OPORTUNITĂȚI Mirella RĂDOI P 128</p>	<p>2005</p>	<p>P 280 în teza Riscurile și amenințările la adresa securității moderne a statelor au devenit tot mai complexe, astfel încât schimbările în politica de securitate națională presupun teorii noi dar și soluții pragmatice, încăl proiectarea strategiilor de apărare să aibă caracter integral, flexibil, global și să pună accent pe: un nou management al crizelor neconvenționale, non-armate sau, mai nou, o veritabilă "guvernare" a riscului; luarea în considerație a "dreptului de intervenție" în caz de defecțiune guvernare; dezvoltarea sistemului integrat de gestionare a riscurilor și mai ales conectarea acestuia la organismele existente în NATO și UE; identificarea de noi soluții pentru consolidarea capacităților necesare de răspuns la crize, de combatere a terorismului și de asistență umanitară la nivel subregional și regional; stabilirea de noi parametri în controlul riscurilor și al vulnerabilităților tehnologice, la obiectivele naționale de interes strategic; identificarea de noi modalități de îmbunătățire a avertizării naționale și internaționale pentru prevenirea evenimentelor transfrontaliere; operaționalizarea forțelor destinate să participe la prevenirea acțiunilor teroriste, dar și a celor pentru intervenția postdezastru; armonizarea legislației și a procedurilor specifice cu reglementările internaționale și cu standardele U.E. privind forțele</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>307</p>

NESECRET 74 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

deh

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUADE IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚI PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>INFRASTRUCTURI CRITICE. PERICOLE. AMENINȚĂRI LA ADRESA ACESTORA. SISTEME DE PROTECȚIE Dr. Grigore ALEXANDRESCU Dr. Gheorghe VĂDUVA <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/infrastructuri_critice.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/infrastructuri_critice.pdf</a> p 47</p>	<p>2006</p>	<p>de ordine publică și serviciile de urgență; cunoașterea dimensiunii impactului psihologic și mediatic asupra populației apărut în urma atacurilor teroriste; gestionarea crizelor mediatice și de comunicare instituțională definirea parteneriatului cu societatea civilă, integrarea în alte activități a celor care și-au încheiat activitatea în domeniul structurilor de apărare și informații alături de inițierea controlului informațiilor ce vizează siguranța națională; reevaluarea rolului deținut de "private security companies" și "cluster of the security sector"; asigurarea unui echilibru între dreptul la libera informare și necesitatea protejării informațiilor clasificate; realizarea unei intervenții specializate pentru controlul riscurilor și vulnerabilităților, a prognozării, alarmării, semnalizării unui eveniment, a salvării, evacuării și acordării primului ajutor după comiterea acestuia, a reabilitării zonelor afectate și ajutorării sinistraților.</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>83</p>
<p>TEHNOLOGIE ȘI INTELIGENȚĂ ÎN CONFLICTELE MILITARE - Vasile POPA Studii de securitate și apărare/ dr. Constantin Moștoffol, dr. Nicolae Dolghin. - București : Editura Universității Naționale de Apărare, 2005 p 116 -117</p>	<p>2005</p>	<p>P 281 in teza infrastructurile critice naționale/ internaționale rămân un domeniu care se cere foarte bine investigat, monitorizat, analizat, evaluat, prognozat și protejat; toate statele, Uniunea Europeană, în ansamblul ei, Statele Unite ale Americii, Canada și alte țări, structuri de securitate internaționale și regionale își intensifică eforturile pentru a identifica, analiza, monitoriza, optimiza și proteja elementele de infrastructura critică naționale/ internaționale; considerăm că și România, ca membră a unor structuri și alianțe economice, politice și de securitate internaționale, trebuie să participe la acest proces, prin P 282 in teza Atât în domeniul conducerii militare, al creației tehnice și tehnologice, cât și în cel acțional, este necesar ca resursa umană specializată să facă o permanentă investiție de inteligență, acționând preponderent creativ, inovativ, probând un comportament de „armată de forță cerebrată”. •In spațiul conflictului armat al viitorului, inteligența și tehnologia militară vor avea un rol hotărâtor, generând o cunoaștere aproape</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>308</p>

NESECRET 75 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL.

