

## نقش بیمه اتکایی در افزایش درآمد ارزی

لطف الله نکویی

(معاون فنی بیمه مرکزی ایران)

همان اصولی که در توزیع خطر از طریق بیمه برای افراد وجود دارد در مورد شرکتهای بیمه نیز صادق است. در این زمینه باید اشاره نمود که سرمایه و اندوخته شرکتهای بیمه هرچقدر هم زیاد باشد باز در مقابل تعهداتی که پذیرفته‌اند بسیار ناچیز و اندک است. توسعه روز افزون در صنایع بزرگ (از قبیل پتروشیمی، نیروگاهها، سدها، ارزش بدن و مسؤولیت ناوگان هوایی، ارزش ناوگان دریایی و وجود تجمع خطر در ریسکهای کوچک)، هریک به تنها می‌تواند وضعیت و ثبات یک شرکت بیمه را به مخاطره بیندازد. بنابر این برای کاهش تعهدات شرکتهای بیمه باید چاره‌ای اندیشید. بی‌شک بهترین راه، عملیات اتکایی است. در بیمه اتکایی، بیمه‌گر شخص ثالثی را به نام بیمه‌گر اتکایی از طریق قراردادهای اتکایی، در نتایج مالی عملیات خود سهیم می‌کند. تقریباً تمامی شرکتهای بیمه ناگزیر به خرید بیمه اتکایی از شرکتهای داخلی و خارجی به منظور تقسیم و توزیع ریسکهای پذیرفته شده خود هستند. در بسیاری از کشورهای توسعه نیافته تمایل به اشیاع ظرفیت در بازار داخلی قبل از رجوع به بازارهای بین‌المللی وجود دارد اما باید توجه داشت که عدم استفاده از مزایای توزیع ریسک و نگرش انحصار در بازارهای داخلی موجب عدم استفاده از امکانات شرکتهای خارجی، همچنین عدم استفاده از دانش فنی و تخصصی روز در بازارهای بین‌المللی خواهد شد.

«انکتاد» در توصیه‌های اقتصادی به کشورهای در حال توسعه در زمینه بیمه اتکایی می‌گوید:

کشورها به ویژه کشورهای توسعه نیافته باید دقت زیادی در تعیین میزان سهم نگهداری در بازارهای داخلی و اخذ به موقع و کافی پوشش‌های اتکایی و در واقع تقسیم ریسک در بازارهای بین‌المللی داشته باشند.

همه ساله مبالغ هنگفتی با بت عملیات اتکایی بین شرکت‌های بیمه در نقاط مختلف جهان مبادله می‌شود به طوری که در بعضی کشورها، از جمله کشورهای انگلستان و آلمان، درآمد حاصل از عملیات اتکایی بخش عمده‌ای از منابع مالی این کشورها را تشکیل می‌دهد. خرید بیمه اتکایی موجب افزایش ظرفیت شرکت بیمه در پذیرش رسک، کاهش اثرهای مالی پرداخت خسارت، ثبات در نتایج عملیات و به طور کلی تداوم فعالیت شرکت‌های بیمه خواهد شد.

امروزه شرکت‌های بیمه در جهان بدون عملیات اتکایی قادر به شرکت در بازار رقابت بین‌المللی و فعالیت در صنعت بیمه نخواهند بود. با توجه به نکات فوق باید گفت که بیمه اتکایی با دو هدف زیر انجام می‌پذیرد.

۱. بیمه اتکایی به منظور حفظ تعهدات شرکتها، منابع و سرمایه‌های ملی  
بیمه اتکایی به منظور حفظ سرمایه و منابع ملی موضوع بحث جداگانه‌ای است لکن به اختصار به آن اشاره می‌شود. همان طور که قبلاً نیز بیان شد، سرمایه و اندوخته شرکت‌های بیمه هرچقدر هم زیاد باشد، در مقابل تعهدات بسیار سنگینی که پذیرفته‌اند ناچیز است. امروزه سعی شده است که با به کارگیری تکنولوژی پیشرفته در واحدهای صنعتی خطرها به حداقل برسد اما همه روزه ما شاهد خسارت‌های سنگین در این واحدها هستیم.<sup>۱</sup> از سوی دیگر، خطرهای طبیعی مانند سیل، زلزله، طوفان، تگرگ و سایر بلایای طبیعی دیگر، همواره شرکت‌های بیمه را در معرض خسارت‌ها قرار می‌دهند. گرچه این نوع حوادث از نظر تعداد کم است، در صورت بروز میزان خسارت وارد می‌تواند لطمہ سنگینی به یک شرکت بیمه یا یک کشور وارد نماید.<sup>۲</sup> در چند سال اخیر شرکت‌های بیمه در جهان در معرض خطرهای طبیعی زیادی قرار داشته‌اند که هرکدام بر بنیه مالی یک شرکت بیمه و حتی بر وضعیت اقتصادی یک کشور نیز تأثیر گذارده‌اند.

