



АГЕНЦИЈА ЗА  
СУПЕРВИЗИЈА НА  
ОСИГУРУВАЊЕ

Република Македонија



НАГРАДЕН ИСТРАЖУВАЧКИ ТРУД ОД ОБЛАСТА НА  
УПРАВУВАЊЕ СО РИЗИЦИ И ОСИГУРУВАЊЕ ВО  
РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА ЗА 2017 ГОДИНА

**АНАЛИЗА НА ВЛИЈАНИЕТО НА ОПЕРАТИВНИОТ  
РИЗИК ВРЗ ДЕЛОВНИОТ УСПЕХ НА КОМПАНИИТЕ  
ЗА НЕЖИВОТНО ОСИГУРУВАЊЕ ВО РЕПУБЛИКА  
МАКЕДОНИЈА**

**АНГЕЛА БЛАЖЕСКА**

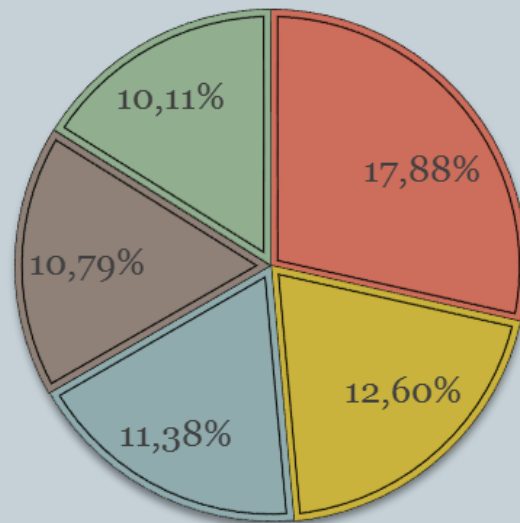
СКОПЈЕ, 07.11.2017 ГОДИНА

# ГЛОБАЛНИ ТЕКОВИ ВО ОСИГУРУВАЊЕТО, КОМПАНИИ ЗА НЕЖИВОТНО ОСИГУРУВАЊЕ



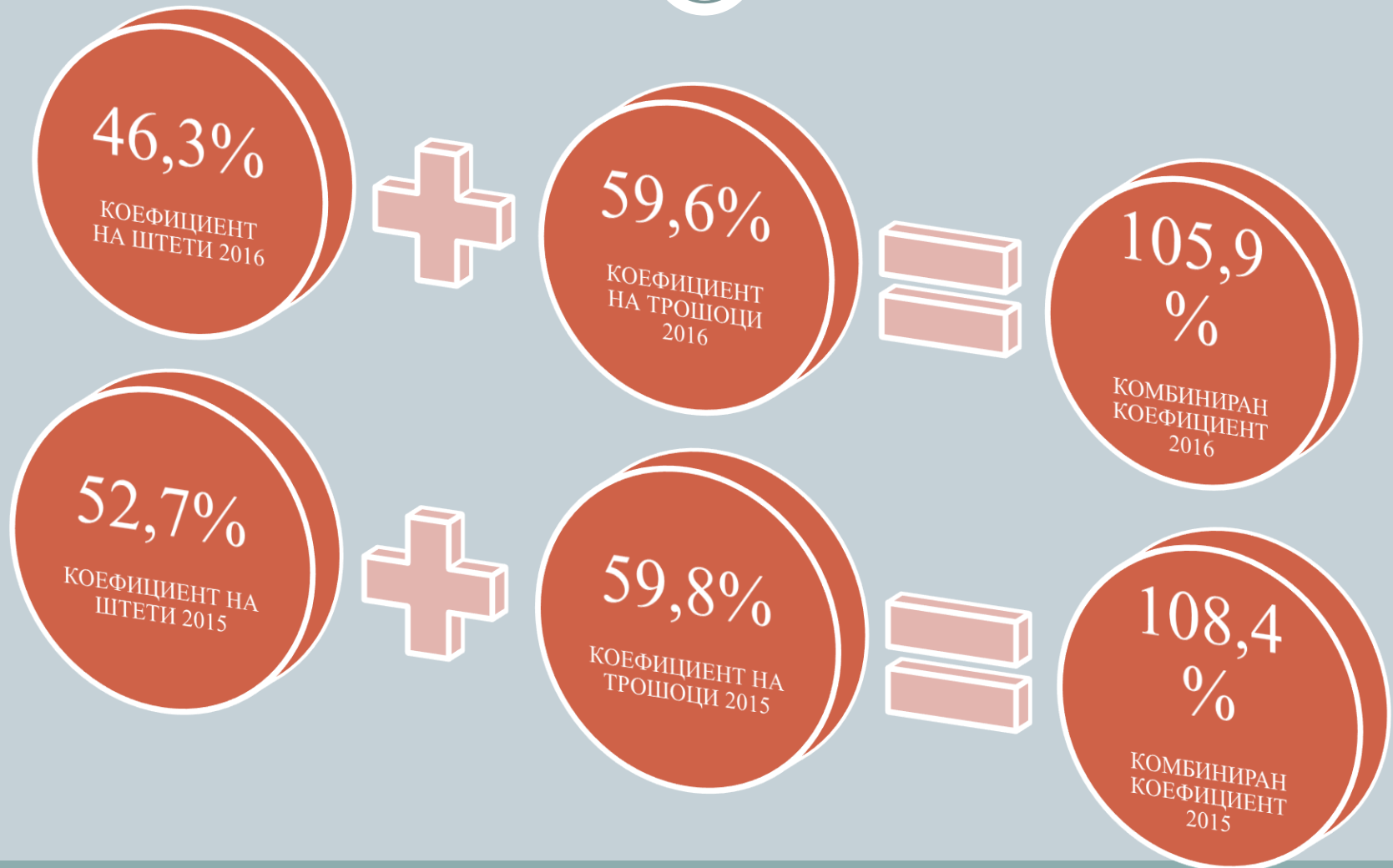