*Red*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANATĂ	NR. CUVINTE
<p><a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/sea1.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/sea1.pdf</a></p>		<p>instantanee a situației militare globale și punctuale din teatre, o realitate superioară informațională, o nouă dinamică, precizie și eficacitate a forțelor aliate în ofensivă, asigurând, în timp scurt, înfrângerea și capitularea inamicului cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică militară și producția de sisteme noi, cu un grad de integrare ridicat, vor trebui să se facă prin participarea, în comun cu firme occidentale de prestigiu, la programe multinaționale, în domeniile ale conflictelor viitoare, pentru realizarea cărora să se apeleze la tehnologii asigurate de către acestea; programele de achiziții să fie orientate spre sisteme de armament bazate pe tehnologii moderne, ce asigură interoperabilitatea cu forțele NATO, iar standardizarea să răspundă acestor exigențe de interoperabilitate;</p> <p>noua dimensiune a confruntărilor militare, care presupune implicarea armatelor în războiul împotriva terorismului și combaterea altor amenințări asimetrice, care noi tehnologii, pentru moment inexistente, impuse de particularitatea acestor confruntări și incluse în: mijloace de descoperire, identificare și localizare a rețelelor teroriste,</p> <p>nodurilor de rețea, bazelor de antrenament și altor elemente; mijloace de supraveghere a rețelelor teroriste; mijloace de acțiune concretă împotriva teroriștilor, în care se cuprind și mijloacele de recunoaștere și de interoperabilitate a forțelor și elementelor acționale;</p> <p>Această strategie a mijloacelor trebuie să rezulte dintr-o strategie generală împotriva terorismului și să genereze la rândul ei noi dimensiuni ale strategiei războiului antiterorist. Deocamdată, o asemenea interdependență nu este realizată și ca atare, inteligența și tehnologia militară nu se regăsesc materializate în instrumentarul forțelor care sunt sau vor fi destinate combatenți terorismului</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>104</p>
<p>SECURITATE PRIN DEMOCRATIZARE ÎN ZONA MĂRII NEGRE. COORDONATE GEOPOLITICE Simona FROLU SPAȚIUL SUD-EST EUROPEAN ÎN CONTEXTUL GLOBALIZĂRII SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ STRATEGII XX/2007 - 12-13 APRILIE 2007,</p>	<p>2007</p>	<p>P 283 în teza</p> <p>Pe lângă soluționarea conflictelor existente, ceea ce necesită urgent atenția, promovarea procesului de democratizare este o condiție vitală, atât pentru generarea unor reflexe politice adecvate în ceea ce privește controlul forțelor armate, cât și pentru creșterea predictibilității și stabilității regionale care ar permite accelerarea accesului investițiilor directe, generatoare de</p>		

