# Заключение об актуарном оценивании деятельности негосударственного пенсионного фонда "Авива Пенсионное Обеспечение" по итогам 2012 года

#### І. Введение

Некоммерческая организация Негосударственный пенсионный фонд "Авива Пенсионное Обеспечение" действует в соответствии с Лицензией №383/2, выданной Федеральной службой по финансовым рынкам, от 16 июня 2009 г.

Актуарное оценивание проводил **Бончик** Владлен Михайлович, аккредитованный в качестве независимого актуария при Инспекции НПФ. Свидетельство об аккредитации в качестве независимого актуария при Инспекции НПФ №5 от 25 марта 2004 года.

Актуарное оценивание деятельности Фонда было проведено в соответствии со статьями 3, 21 и 32 Федерального закона от 7 мая 1998 г. №75-ФЗ «О негосударственных пенсионных фондах» и с Постановлением Правительства РФ от 04.02.2009 г. № 95 «О порядке проведения актуарного оценивания деятельности негосударственных пенсионных фондов по негосударственному пенсионному обеспечению».

Актуарное оценивание деятельности Фонда за 2012 год проводилось по состоянию Фонда на 01.01.2013 г. Работа по актуарному оцениванию деятельности Фонда проводилась

в период с 24 июня по 15 июля 2013 года.

### II. Выводы и рекомендации

По результатам актуарного оценивания деятельности НПФ " Авива Пенсионное Обеспечение" было установлено:

- актуарный профицит/дефицит не выявлен, то есть актуарный баланс Фонда практически выдержан;

- пенсионные обязательства покрываются средствами пенсионных резервов;

- сумма пенсионных обязательств и страхового резерва практически соответствует размеру средств пенсионных резервов.

Подробное изложение структуры актуарного баланса дано в Разделе IX.

Ликвидность активов позволяет в случае одновременного расторжения всех договоров выплатить 100% выкупных сумм.

Потоки текущих выкупных сумм и возможных выплат пенсий в 2013 году могут быть обеспечены за счет ликвидной части активов Фонда и текущих пенсионных взносов. Подробное изложение оценки ликвидности активов дано в Разделе X.

Текущее финансовое положение Фонда устойчивое. Фонд способен исполнить обязательства по негосударственному пенсионному обеспечению.

# III. Применяемые пенсионные схемы

Пенсионные Правила утверждены решением Совета Фонда от 16 августа 2011 г. (Протокол № А7). Пенсионными правилами Фонда предусмотрено шесть пенсионных схем. Полное название анализируемых пенсионных схем.

<u>Схема А1.</u> Пенсионная Схема с установленными размерами пенсионных взносов. Пожизненная пенсия.

<u>Схема А2</u>. Пенсионная Схема с установленными размерами пенсионных взносов. Срочная пенсия (сроком от 5 до 30 лет).

<u>Схема А3</u>. Пенсионная Схема с установленным размером пенсионных взносов и именными пенсионными счетами.

<u>Схема А4</u>. Пенсионная Схема с установленным размером пенсионных взносов и солидарными пенсионными счетами.

Схема 1 (С1). С именными пенсионными счетами.

Согласно классификации пенсионных схем, приведенной в организационнооценивания проведению актуарного указаниях ПО методических негосударственных пенсионных фондов, все указанные пенсионные схемы являются схемами с установленными взносами, фондируемыми. Схема А1 - сберегательная на этапе накоплений и страховая на этапе выплат, схема А2 - сберегательная. Схемы А3, А4, С1 и С2 - сберегательные на этапе накоплений; на этапе выплат - могут быть как страховыми (при пожизненных выплатах пенсии), так и сберегательными (при срочных выплатах). Фонд использует в практической работе пенсионные схемы А1, А2, А3, С1 и С2.

Пенсионными правилами Фонда гарантированная норма доходности

предусмотрена.

Размер обязательств в отношении участников Фонда, которым не выплачивается негосударственная пенсия, рассчитывается как сумма средств, находящихся на именных и солидарных счетах таких участников.

Порядок внесения вкладчиком пенсионных взносов, размер пенсионных взносов, периодичность и продолжительность внесения пенсионных взносов.

- Пенсионные взносы могут вноситься вкладчиком исключительно денежными средствами: безналичным перечислением на расчетный счет Фонда в банке, или наличными

- Пенсионные взносы могут быть как регулярными, так и единовременными. Периодичность пенсионных взносов допускается, по выбору вкладчика: один раз в месяц,

квартал, полугодие, год.

- Размер, продолжительность и порядок уплаты вкладчиком пенсионных взносов устанавливаются пенсионным договором.

Порядок получения участниками Фонда негосударственных пенсий, размеры пенсии, периодичность и продолжительность выплаты пенсии.

- Фонд осуществляет пенсионные выплаты участникам при наличии у них пенсионных оснований, на условиях и в порядке, определенных пенсионной схемой и

пенсионным договором.

- Размер пенсионной выплаты определяется с помощью актуарных расчетов, исходя из условий пенсионной схемы и пенсионного договора, размера средств на пенсионном счете участника, возраста и пола участника, продолжительности периода выплат, актуарных предположений, определенных фондом.

- Единовременная выплата пенсионных накоплений не допускается.

- Выплата участнику Фонда негосударственной пенсии может производиться на его счет в банке, почтовым переводом, наличными средствами через кассу Фонда.

При выплате выкупных сумм во всех схемах предусмотрены понижающие коэффициенты.