۱. از آن جمله می‌توان به خسارت کارخانه صنایع پتروشیمی در سال ۱۳۷۱ به مبلغ ۱,۱۳۷,۰۰۰,۰۰۰ ریال، خسارت مرینوس مازندران در سال ۱۳۷۱ به مبلغ ۱,۲۴۷,۰۰۰,۰۰۰ ریال، خسارت سیمان خزر به مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال، تعاون مصرف سپه به مبلغ ۱,۴۵۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال، فولاد مبارکه در سال ۱۳۷۴ به مبلغ ۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال، بافت بلوج در سال ۱۳۷۴ به مبلغ ۷,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال اشاره کرد.

۲. از آن جمله می‌توان به خسارت زلزله سال ۱۳۶۹ به مبلغ ۴,۹۱۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال و خسارت سد مارون ناشی از سیل به مبلغ ۴,۸۳۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال اشاره کرد.

کشور امریکا یکی از بزرگ‌ترین بازارهای اتکایی دنیاست اما خسارتهای بزرگی همچون طوفان آندرو به مبلغ ۱۶ میلیارد دلار و خسارتهای زلزله لوس‌انجلس به مبلغ ۱۰ میلیارد دلار آن قدر زیاد بود که اگر بیمه اتکایی در میان نبود شرکتهای از خسارتهایی این کشور با مشکلات مالی زیادی رویه رو می‌شدند: نقش بیمه اتکایی در حفظ سرمایه‌های ملی، زمانی مشهود است که خسارت بزرگی واقع شود؛ مبالغ هنگفتی از خسارتهایی که ذکر شد از بیمه‌گران اتکایی دریافت گردید. مورد ملموس‌تر آن، خسارت اخیر سقوط هواپیمادر رشت است که از این بابت مبلغ ۴،۰۰۰،۰۰۰ دلار از بیمه‌گران اتکایی دریافت شد.

## ۲. بیمه اتکایی به منظور افزایش درآمد ارزی

بدیهی است که معاملات بیمه اتکایی برای کشور واگذارنده ایجاد هزینه ارزی می‌کند و در مقابل برای کشور طرف معامله موجب درآمد ارزی می‌شود. شرکتهای بیمه ناگزیر هستند در جهت اخذ پوشش‌های اتکایی برای پرتفوی خود که همان بیمه اتکایی به منظور حفظ تعهدات، سرمایه و منابع ملی است هزینه‌های ارزی متتحمل شوند و در مقابل، با قبول بیمه اتکایی درآمد ارزی تحصیل کنند. هرچه میزان واگذاری کمتر و قبولی اتکایی بیشتر باشد، شرکت واگذارنده درآمد ارزی بیشتری خواهد داشت. بنابر این شرکتهای بیمه باید در قبولی هرچه بیشتر اتکایی از بازارهای مختلف جهان نهایت سعی خود را به کار گیرند. در اینجا لازم است که سابقه قبولی اتکایی در بیمه مرکزی ایران را مرور کنیم.

بیمه مرکزی ایران از سال ۱۳۵۳، یعنی از اوایل تأسیس خود، اقدام به قبولی اتکایی از بازارهای اتکایی دنیا – چه به طور مستقیم و چه از طریق کارگزار (بروکر) – کرده است. آمارهای موجود نشان می‌دهند که بیمه مرکزی ایران در سال ۱۳۵۳ حق بیمه‌ای معادل ۱.۲۵۰،۰۰۰ دلار داشته است (جدول شماره ۱). این قبولی به طور معمول همه ساله افزایش یافته به طوری که در سال ۱۳۶۵ به بالاترین میزان خود یعنی حدود ۱۷،۰۰۰،۰۰۰ دلار رسیده است. از این سال به بعد قبولی بیمه مرکزی ایران رو به کاهش نهاد لکن مجدداً از سال ۱۳۷۰ سیر صعودی خود را آغاز کرد تا جایی که در سال ۱۳۷۲ رقم قبولی بیمه مرکزی ایران براساس آمار سال مالی مجدداً به ۱۸ میلیون دلار رسید که با توجه به شرایط بازار و احتیاط لازم در پذیرش رسیک قبولی بیمه دیگر در سالهای ۱۳۷۳ و ۱۳۷۴ سیر نزولی داشته و به رقم ۴،۹۰۱،۰۰۰ دلار رسیده است.