NESECRET 76 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELUAȚE ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROANĂ	NR. CUVINTE
<p>BUCUREȘTI <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/stratixi_2007_v01.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/stratixi_2007_v01.pdf</a> P 268</p>		<p>prosperitate, în economiile statelor riverane. progresele pe călea soluționării conflictelor sunt clar corelate atât cu procesul de democratizare, cât și cu reformele în secțiile securității din regiune. De asemenea, curentele regionale exercitate în și din zona Mării Negre indică noua disponibilitate a liderilor și a societăților locale de a exercita controlul asupra mijloacelor violente</p>		207
<p>Ibid + SECURITATE PRIN DEMOCRATIZARE ÎN ZONA MĂRII NEGRE <a href="https://andreivocila.wordpress.com/2010/08/23/securitate-prin-democratizare-in-zona-marii-negre/">https://andreivocila.wordpress.com/2010/08/23/securitate-prin-democratizare-in-zona-marii-negre/</a></p>	2010	<p>P 284 în teza Această dorință este evidentă în eforturile Armeniei de a stabili legături cu NATO, în refuzul armatei și poliției secrete din Ucraina de a recurge la forță în timpul „revoluției portocalii” și în diferitele mutări ce au avut ca scop opunerea încercărilor Rusiei de a-și folosi propria ei armată pentru congelarea conflictelor și destabilizarea unor state precum Moldova și Georgia, semn clar al efortului de împiedicare a democratizării în zona Mării Negre Această dorință este evidentă în eforturile Armeniei de a stabili legături cu NATO, în refuzul armatei și p olijiei secrete din Ucraina de a recurge la forță în timpul „revoluției orange” și în diferitele mutări ce au avut ca scop opunerea încercărilor Rusiei de a-și folosi propria ei armată pentru congelarea conflictelor și stabilizarea unor state precum Moldova și Georgia, semn clar al efortului de împiedicare al democratizării în zona Mării Negre. pentru noul NATO, unul din testele capabilităților va fi modul în care va soluționa stabilitatea pe axa Caucazul de Sud-Marea Caspică-Asia Centrală. Transformarea bazinului Mării Negre într-un pol al stabilității politice și al creșterii economice, cu scopul extinderii climatului de pace și securitate, reprezintă o prioritate a activității viitoare, atât a statelor riverane Mării Negre, ct și a NATO și Uniunii Europene</p>	Preluare fără citare	64
<p>MANAGEMENTUL DIFERENTELOR ÎN REALIZAREA SECURITĂȚII LA MAREA NEAGRĂ Dr. Grigore ALEXANDRESCU <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/managementul_diferentelor_in_asigurare_securitatii_la_mn.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_studii/managementul_diferentelor_in_asigurare_securitatii_la_mn.pdf</a> P 44</p>	2007	<p>P 284 în teza din punct de vedere geopolitic și geostrategic, regiunea Mării Negre este în curs de armonizare a intereselor riveranilor, devenind, prin importanța sa, o zonă de mare impact strategic pentru securitatea și stabilitatea celor mai tensionate regiuni: Orientul Mijlociu, Orientul Apropiat, Asia Centrală, Caucaz, Balcanii de Vest. Aceasta recomandă regiunea Mării Negre pentru a fi inclusă în orice proiect de stabilizare sau reconstrucție a securității lumii</p>	Preluare fără citare	38
Componenta informațională a conflictelor secolului XXI	2005	Prin securitate informațională se înțelege "starea de protecție a	Preluare fără citare	38

NESECRET 77 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate ÎN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
<p><a href="http://alfredx.blogspot.com/">http://alfredx.blogspot.com/</a></p>	<p>2010</p>	<p>necesițăilor de natură informațională ale individului, societății și statului, care să permită asigurarea satisfacții acestora și evoluția lor progresivă, independent de prezența amenințărilor de natură informațională interne și/sau externe.”</p> <p>P 285-287 în teza</p> <p>Lumea se află acum într-un nou mileniu, în care noile riscuri și amenințări la adresa securității au determinat-o să reconsidere valorile generale umane ce leagă între ele statele și națiunile. După amenințarea blocului sovietic, lumea occidentală, și nu numai, își reprezintă principalele riscuri, pericole și amenințări la adresa securității naționale și internaționale atât în funcție de schimbările majore ale mediului de securitate – accentuarea terorismului internațional, proliferarea armelor de distrugere în masă și decăderea statelor –, cât și în funcție de starea politică, economică și socială a țărilor respective.</p> <p>În acest context, evidențiem deosebita complexitate a conceptului de securitate, a cărui reprezentare este antrenată de schimbarea socială. Astfel, nu numai că noțiunea acționează pe mai multe dimensiuni – militară, politică, economică, socială și de mediu –, ci mai mult, în studiul securității este necesar să se ia în considerare contextul local, social, cultural și istoric al obiectului de referință al analizei. Putem afirma că starea de securitate a indivizilor trebuie să constituie punctul de pornire al oricărui studiu din acest domeniu, indiferent de nivelul analizat (național, zonal, regional sau global). Întrucât omul reprezintă elementul esențial al oricărei forme de organizare socială, iar gradul de realizare a securității acestuia se reflectă în securitatea grupului din care face parte.</p> <p>Cele mai importante pericole la adresa securității, precum cele menționate anterior, au cauze ce țin de sentimentul de insecuritate al individului provocat de: degradarea condiției umane; discrepanțele de dezvoltare economică atât dintre indivizi, cât și dintre state și regiuni; lupta pentru putere; interesele divergente manifestate de la nivel de individ până la nivel de alianțe etc. Din aceste motive, este evident faptul că nu putem vorbi despre realizarea stării de securitate națională, zonală, regională sau globală în medii în care individul nu se simte protejat. Dacă un individ este amenințat, atunci atât securitatea grupului din care face parte, cât și a altor comunități relaționate este amenințată. Dacă toate grupurile sociale doresc să realizeze și să conserve</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>449</p>

