

**Пета национална конференция „Актуални проблеми на застраховането и осигуряването“ - Свищов'2006**

# ВЪЗЛОВИ ВЪПРОСИ НА ЗАСТРАХОВАНЕТО И НА ПЕНСИОННОТО И ЗДРАВНОТО ОСИГУРЯВАНЕ НЕ ТЪРПЯТ ОТЛАГАНЕ

(Продължава от брой 14)

**П**о разбираеми причини на форума в Свищов най-дискутираните бяха темите, свързани със застраховането. Разбира се, горещи дискусии имаше и по другите основни теми - пенсионното и здравното осигуряване. В предните броеве представихме част от мнението и някои от докладите, включително и дебата за създаването на застрахователен пул срещу катастрофични рискове. Нямаме обаче технологична възможност да представим по-подробно дискусията относно развитието на застраховката „Гражданска отговорност“ в контекста на приемането ни в ЕС и на евентуалното подписване на Многостранното гаранционно споразумение, новото място и роля на Гаранционния фонд, произтичащи от Кодекса за застраховането, неговата финансова стабилност и застрахователното му покритие от световен презстраховател, превърнато на Националното бюро „Зелена карта“ в Компенсационен орган, взаимното гарантиране на двете структури, обхвата на застраховката „Гражданска отговорност“ и т. н.



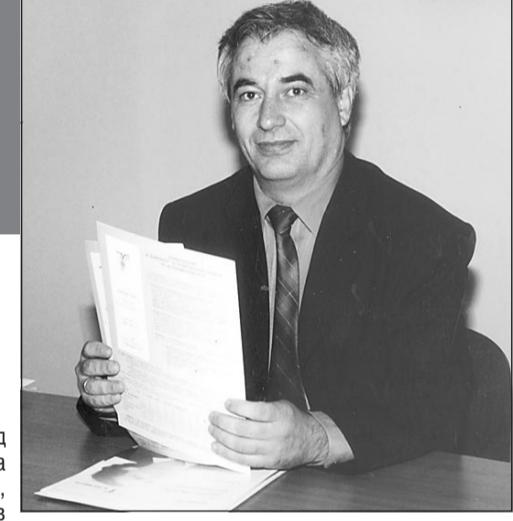
**Пламен Хинков, изпълнителен директор на ЗК „Орел живот“ АД, член на Комитета по инвестиции и финансов риск към Groupe Consultatif**

## ПРОЕКТЪТ SOLVENCY II - ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВО И ВЪЗМОЖНОСТИ

### ● Ефективна система за оценка на риска и надзор върху управлението на капитала

„Успешните корпоративни мениджъри използват управлението на риска едновременно като щит и меч.“

John S. Hunkin, CEO, Canadian Imperial Bank of Commerce



**З**астрахователният бизнес в Европа е изправен пред ново предизвикателство - проект за европейска директива, регламентираща новия триистълбов стандарт за оценка на платежоспособността на застрахователното предприятие - Solvency II. Новата регулатация ще доведе до промяна във всички аспекти на организиране на дейността, включително основните и съпътстващите бизнес процеси, както и до завишаване на изискванията към информационните технологии на всички нива. В същото време чрез новите регуляторни механизми, които рязко получават топъл прием от бизнеса, Solvency II ще направи застрахователните компании значително по-стабилни и конкурентоспособни.

### МОДЕЛИ ЗА ОЦЕНКА НА ПЛАТЕЖОСПОСОБНОСТТА - СЪЩЕСТВУВАЩИ ПРАКТИКИ

Преди да се спрем по- внимателно върху същността на проекта за европейска директива Solvency II, накратко ще разгледаме понятието „платежоспособност“ през призмата на застрахователната дейност. Една от възможните интерпретации на този термин включва в себе заключението, че дадена компания е неплатежоспособна, когато не

може да изплати предявените ликвидни претенции. Тази дефиниция е базирана на ретроспективния подход, т. е. констатиране на състоянието „неплатежоспособност“ тогава, когато е вече факт. Този подход не е в интерес на участниците на пазара (застрахователни компании, полицьодържатели и регуляторни органи), тъй като неплатежоспособността се проявява в момент, когато възможностите за въздействие са крайно ограничени. В интерес на всички участници на пазара е да се разработят динамични методи и механизми за оценка на необходимата платежоспособност в съответствие с характеристиките на бизнеса.

Когато предварително е определена необходимата платежоспособност, чрез съпоставката с наличните активи се изработка т. нар. „механизъм за предупреждение“, който позволява да се предприемат действия за избягане на фактическата неплатежоспособност.