آنچه بیان شد، حق بیمه‌های قبولی اتکایی است اما نتیجهٔ فنی قبولی اتکایی در هر سال چگونه بوده است. قراردادهای اتکایی بیمه مرکزی ایران که آمار آن براساس سال مالی تهیه شده است نشان می‌دهند که نتیجهٔ فنی قبولیها در بعضی سال‌ها مثبت و در بعضی سال‌ها منفی بوده است. شایان ذکر است که قبولی اتکایی، به داشت بیمه‌ای و اطلاعات فنی کافی در این زمینه نیاز دارد: باید ریسک یا پرفتوی مورد پیشنهاد را به دقت مورد ارزیابی قرار داد؛ باید موقعیت جغرافیایی، محدودهٔ خطر، نوع قرارداد، شرایط عمومی و خصوصی قرارداد، کلوزهای مربوط، شرکت بیمه و اگزارندهٔ کشور مربوط و مسائل سیاسی و اقتصادی را درجهٔ قبول یک ریسک به صورت اختیاری یا یک پرفتوی بیمه‌ای به صورت قرارداد مورد بررسی قرار داد؛ و باید با آگاهی کامل در مورد قبول یا رد یک پیشنهاد تصمیم گرفت. با این همه، باید گفت که در اکثر موارد بخش عمدۀ‌ای از اطلاعات مورد نیاز در اختیار نیست و حتی در صورت درخواست، این اطلاعات به طور تمام و کمال دریافت نشده است. به طور کلی باید اشاره کنیم که کارشناسان ذی ربط همواره با مشکلات و موانع زیادی در قبول یا رد پیشنهادهای ارائه شده مواجه بوده‌اند که ذکر مورد به مورد آنها در حوصلهٔ این مقاله نیست. ضمن اینکه اوضاع سیاسی و اجتماعی ایران و تبلیغات منفی بر ضد جمهوری اسلامی ایران و نقش ارتباطات بین‌المللی نیز تأثیر قابل ملاحظه‌ای در قبولی اتکایی برای شرکتهای ایرانی داشته است. شاید برخی بر این روند قبولی خرد بگیرند لذا برای روشن شدن وضعیت قبولی اتکایی اجازه می‌خواهم به حق بیمه قبولی و نتیجهٔ عملیات اتکایی چند شرکت بزرگ اتکایی جهان در سال میلادی ۱۹۹۴ و ۱۹۹۵ اشاره کنم.

این توضیح ضروری می‌نماید که با وجود تماسهای زیاد با منابع مختلف، متأسفانه دسترسی به آمار و اطلاعات مربوط به حق بیمه‌های اتکایی کشورهای مختلف (اعم از کشورهای پیشرفته و در حال توسعه) به منظور تجزیه و تحلیل آنها در این بحث ممکن نشد. ضمن اینکه آمار در مورد حق بیمه‌های مستقیم به اشکال مختلف وجود دارد. به هر حال فقط به بررسی وضعیت اتکایی شرکتهای بزرگ اتکایی در سال ۱۹۹۴ و ۱۹۹۵ اکتفا شده است. این توضیح لازم است که روند ۵ سال گذشته‌نیز در همین جهت بوده است. شرکت بیمه اتکایی مونیخ (مونیخ ری) که بزرگ‌ترین شرکت اتکایی دنیاست با حق بیمه قبولی ۱۱ میلیارد دلار، نتیجهٔ فنی ۹۵/۹ درصد و سود حاصل ۱/۴ درصد پیشاز بوده است. وضعیت دیگر شرکتهای طراز اول جهان به قرار زیر بوده است:

شرکت بیمه اتکایی سویس ری: حق بیمه ۸/۸ میلیارد دلار، نتیجه فنی ۱۰۹ درصد، زیان ۹ درصد؛ شرکت بیمه امپلوری ری: حق بیمه ۶/۶ میلیارد دلار نتیجه فنی ۱۰۶/۱ درصد، زیان ۱/۶ درصد؛ شرکت بیمه اتکایی جنرال ری: حق بیمه ۶/۱ میلیارد دلار، نتیجه فنی ۷/۱۰۰ درصد، زیان ۷/۰ درصد؛ شرکت بیمه اتکایی اسکور: حق بیمه ۲/۰۹ میلیارد دلار، نتیجه فنی ۱۰۰/۹ درصد، زیان ۹/۰ درصد؛ شرکت بیمه اتکایی جنرالی: حق بیمه ۳/۸ میلیارد دلار، نتیجه فنی ۹۵/۲ درصد، سود ۴/۸ درصد؛ ملاحظه می‌کنید که در سال ۱۹۹۵ از شش شرکت اتکایی درجه اول دنیا فقط دو شرکت سود اندکی داشته‌اند و بقیه نتیجه فنی عملیات اتکایی شان منفی بوده است.