- НИСКИ СТАПКИ НА ЕКОНОМСКИ РАСТ, НИСКИ КАМАТНИ СТАПКИ, ИЗРАЗЕНА ВОЛАТИЛНОСТ НА ФИНАНСИСКИТЕ ПАЗАРИ
- ПРОФИТАБИЛНОСТ НА КОМПАНИИТЕ:
  1. ПРИХОДИ ОД ИНВЕСТИЦИИ – НАМАЛЕН ПОВРАТ ОД ИНВЕСТИЦИИТЕ КАКО РЕЗУЛТАТ НА НИСКИТЕ КАМАТНИ СТАПКИ
  2. ЗАПИШАНИ ПРЕМИИ – ПОРАСТ НА БРОЈОТ НА ДОГОВОРИ СО ЦЕЛ ЗАДРЖУВАЊЕ НА ПРОСЕЧНАТА ПРОФИТАБИЛНОСТ
- ✦ ЦЕНА НА ПРОИЗВОДИ, КОНКУРЕНЦИЈА, ПОРТФОЛИО НА РИЗИЦИ, МЕНАџМЕНТ НА ШТЕТИ, АДМИНИСТРАТИВНИ ТРОШОЦИ

# ПАЗАРНА КОНЦЕНТРАЦИЈА



- Триглав Осигурување АД Скопје
- Осигурување Македонија АД Скопје
- Еуролинк Осигурување АД Скопје
- Винер Осигурување АД Скопје
- Сава Осигурување АД Скопје

