

Годишњи и просечни меродавни технички резултати и стандардно одступање

Шифра	Врста осигурања (j)	Годишњи меродавни технички резултат (x_{ij}) у години									Просечан меродавни технички резултат посматраног периода $\bar{x}_j$	Стандардно одступање $S_{(x_{ij})_j}$
		...	n-9	...	n-5	n-4	n-3	n-2	n-1	n		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9		
01	Осигурање од последица незгоде											
02	Добровољно здравствено осигурање											
03	Осигурање моторних возила											
04	Осигурање шинских возила											
05	Осигурање ваздухоплова											
06	Осигурање пловних објеката											
07	Осигурање робе у превозу											
08	Осигурање имовине од пожара и других опасности											
09	Остала осигурања имовине											
10	Осигурање од одговорности због употребе моторних возила											
11	Осигурање од одговорности због употребе ваздухоплова											
12	Осигурање од одговорности због употребе пловних објеката											
13	Осигурање од опште одговорности											
14	Осигурање кредита											
15	Осигурање јемства											
16	Осигурање финансијских губитака											
17	Осигурање трошкова правне заштите											
18	Осигурање помоћи на путовању											
19	Друге врсте неживотних осигурања											

Напомена: У овом се обрасцу годишњим меродавним техничким резултатима сваке наредне године додаје годишњи меродавни технички резултат текуће године и, ако је прекорачен посматрани период, изоставља се најстарији годишњи меродавни технички резултат. Затим се израчунавају просечан меродавни технички резултат у посматраном периоду (колона 10) и стандардно одступање (колона 11).

У случају да је меродавна техничка премија у самопридржају неке од година једнака нули (0), за годишњи меродавни технички резултат те године узима се вредност нула (0).

Образац РЗИР

Обрачун резерви за изравнање ризика

(износи у динарима)

Шифра	Врста осигурања (j)	Техничка премија у самопридржају текуће године	Стандардно одступање $S_{(x_{ij})_j}$	Број стандардних одступања из тачке 7. ове одлуке	Горња граница обавезе образовања резерви за изравнање ризика из тачке 7. ове одлуке (1x2x3)	Просечан меродавни технички резултат посматраног периода	Годишњи меродавни технички резултат текуће године	Стање резерви за изравнање ризика на почетку текуће године	Повећање резерви према тачки 9. став 1. ове одлуке (0,035x4)	Додатно повећање резерви према тачки 9. став 2. ове одлуке	Смањење резерви према тачки 10, односно тачки 4. став 2. ове одлуке	Стање резерви на крају текуће године (7+8+9- 10)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01	Осигурање од последица незгоде			1								
02	Добровољно здравствено осигурање			1								
03	Осигурање моторних возила			1,5								
04	Осигурање шинских возила			2								
05	Осигурање ваздухоплова			2								
06	Осигурање пловних објеката			2								
07	Осигурање робе у превозу			2								
08	Осигурање имовине од пожара и других опасности			2								
09	Остала осигурања имовине			3								
10	Осигурање од одговорности због употребе моторних возила			1,5								
11	Осигурање од одговорности због употребе ваздухоплова			2								
12	Осигурање од одговорности због употребе пловних објеката			1								
13	Осигурање од опште одговорности			2								
14	Осигурање кредита			3								
15	Осигурање јемства			3								
16	Осигурање финансијских губитака			3								
17	Осигурање трошкова правне заштите			1								
18	Осигурање помоћи на путовању			1								
19	Друге врсте неживотних осигурања			1								
У К У П Н О			xxxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx		xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx	

Упутство за попуњавање Обрасца РЗИР

У колону 1 уноси се износ техничке премије у самопридржају текуће године.

У колону 2 се из Обрасца ТР преноси стандардно одступање из колоне 11.

У колону 4 уноси се производ техничке премије у самопридржају у текућој години, стандардног одступања и припадајућег броја стандардних одступања (колоне 1x2x3).

У колону 5 се из Обрасца ТР преноси просечан меродавни технички резултат (колоне 10).

У колону 6 се из Обрасца ТР преноси годишњи меродавни технички резултат текуће године (колоне 9).