جدول شماره ۲، گویای عملکرد ۲۰ شرکت بزرگ اتکایی جهان در سالهای ۱۹۹۴ و ۱۹۹۵ است که نتیجه فنی اکثر آنها منفی بوده یا سود اندکی به همراه داشته است که به چند مورد آنها در فوق اشاره گردید.

با توجه به نتایج فوق، پس چه انگیزه‌ای موجب می‌شود که این شرکتها در قبولی اتکایی با یکدیگر رقابت شدید داشته باشند. پاسخ این پرسش حتماً برای همه عزیزان روشن است: سرمایه‌گذاری از محل حق بیمه‌های دریافتی؟ اما چطور و چگونه؟ برای این منظور وضعیت شرکت اتکایی مونیخ و در مجموع، بازار آلمان مورد بررسی قرار می‌گیرد که می‌توان گفت، اکثر شرکتها موفق دنیا کم و بیش در همین جهت حرکت می‌کنند.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

شرکت بیمه اتکایی مونیخ در گزارش سال ۱۹۹۴ خود در زمینه سرمایه‌گذاری‌های این شرکت چنین روایت می‌کند: ما در سال مورد نظر با نوسانهای مالی زیادی رویه رو شدیم. روند کاهش نرخ بهره در بازارهای بین‌المللی همچنان ادامه داشت. ما بر این تصور بودیم که این روند کاهش به زودی پایان گیرد لکن با تأثیر کاهش نرخ در بازار قرضه امریکا تقریباً تمامی بازارهای اوراق بهادار با کاهش نرخ بهره رویه رو شدند. این بزرگ‌ترین سقوط قیمتها در دهه اخیر بود که تاکنون تجربه کرده بودیم. میزان سرمایه‌گذاری ما با در نظر گرفتن ذخیره‌ها در مجموع به رقم ۴۴,۹۱۰ میلیون مارک رسید. این امر به دلیل توسعه و نتیجه فعالیت‌های اتکایی ما بوده است. سرمایه‌گذاری ما در سال مورد نظر با توجه به نوسانها و تغییرات نرخ ارز و استهلاک، معادل ۲۶,۴۴۷ میلیون مارک است که در بخش‌های زیر انجام شده:

	میلیون مارک	معادل
املاک	۲,۲۸۸	۸/۶۰ درصد
وامها	۴,۰۷۳	۱۷/۲۹ درصد
سود مشارکتها	۷,۰۲۶	۲۶/۵۷ درصد
سپرده ثابت	۶,۹۰۷	۲۶/۱۱ درصد
سهام	۵,۶۵۳	۲۱/۳۷ درصد
جمع	۲۶,۴۴۷	

ساختمانیه گذاری های بیمه اتکایی مونیخ به قرار زیر است:

افزایش منافع در شرکت هامبورگ تا ۸۰ درصد

مشارکت در افزایش سرمایه چندین شرکت وابسته

سرمایه گذاری با بهره ثابت از طریق وامها و اوراق قرضه

افزایش و اعطای وام به بیمه گذاران

تمرکز روی خرید اوراق بهادر دولتی (در سرمایه گذاری برونو مرزی)

نتیجه اینکه این شرکت در مقابل سرمایه گذاری مبلغی معادل ۲۶,۴۴۷ میلیون مارک در سال ۱۹۹۴، سودی معادل ۲,۲۲۵ میلیون مارک به دست آورده است.

کشور آلمان در سال ۱۹۹۴ مبلغ ۴۲,۱۰۶ میلیون مارک درآمد حق بیمه اتکایی داشته است. در همین سال نتیجه فنی عملیات اتکایی به  $101/4$  درصد رسیده است، به عبارتی  $1/4$  درصد زیان داشته است. سرمایه گذاری کشور آلمان با توجه به سرمایه گذاری های سالهای قبل، مبلغ ۸۱,۱۳۲ میلیون مارک است که در بخش های زیر انجام گرفته:

۳۵/۶ درصد سود مشارکتها

۲۱/۹ درصد اوراق بهادر با نرخ ثابت

۹/۵ درصد وامهای خارجی با ضمانت دولت متبع

۸/۳ درصد سهام

۱/۸ درصد اوراق قرضه رسمی

۴/۷ درصد زمین و اموال غیرمنقول

روند سرمایه گذاری کشور آلمان از محل حق بیمه های اتکایی در سال ۱۹۶۰ مبلغ ۱,۴۴۴ میلیون مارک، در سال ۱۹۷۰ (یعنی ده سال بعد) ۴,۲۷۷ میلیون مارک، سال ۱۹۸۰ مبلغ ۱۶,۱۰۲ میلیون مارک، سال ۱۹۹۰ مبلغ ۵۴,۵۶۰ میلیون مارک و سال ۱۹۹۴