NESECRET 78 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*dd*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE EROONATĂ	NR. CUVINTE
<p>PROVOCĂRI LA ADRESA SECURITĂȚII ȘI STRATEGIEI LA ÎNCEPUTUL SECOLULUI XXI SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ - 14-15 APRILIE 2005  <a href="https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/provocari_la_adresa_securitatii_si_strategiei_2005.pdf">https://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/provocari_la_adresa_securitatii_si_strategiei_2005.pdf</a>                      General de brigadă (r.) dr. Constantin ONIȘOR                      P 49</p>	<p>2005</p>	<p>să se conformeze sumei de reguli de influențare și control social al comportamentelor individuale, modelelor specifice și stabile de organizare și desfășurare a interacțiunilor dintre indivizi și grupurile sociale orientate spre satisfacerea unor nevoi de bază, valorilor și intereselor cu importanță esențială, strategică, pentru menținerea colectivității sociale stabilite de instituțiile sociale. De cele mai multe ori, viziunea instituțiilor/organizațiilor asupra procesului de realizare a securității este mult mai cuprinzătoare decât aceea a individului uman, a căruia acțiune are drept temelie principală securitatea personală sau, cel mult, a grupului din care face parte, excluzând-o pe cea a formelor superioare de organizare socială                      P 288-289 in teza</p> <p>Pe termen mediu și lung, procesul globalizării va fi supus provocărilor și slăbărilor globale, exprimate tot mai mult prin amenințări la fel de globale cum ar fi:                      dezechilibrul datorat aplicării insuficiente a dezvoltării durabile; valorificarea redusă a resurselor locale, ce face ca sărăcia să devină tot mai extinsă;                      persistența deficitului de democrație în multe zone de pe glob;                      îndepărtarea treptată a civilizației umane de matricea de existență și dezvoltare naturală;                      accentuarea polarizării economico-sociale (săraci și bogați), cu efect în stabilitatea extinsă;                      incapacitatea guvernelor de a face față pe deplin globalizării.                      În aceste condiții este multă nevoie de un mediu de securitate comun, bazat pe dezvoltare durabilă, cooperare largă interstatală și realizarea unității în diversitate, în care entitatea să participe mai mult la progresul umanității. Toate aceste prerogative definesc securitatea colectivă, privită ca solidaritate internațională (pe un anumit areal), în care globalizarea nu este percepută ca o hegemonie a cuiva, ci ca o conjugare și concentrare a energilor și resurselor comune pentru extinderea ei. Dar, dacă avem în vedere că amenințările globale provin de la entități generalizate cu potențialitate conflictuală, cum ar fi bunăoară foști parteneri sau aliați, concurenți, adversari, renegați cu frecvențe stări de necesitate, care se pot manifesta în rețea, credem că am adus argumentul principal că numai securitatea colectivă nu este de ajuns.                      Ea trebuie extinsă în condițiile în care globalizarea presupune</p>	<p>Preluare fără citare</p>	<p>334</p>

NESECRET 79 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL

*deh*

NESECRET

TITLU OPERA	ANUL PUBLICĂRII SAU POSTĂRII	PARAGRAFELE PRELuate IN TEZA DE DOCTORAT	OBSERVAȚII PRIVIND TIPUL DE CITARE ERONATĂ	NR. CUVINTE
		<p>pentru state pierderea a o parte din atribuțiile fundamentale (suveranitatea, planificarea, dezvoltarea), iar amenințările provin mai frecvent de la actori nonstatali, dar suprastatali/supranazionali.</p> <p>Ca finalitate a acestei extinderi a securității colective apare securitatea prin cooperare, apreciată deopoiță ca o consecință și posibilă soluție împotriva amenințărilor globale. Unul dintre rezultatele finale ale securității prin cooperare îl va constitui schimbarea globală, ce înseamnă de fapt realizarea stabilității Lumii și a structurilor ei privity drept componente fundamentale, bazată atât pe echilibrul de putere, cât și pe legitimitate. În practică, vom regăsi extinderea sistemelor securității colective către sisteme mai cuprinzătoare și integratoare de securitate</p>		24326
<b>TOTAL</b>				<b>24326</b>

NESECRET 80 / 80

CONFORM CU ORIGINALUL