# КОМБИНИРАН КОЕФИЦИЕНТ



# МЕТОДОЛОГИЈА



# ДЕСКРИПТИВНА СТАТИСТИКА



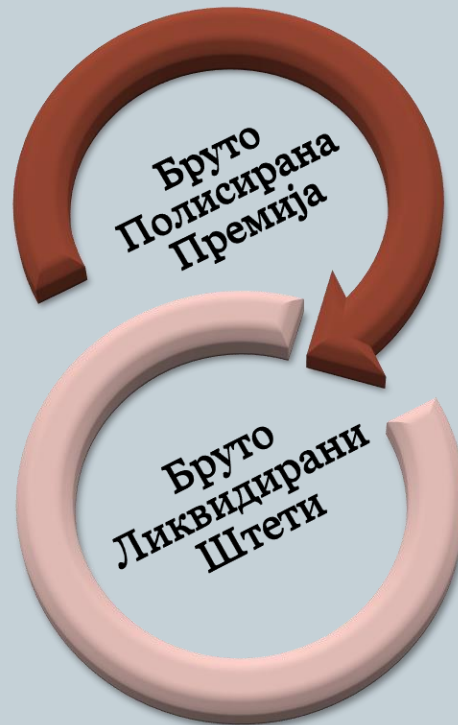
		Бруто Полисирана Премија	Бруто Ликвидирани Штети	Трошоци на осигурувањето
ТРИГЛАВ ОСИГУРУВАЊЕ АД СКОПЈЕ	ПРОСЕК	0.001432	-0.010071	0.044786
	СТАНДАРДНА ДЕВИЈАЦИЈА	0.196696	0.341146	0.236014
ОСИГУРУВАЊЕ МАКЕДОНИЈА АД СКОПЈЕ	ПРОСЕК	-0.006709	-0.010745	0.015754
	СТАНДАРДНА ДЕВИЈАЦИЈА	0.248925	0.257969	0.420829
ЕУРОЛИНК ОСИГУРУВАЊЕ АД СКОПЈЕ	ПРОСЕК	0.020147	0.010256	0.037365
	СТАНДАРДНА ДЕВИЈАЦИЈА	0.357335	0.272936	0.656820
ВИНЕР ОСИГУРУВАЊЕ АД СКОПЈЕ	ПРОСЕК	0.025019	0.048496	0.041329
	СТАНДАРДНА ДЕВИЈАЦИЈА	0.413232	0.550958	0.772289
САВА ОСИГУРУВАЊЕ АД СКОПЈЕ	ПРОСЕК	0.007958	-0.006152	0.010992
	СТАНДАРДНА ДЕВИЈАЦИЈА	0.389069	0.313009	0.403686

# КОРЕЛАЦИОНА МАТРИЦА



<b>Друштво за осигурување</b>	<b>Коефициент на корелација помеѓу БПП и Трошоци на осигурување</b>
<b>Триглав Осигурување АД Скопје</b>	<b>-0.177771</b>
<b>Осигурување Македонија АД Скопје</b>	<b>0.036237</b>
<b>Еуролинк Осигурување АД Скопје</b>	<b>0.439264</b>
<b>Винер Осигурување АД Скопје</b>	<b>0.222681</b>
<b>Сава Осигурување АД Скопје</b>	<b>0.010992</b>

# РЕГРЕСИОНА АНАЛИЗА





# VAR ( Vector Autoregressive Model)

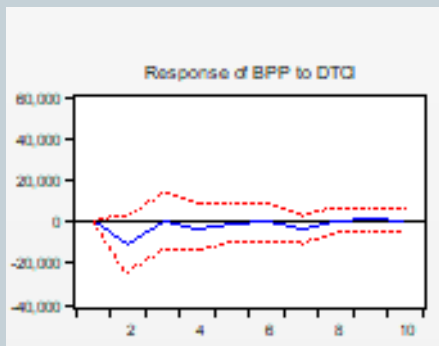


- Тест на Granger – ова каузалност
- Импулсивна респонзивност
- Декомпозиција на варијанса