مبلغ ۸۱,۱۳۲ میلیون مارک بوده است.  
یکی از مدیران ارشد شرکت مونیخ ری دلایل عمدی و رموز موفقیت شرکت خود را به عوامل زیر واپسیه می‌داند:

۱. داشتن سرمایه و ذخایر کافی.
۲. داشتن ظرفیت بالا در پذیرش ریسک.
۳. تخصص حرفه‌ای در تجزیه و تحلیل ریسکها.
۴. شبکه بازاریابی و اطلاع رسانی قوی.
۵. برنامه‌ریزی اصولی و دراز مدت.
۶. ثبات رویه و شغلی.
۷. انتخاب قراردادهای مناسب اتکایی.
۸. حسن رابطه با شرکتهای واگذارنده.
۹. پرداخت به موقع و فوری خسارتها به شرکتهای طرف قرارداد.
۱۰. ایجاد شعبه یا نمایندگی در خارج به ویژه در کشورهای در حال توسعه.
۱۱. اجرای برنامه‌های آموزشی برای کارکنان و مشتریان.
۱۲. سرمایه‌گذاری اصولی و درست از محل حق بیمه‌های اتکایی به عنوان یک فاکتور مهم.

## پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

### نتیجه گیری

با توجه به مطالب فوق می‌توانیم این طور نتیجه گیری نماییم که بیمه اتکایی مشروط به رعایت موارد زیر می‌تواند متبع درآمد ارزی مهمی برای یک شرکت بیمه و در نهایت برای یک کشور باشد:

۱. داشتن سرمایه و ذخایر کافی در حد امکانات.
۲. افزایش ظرفیت قبولی اتکایی در چارچوب امکانات مالی.
۳. پرورش نیروی متخصص لازم.
۴. توجه خاص به امر بازاریابی به ویژه در کشورهای جهان سوم و در حال توسعه.
۵. دارا بودن دانش بیمه‌ای و تخصص لازم در جهت آنالیز ریسکها.
۶. واگذاری قراردادهای اتکایی با شرط اتکایی متقابل.
۷. حسن عمل در پرداختها اعم از خارتها یا مانده‌ها.
۸. استفاده از دانش و تجربه شرکتهای موفق دنیا.

۹. سرمایه‌گذاری از محل حق بیمه و ذخایر حاصل از عملیات اتکایی.  
سرمایه‌گذاری موضوع بند آخر موجب ایجاد اشتغال، توسعه اقتصادی و افزایش بنیه مالی شرکتهای بیمه خواهد شد و به دنبال آن افزایش ظرفیت پذیرش ریسک و به تبع آن افزایش درآمد ارزی را به همراه خواهد داشت.

جدول ۱. آمار عملکرد قبولی اتکایی از سال ۱۳۵۲ (۱۹۷۴) تا سال ۱۳۷۴ (۱۹۹۵) (به دلار)