Собственият капитал на застрахователното дружество е онзи буфер, който следва да поеме неочакваните загуби, породени от неблагоприятното развитие на различ-

ните рискове, пред които е изправена компанията. В случая, говорейки за риска в бизнеса, следва да се имат предвид не само чисто застрахователните рискове, а и всички възможни рискове, които съществат застрахователния бизнес подобно на всеки друг бизнес. Задължителна е връзката между нивото на риска и размера на собствения капитал, като увеличаването на риска, свързан с дейността, следва да бъде съпроводен с адекватен размер на собствения капитал. В същото време свръхкапитализацията е нежелана, тъй като тя води до намаляване на възвращаемостта на капитала /RoE/ поради неефективно управление на собствените средства. Мениджърите следва да намерят добри баланс между риска и печалбата, като, от една страна, идентифицират и оценят рисковете, пред които компанията е изправена, а, от друга страна, като непрекъснато следят ефективността и вземат стратегически решения. В процеса на търсене на баланс възниква естественият въпрос: **какъв размер на капитала е достатъчен, за да обезпечи компанията при неблагоприятно развитие на рисковете?**

Абсолютната платежоспособност е нереалистична и с оглед на определяне на реалната капиталова адекватност следва да се изчисли една стойност на необходимия капитал, която да гарантира с определена степен на сигурност, че компанията ще може да посрещне всички свои бъдещи задължения. Например може да се приеме, че определена застрахователна компания има достатъчно собствен капитал, в случай че с 99% сигурност може да се твърди, че тя ще покрие всички възникнали задължения през следващата година. Във връзка с тази формулировка възниква въпросът: **как да бъдат оценени всички задължения, които биха възникнали в бъдещ период, и съответно възможността на компанията да ги покрие?**

В момента съществуват различни модели за оценка на платежоспоб-

ността, класифицирани в следните групи: **статични модели**, базирани на данни от финансовите отчети, и **динамични модели**, изградени на базата на парични потоци.

Статичните модели могат да бъдат разделени на опростени (Solvency I, Австралия, 1973 г.) и рисково базирани (S&P Model, 2002 GDV Model, NAIC Model).

(Solvency I - Директива 2002/13/EC и 2002/83/EC Европейски парламент - б. а.)

S&P Model е модел за оценка на капитала на застрахователни групи в Европа, разработен от S&P, 2002 GDV Model, възприет от застрахователния надзор в Германия; NAIC Model е модел за оценка на капитала, базиран на риска (RBC), прилаган от NAIC (USA).

### СТАТИЧНИ МОДЕЛИ

При тях е възприет подходът за оценка на платежоспособността на базата на определени правила. Капитоловите изисквания се определят чрез изчислителни процедури на статична база, т. е. счетоводни величини към определена фиксирана дата. Тези процедури са унифицирани за всички компании и по никакъв начин не се променят от гледна точка на спецификата на всяко едно дружество.

При тях се използват сравнително ограничен брой фактори, извлечени от счетоводните отчети към определена дата. Рисково базираните статични модели са най-често срещаните в момента. При тях се използват определени коефициенти към специфични позиции от счетоводния отчет. Тези коефициенти се определят така, че да отчетат всички съществени рискове с определено ниво на достоверност. Този подход е най-ярко реализиран в 2002 GDV Model, използван за оценка

(Продължава на стр. 10)

Static/accounting-based models	Dynamic/cash flow-based models
Simple factor-based	Risk factor-based
■ Solvency I	■ S&P
■ Australian (1973)	■ 2002 GDV
	■ NAIC
	■ Jukka Rantala
	■ [Basel II] <sup>a</sup>
	■ UK-FSA (non-life)
	■ UK-FSA (non-profit life) <sup>b</sup>
	■ FTK (underwriting risks)
	■ Canada (life)
	■ Canada (P&C)
	■ Singapore (non-life)
	■ Singapore (some life asset risks)
	■ Australia (P&C prescribed method)
Rules-based approaches	

Scenario-based	Principles-based
■ UK-FSA (with-profits life - MCR)	■ UK-FSA (with-profits life - SCR <sup>c</sup> )
■ SST (Asset risk scenarios)	■ SST (Additional scenarios/non-life)
■ FTK (financial risks)	
■ NAIC (ALM risks, if material)	
■ Canada (Life segregated funds)	
■ Singapore (life underwriting and interest rate risks)	
■ Australia (Life)	
■ Canada (P&C policy liabilities risk)	
Rules-based for risk measurement and principles-based for valuation	Principles-based approaches

(Продължава на стр. 10)