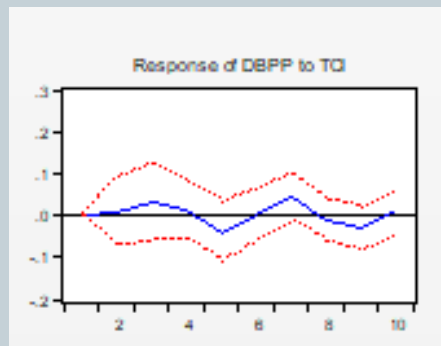
# ИМПУЛСИВНА РЕСПОНЗИВНОСТ



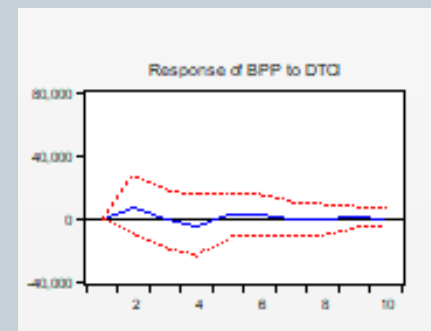
Триглав Осигурување



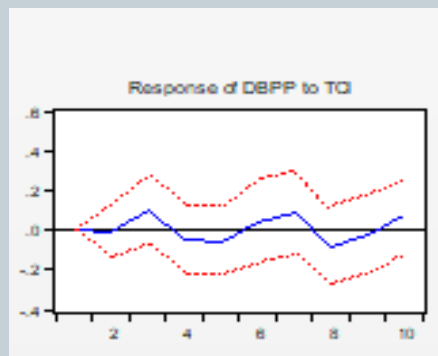
Осигурување Македонија



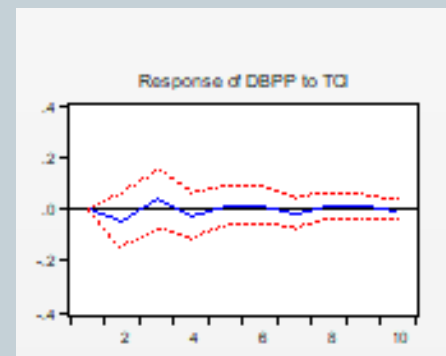
Еуролинк Осигурување



Винер Осигурување



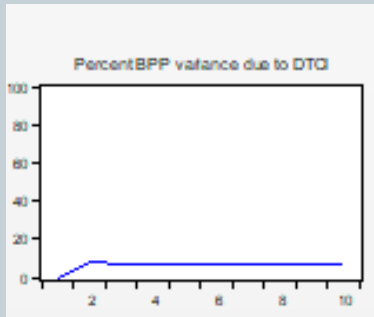
Сава Осигурување



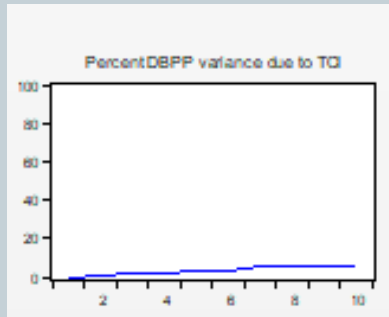
# ДЕКОМПОЗИЦИЈА НА ВАРИЈАНСА



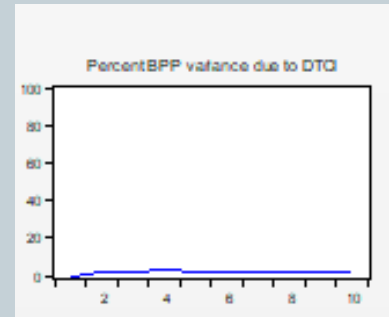
Триглав Осигурување



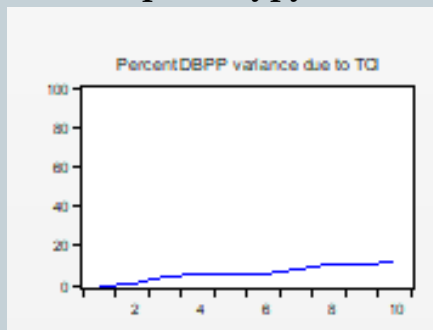
Осигурување Македонија



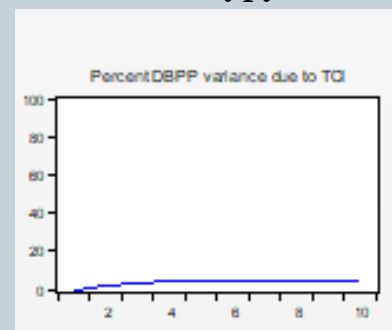
Еуролинк Осигурување



Винер Осигурување



Сава Осигурување



# ЗАКЛУЧОК



- Посигнификантен удел во комбинираниот коефициент има коефициентот на трошоци
- Просечен пораст на оперативните трошоци кај сите компании во анализата
- Бруто полисираната премија е сигнификантно поврзана со Бруто ликвидираните штети
- На подолг временски хоризонт значајна е причинско-последичната врска помеѓу бруто полисираната премија и оперативните трошоци

# ПРЕПОРАКИ



- Реформи и подобрувања во менаџментот со ризиците, штетите и запишаните премии
- Намалување на бројот на договори
- Зголемување на конкуренција и либерализација во доменот на автоодговорност како главен извор на премии и штети
- Инвестиции во технологија за поголема ефикасност во продажбата, администрирањето и порамнувањето на штетите

# ПРЕПОРАКИ



- Одржлив бизнис модел насочен кон зајакнување на внатрешните капацитети за препознавање на оперативните ризици
- Одржлива профитабилност преку ефикасна исплата на штети и управување со ризиците
- Отсуството на ефикасни процеси на проценка и исплата на штети да не се супституира со повисоките приходи од премии
- Деловниот успех да не се базира на одложена и неадекватна исплата на штети, како и намалување на човечкиот капитал
- Да не се лимитираат потребните бизнис процеси



АГЕНЦИЈА ЗА  
СУПЕРВИЗИЈА НА  
ОСИГУРУВАЊЕ

Република Македонија



**БЛАГОДАРАМ НА ВНИМАНИЕТО**