ماهه	بهره‌مند قبولی	خساره	کارمزد	حق بیمه	سال شمسی	سال گاهی
۵۰۵,۶۸۰/۱۱	۲,۹۷۷/۲۹	۳۷۶,۱۶۲/۹۰	۳۷۱,۵۹۲/۴۲	۱,۲۵۰,۳۵۸/۱۳	۱۳۵۴	۱۳۵۲
۱,۹۶۱,۶۰۶/۸۵	۲۶,۵۱۴/۷۶	۱,۷۲۹,۱۷۱/۹۷	۱,۷۲۴,۵۰۲/۲۲	۵,۰۳۷,۷۶۵/۲۸	۱۳۷۵	۱۳۵۴
۵۹۷,۴۸۴/۰۷	۵۰,۲۱۱/۴۵	۳,۲۲۵,۴۲۷/۲۲	۱,۵۱۷,۲۷۴/۴۴	۵,۳۸۱,۰۷۴/۷۸	۱۳۷۶	۱۳۵۵
۱,۴۹۹,۰۰۳/۷۲	۹۶,۱۹۱/۶۵	۳,۰۸۵,۱۳۱/۰۷	۱,۱۰۹,۹۴۸/۶۳	۷,۰۹۷,۸۹۱/۷۸	۱۳۷۷	۱۳۵۶
۵۰۷,۸۰۶/۷۶	۱۵۷,۹۵۷/۵۱	۵,۶۱۲,۳۹۷/۷۱	۲,۱۹۵,۷۶۵/۴۲	۹,۱۴۸,۰۰۲/۲۸	۱۳۷۸	۱۳۵۷
(۱۵۰,۰۵۰/۸۵)	۱۵۰,۴۸۶/۱۲	۵,۲۵۷,۵۷۸/۹۹	۱,۷۶۰,۷۳۸/۹۱	۵,۵۸۷,۵۰۰/۹۲	۱۳۷۹	۱۳۵۸
(۵۸۴,۲۴۸/۹۲)	۷۷,۴۴۶/۲۴	۳,۵۷۱,۴۲۵/۲۸	۱,۰۴۷,۴۵۵/۱۲	۵,۴۵۰,۴۷۵/۱۴	۱۳۸۰	۱۳۵۹
۴۰۰,۱۵۳/۰۸	۷۰,۰۱۸/۸۵	۳,۶۶۵,۰۷۲/۱۲	۱,۵۷۵,۸۲۰/۰۲	۵,۰۷۹,۴۳۷/۱۷	۱۳۸۱	۱۳۵۱
۱,۰۳۰,۰۸۱/۹۲	۴۱,۰۵۹/۵۴	۱,۰۸۸,۴۹۳/۱۹	۱۰۵۵,۱۵۹/۹۷	۲,۹۴۳,۱۵۵/۴۴	۱۳۸۲	۱۳۵۱
۱,۲۲۵,۱۴۷/۱۷	۱۰۰,۰۰۷/۷۷	۵,۱۷۱,۳۷۷/۲۸	۱,۸۰۰,۱۲۱/۶۲	۱۳,۰۹۸,۷۶۳/۷۰	۱۳۸۳	۱۳۵۲
۱,۴۱۲,۸۰۰/۴۴	۱۵۷,۹۵۹/۲۱	۵,۶۶۳,۷۹۱/۵۰	۱,۶۱۶,۱۰۵/۴۴	۱۲,۰۰۰,۰۰۷/۹۷	۱۳۸۴	۱۳۵۳
۱,۰۸۱,۱۸۸/۷۷	۲۹۱,۰۰۰/۲۴	۵,۷۳۱,۱۰۲/۸۵	۰,۲۲۵,۴۳۲/۰۰	۱۰,۷۰۵,۰۰۹/۵۸	۱۳۸۵	۱۳۵۴
(۱,۰۰۰,۰۰۹/۰۰)	۲۳۴,۲۲۷/۵۷	۱۲,۱۲۲,۰۱۵/۸۷	۷,۲۱۲,۷۳۸/۸۶	۱۷,۴۹۵,۸۶۷/۶۵	۱۳۸۶	۱۳۵۳
(۱,۲۴۱,۰۴۲/۰۰)	۲۱۸,۰۵۰/۳۹	۷,۰۳۸,۱۱۵/۰۸	۳,۰۴۱,۴۳۱/۹۵	۹,۰۱۹,۰۰۱/۵۵	۱۳۸۷	۱۳۵۵
(۱,۹۵۰,۰۲۱/۰۰)	۱۵۸,۰۵۸/۴۰	۴,۸۲۰,۰۹۳/۵۱	۱,۹۱۵,۰۰۲/۸۸	۴,۵۳۸,۰۰۱/۹۹	۱۳۸۸	۱۳۵۷
(۰,۰۰۰,۱۰۳/۹۹)	۹۱,۰۰۰/۹۵	۴,۰۰۰,۱۰۵/۹۷	۲,۴۸۰,۰۳۲/۰۰	۵,۱۷۰,۰۰۰/۰۹	۱۳۸۹	۱۳۵۸
(۷۲۵,۳۹۲/۰۰)	۱۰۰,۰۰۰/۵۷	۴,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۰	۱۳۵۹
۴۵۶,۰۳۱/۰۲	۱۰۰,۰۰۰/۲۵	۵,۹۳۹,۵۲۵/۰۲	۲,۰۷۹,۵۹۲/۹۱	۹,۱۸۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۱	۱۳۵۰
(۱,۷۱۸,۱۶۰/۷۷)	۱۱۸,۰۵۷/۱۰	۸,۰۵۰,۱۲۴/۰۲	۴,۳۱۱,۰۰۰/۰۲	۱۰,۹۷۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۲	۱۳۵۱
(۹۵۲,۰۵۷/۲۲)	۲۵۱,۰۷۱/۵۴	۱۲,۵۴۷,۵۱۶/۷۸	۵,۷۷۷,۹۵۷/۱۳	۱۰,۲۱۱,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۳	۱۳۵۲
۴۱,۰۷۰/۰۶	۲۷۵,۰۵۹/۰۰	۷,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۴	۱۳۵۳
(۱,۸۸۸,۰۰۰/۰۰)	۱۲۲,۰۵۷/۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۰,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۵	۱۳۵۲
۳,۱۲۲,۱۲۶/۰۰	۳,۰۵۱,۰۷۸/۰۰	۱۱۹,۱۲۶,۰۰۰/۰۰	۵۸,۰۰۰,۰۰۰/۰۰	۱۰۷,۰۱۰,۰۰۰/۰۰	۱۳۸۶	۱۳۵۱