У колону 7 уписује се стање резерви за изравнање ризика на почетку текуће године.

У колону 8 уноси се 3,5% износа из колоне 4 (колоне 4x0,035).

У колону 9 уноси се додатно повећање резерви за изравнање ризика израчунато према тачки 9. став 2. ове одлуке.

У колону 10 уноси се смањење резерви за изравнање ризика израчунато према тачки 10, односно тачки 4. став 2. ове одлуке.

У колону 11 уноси се стање резерви за изравнање ризика утврђено на крају текуће године, и то као разлика између збира износа у колонама 7, 8 и 9 и износа у колони 10. Када је неки од добијених износа у колони 11 негативан, уписује се износ од нула (0) новчаних јединица.

Прилог 1

НУМЕРИЧКИ ПРИМЕР ОБРАЧУНА РЕЗЕРВИ ЗА ИЗРАВНАЊЕ РИЗИКА

Образац TP

Годишњи и просечни меродавни технички резултати и стандардно одступање

Шифра	Врста осигурања (j)	Годишњи меродавни технички резултат (x_{ij}) у години				Просечан меродавни технички резултат посматраног периода $\bar{x}_j$	Стандардно одступање $S_{(x_{ij})_j}$
		2000.	2001.	2002.	2003.		
		1	2	3	4	5	6
01	Осигурање од последица незгоде	0,3609	0,3669	0,0750	0,4793	0,3205	0,1725
03	Осигурање моторних возила	1,4766	1,7010	1,2227	1,5127	1,4783	0,1967
07	Осигурање робе у превозу	0,6944	1,6471	2,6316	2,3268	1,8250	0,8587
08	Осигурање имовине од пожара и других опасности	0,7133	0,7169	1,3003	1,0454	0,9440	0,2840
09	Остала осигурања имовине	1,1274	1,7629	1,0369	1,3873	1,3286	0,3254
10	Осигурање од одговорности због употребе моторних возила	0,7998	0,4636	0,6796	0,4630	0,6015	0,1670
13	Осигурање од опште одговорности	0,0667	0,4960	0,0016	0,2054	0,1924	0,2195

Образац РЗИР

Обрачун резерви за изравнање ризика

(износи у динарима)

Шифра	Врста осигурања (j)	Техничка премија у самопридржају текуће године	Стандардно одступање $S_{(x_{ij})j}$	Број стандардних одступања из тачке 7. ове одлуке	Горња граница обавезе образовања резерви за изравнање ризика из тачке 7. ове одлуке (1x2x3)	Просечан меродавни технички резултат посматраног периода	Годишњи меродавни технички резултат текуће године	Стање резерви за изравнање ризика на почетку текуће године	Повећање резерви према тачки 9. став 1. ове одлуке (0,035x4)	Додатно повећање резерви према тачки 9. став 2. ове одлуке	Смањење резерви према тачки 10, односно тачки 4. став 2. ове одлуке	Стање резерви на крају текуће године (7+8+9-10)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01	Осигурање од последица незгоде	37.055	0,1725	1	6.392	0,3205	0,4793	355	224	0	5.884	0
03	Осигурање моторних возила	35.470	0,1967	1,5	10.465	1,4783	1,5127	392	366	0	1.220	0
07	Осигурање робе у превозу	8.699	0,8587	2	14.940	1,8250	2,3268	129	523	0	4.365	0
08	Осигурање имовине од пожара и других опасности	105.236	0,2840	2	59.774	0,9440	1,0454	1.137	2.092	0	10.671	0
09	Остала осигурања имовине	47.211	0,3254	3	46.087	1,3286	1,3873	543	1.613	0	2.771	0
10	Осигурање од одговорности због употребе моторних возила	145.866	0,1670	1,5	36.539	0,6015	0,4630	4.572	1.279	10.211	0	16.062
13	Осигурање од опште одговорности	3.151	0,2195	2	1.383	0,1924	0,2054	11	48	0	41	18
У К У П Н О		382.688	xxxxxx	xxxxxx	xxxxxxxx	xxxxxx	xxxxxx	7.139	xxxxxxx	xxxxxxx	xxxxxxx	16.080