## جدول ۲. بزرگ‌ترین بیمه‌گران اتکایی دنیا

ردیف	شرکت بیمه	خالص حقوقیه الکابی صادره ۱۹۹۵	خالص حقوقیه الکابی صادره ۱۹۹۴	درآمد پس از مالیات کسب شده ۱۹۹۵	خشار و هزنه کارشناسی ۱۹۹۵	خسارات و هزنه ۱۹۹۵	ضریب هزنه ۱۹۹۵	ضریب کریکوبنده ۱۹۹۵	ضریب هزنه ۱۹۹۴	ضریب کریکوبنده ۱۹۹۴
۱	موئیخ ری	۱۱,۰۷۵,۷۵۹	۱۰,۰۹۹,۹۲۱	۱۱,۰۳۶,۸۳۰	۷,۴۰۸,۳۳۵	۵۷,۱۰	۲۸,۸	۹۵,۹	۹۵,۷	۹۵,۷
۲	گروه سویس ری	۸,۸۹۰,۵۷۰	۸,۷۹۹,۰۰۰	۸,۸۵۰,۸۵۰	۷,۱۰۵,۸۲۱	۸۱,۰	۲۸,۰	۱۰۹,۰	۱۰۹,۰	۱۰۹,۰
۳	یونیون ری	۵۸۹,۳۷۸	۵۱,۰۳۴	۵۶۷,۶۵۶	۵۰,۰۴,۴۴	۷۵,۵	۲۵,۵	۱۱۲,۲	۱۱۰,۲	۱۱۰,۲
۴	باوارین ری	۱,۱۹۱,۲۴۵	۱,۰۱۶,۲۲۶	۱,۱۳۹,۳۸۲	۸۷۵,۴۸۷	۷۲,۵	۲۵,۲	۹۷,۸	۹۷,۷	۹۷,۷
۵	امپلیورز ری	۵,۹۵۷,۰۰۰	۴,۹۵۴,۰۰۰	۳,۸۸۵,۶۷۷	۲,۹۹۳,۷۱۸	۷۶,۹	۲۹,۲	۱۰۶,۱	۱۰۵,۰	۱۰۵,۰
۶	گروه جنرال ولن ری	۶,۱۰۲,۰۰۰	۵,۵۵۱,۰۰۰	۵,۸۳۷,۰۰۰	۴,۱۸۵,۰۰۰	۷۱,۵	۲۹,۱	۱۰۰,۷	۹۸,۰	۹۸,۰
۷	کلن ری	۳,۲۸۰,۵۰۰	۲,۹۵۹,۱۲۰	۲,۹۵۹,۱۲۰	۲,۸۰۸,۲۹۳	۵۸,۷	۲۵,۰	۹۰,۲	۹۳,۷	۹۳,۷
۸	جنرالی	۳,۸۱۵,۹۷۵	۳,۲۴۱,۵۵۳	۳,۸۰۸,۲۹۳	۲,۵۱۶,۷۷۲	۶۸,۷	۲۵,۰	۹۰,۲	۹۳,۷	۹۳,۷
۹	گروه هانوور ری	۳,۵۴۲,۴۶۷	۳,۰۵۷,۰۱۹	۳,۸۰۰,۵۹۹	۲,۵۲۷,۱۹۱	۷۲,۹	۲۴,۱	۹۷,۰	۹۵,۱	۹۵,۱
۱۰	هانوور ری	۱,۹۳۱,۱۶۸	۱,۶۶۲,۷۹۰	۱,۸۸۶,۲۸۱	۱,۲۹۵,۱۱۹	۶۸,۷	۲۷,۰	۹۶,۱	۹۹,۰	۹۹,۰
۱۱	ای انداز راک	۹۲۶,۰۱۷	۸۹۱,۰۰۴	۹۱۹,۲۴۱	۷۷۸,۴۷۵	۷۹,۲	۲۲,۰	۱۰۱,۲	۹۵,۰	۹۵,۰
۱۲	لینکلن نشان ری	۲,۸۸۸,۴۰۰	۲,۳۸۷,۵۰۰	۲,۸۹۵,۹۰۰	۲,۸۱۶,۷۷۲	۵۰,۰	۲۰,۰	۹۰,۰	۹۷,۱	۹۷,۱
۱۳	گرینلیک	۲,۴۵۰,۵۴۷	۱,۹۹۳,۰۷۳	۲,۳۵۶,۲۷۱	۱,۷۰۵,۷۱۰	۷۲,۹	۲۷,۰	۹۹,۲	۱۰۷,۱	۱۰۷,۱
۱۴	گروه اسکور	۲,۰۹۷,۵۳۶	۱,۹۳۵,۶۱۴	۱,۹۰۰,۴۵۰	۱,۲۱۸,۳۵۹	۶۹,۲	۲۱,۰	۱۰۰,۰	۱۱۸,۷	۱۱۸,۷
۱۵	اسکور ایالات متحده	۲۵۶,۵۵۶	۲۲۲,۷۲۰	۲۵۲,۱۲۵	۱۶۶,۵۵۴	۵۶,۰	۲۶,۰	۱۰۲,۰	۹۵,۰	۹۵,۰
۱۶	توکیومارین	۱,۱۳۳,۹۳۰	۱,۰۴۵,۸۴۰	۱,۰۹۵,۹۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰	۲۰,۰	۹۰,۰	۱۰۱,۵	۱۰۱,۵
۱۷	ام اند جی ری	۱,۷۵۱,۵۸۰	۱,۹۵۱,۵۸۱	۱,۹۵۱,۵۸۱	۱,۹۵۰,۵۹۹	۵۰,۰	۲۰,۰	۹۰,۰	۱۰۲,۵	۱۰۲,۵
۱۸	امریکن ری	۱,۵۲۶,۱۷۱	۱,۵۵۱,۲۲۳	۱,۵۲۶,۰۰۶	۱,۳۵۲,۰۰۱	۸۸,۵	۲۱,۰	۱۲۰,۰	۹۵,۸	۹۵,۸
۱۹	آکساری	۱,۴۳۶,۴۲۷	۱,۱۹۵,۳۰۱	۱,۴۳۰,۸۲۱	۱,۱۲۵,۱۳۱	۲۹,۲	۲۰,۰	۱۰۴,۰	۸۹,۸	۸۹,۸
۲۰	تو آفایر اندرمارین	۱,۱۰۴,۵۷۰	۱,۱۱۴,۸۰۰	۱,۱۱۴,۸۰۰	۱,۱۲۵,۱۹۰	۵۶,۰	۲۶,۰	۹۰,۰	۱۰۵,۰	۱۰۵,۰
۲۱	ترنسالت لتیک ری	۱,۰۰۸,۷۸۱	۸۵۸,۳۷۰	۹۸۱,۱۷۷	۷۶,۱	۷۶,۱	۲۶,۰	۱۰۲,۰	۱۱۵,۰	۱۱۵,۰
۲۲	اورست ری	۹۴۴,۹۳۸	۸۵۹,۳۹۹	۹۱۳,۷۴۴	۸۵۷,۵۵۴	۷۵,۰	۲۰,۰	۱۰۶,۰	۱۰۸,۰	۱۰۸,۰
۲۳	ویتنتور	۹۲۲,۵۷۴	۷۳۲,۴۹۵	۵۶۶,۴۴۶	۷۸,۰	۷۸,۰	۰,۰	۱۰۷,۰	۱۰۸,۰	۱۰۸,۰
۲۴	یاسودا فایراندر مارین	۸۰۶,۰۴۹	۷۸۱,۰۵۷	۷۸۱,۰۵۷	۷۸,۰	۷۸,۰	۰,۰	۹۲,۰	۸۸,۰	۸۸,۰
۲۵	برکشاير هاتاوي	۷۷۷,۰۰۰	۵۸۹,۸۰۰	۷۱۷,۵۰۰	۵۲۲,۰۰۰	۷۲,۷	۲۷,۰	۱۰۰,۰	۸۸,۰	۸۸,۰
۲۶	سترن ری	۷۱۵,۹۷۰	۵۸۷,۱۱۹	۵۷۳,۵۵۸	۵۰۵,۲۲۲	۸۷,۰	۱۱,۰	۹۸,۰	۱۰۳,۰	۱۰۳,۰
۲۷	جمعی	۴۰,۰۶۸,۸۴۴	۵۷,۷۵۲,۷۵۶	۵۰,۹۳۸,۱۴۷	۳۵,۴۹۲,۷۰۵	۵۹,۷	۲۲,۰	۹۲,۵	۸۵,۰	۸۵,۰

مرتب شده براساس خالص حقوقیه‌های اتکایی - ارقام براساس نرخ تبدیل متوسط سال ۱۹۹۴ به دلار امریکا تبدیل شده‌اند - تمامی ارقام به ۱۰۰۰ دلار است.