IV. Участники и вкладчики Фонда

На 01 января 2013 г. Фондом показаны следующие результаты по договорной работе:

Наименование показателя	
Действующих пенсионных договоров, всего	2 338
в том числе:	110
- с юридическими лицами	118
из общего числа – договоры с организациями – учредителями	0
- с физическими лицами	2 220
из них с работниками организаций – учредителей	0

Количество участников НПФ по действующим пенсионным договорам (человек)	26 232
из общего числа участников – работники организаций-учредителей	0
Количество участников, получающих негосударственную пенсию (человек)	3

Данные по половозрастной структуре участников Фонда:

No	Мужчины		Женщины	
11.2	Возраст Участников	Кол-во участников данного возраста	Возраст участников	Кол-во участников данного возраста
1	моложе 30 лет	4604	моложе 30 лет	2578
2	от 31 до 40 лет	6922	от 31 до 40 лет	3870
3	от 41 до 50 лет	3653	от 41 до 50 лет	2284
4	от 51 до 60 лет	1544	от 51 до 55 лет	537
5	старше 60 лет	103	старше 55 лет	137
Итого	мужчин	16826	женщин	9406
	the same of the sa	го по Фонду	140	26232

#### V. Актуарные предположения

При проведении актуарного оценивания актуарные предположения не использовались.

# VI. Описание методики и метода актуарного оценивания

На 01.01.2013г. в Фонде имеются три участника, которым выплачивается срочная негосударственная пенсия по Схеме A2. Остальные участники находятся в накопительном периоде.

Размер обязательств по всем пенсионным схемам в течение периода взносов (накопительного периода) оценивается как сумма средств, учтенных на соответствующих пенсионных счетах.

Размер обязательств по срочной Схеме A2 на этапе выплат оценивается, исходя из размера выплачиваемой пенсии и оставшегося периода выплат. При проведении оценивания выявлено, что этот размер обязательств соответствует сумме средств, учтенных на соответствующих пенсионных счетах.

### VII. Оценивание актуарных активов Фонда по состоянию на 01.01.2013 г.

### 1. Актуарные активы Фонда по состоянию на 01.01.2013 г.

DI O	Оборотные активы	Актуарная стоимость, тыс. руб.
1.	Размещенные средства для ОУД	222 087
1.1.	Средства на расчетном счете в банке и кассе	743
1.2.	Депозиты	177 252
1.3.	Дебиторская задолженность по начисленным	reported proper
	процентам по банковским депозитам	17 551
1.4.	Дебиторская задолженность по отчислениям из пенсионных резервов	34 420
1.5	Дебиторская задолженность по расчетам с	913 %
	разными дебиторами	2 025
1.6	Кредиторская задолженность	-9 904
2.	Размещенные средства пенсионных резервов	3 847 142
2.1.	Банковские депозиты	1 402 282
2.2.	Государственные ЦБ РФ	1 660 304
2.3.	Государственные ЦБ субъектов РФ	638 026
2.4.	Средства на расчетном счете	145 297
2.5.	Средства на банковских счетах доверительного управляющего	2 533
2.6.	Дебиторская задолженность по процентному	35 400
0.7	(купонному) доходу по облигациям	-36 700
2.7.	Кредиторская задолженность  Итого, оборотные активы	4 069 229

Информация о размещении пенсионных резервов и имущества для ОУД, а также о текущей стоимости активов предоставлена Фондом. В качестве актуарной стоимости принята указанная в балансе рыночная стоимость активов.

# VIII. Оценивание актуарных пассивов Фонда по состоянию на 01.01.2013 г.

# 1. Современная стоимость пенсионных обязательств Фонда на 01.01.2013 г. 3 633 593 тыс. руб., в том числе:

- по пенсионной схеме А1: 1 045 132 тыс. руб.
- по пенсионной схеме А2: 2 057 941 тыс. руб.
- по пенсионной схеме А3: 356 228 тыс. руб.
- по пенсионной схеме С1: 156 431 тыс. руб.
- по пенсионной схеме С2: 17 861 тыс. руб.

Пенсионные обязательства, учтенные на именных пенсионных счетах, составляют 3 621 257 тыс. руб.

Пенсионные обязательства, учтенные на солидарных пенсионных счетах, составляют 12 336 тыс. руб.

2. Кредиторская задолженность на 01.01.2013 г. и нераспределенная прибыль отчетного периода:

- кредиторская задолженность: 10 841 тыс. руб.

- нераспределенная прибыль отчетного периода (по данным бухгалтерского баланса): 0 тыс. руб.

3. Страховой резерв на 01.01.2013 г.

На 01.01.2013г. по данным бухгалтерского баланса размер страхового резерва составляет 214 108 тыс. руб.

Размер страхового резерва (214 108 тыс. руб.) составляет 5,9% от величины резерва покрытия пенсионных обязательств Фонда на отчетную дату. Норматив страхового резерва в размере не менее 5% от величины резерва покрытия пенсионных обязательств выполняется.

4. Размер оплаченного фонда для обеспечения уставной деятельности на 01.01.2013 г.

222 739 тыс. руб.

# IX. Актуарный баланс Фонда на 01.01.2013 г.

1.5 (педаторожна ведопленность на респутки с	Актуарная стоимость, тыс. руб.	
Актуарные активы А1.Средства для обеспечения уставной деятельности	222 087	
А2. Средства пенсионных резервов Итого, суммарный размер актуарных активов	3 847 142 4 069 229	
Актуарные пассивы П1. Пенсионные обязательства П2. Кредиторская задолженность П3. Страховой резерв	3 633 593 10 841 214 108 222 739	
П4. Размер оплаченного фонда на ОУД  Итого, суммарный размер актуарных пассивов	4 081 281	

По результатам актуарного оценивания деятельности НПФ "Авива Пенсионное Обеспечение " за 2012 год установлено следующее:

1. Сочетание условий ( $\Pi 1 + \Pi 2 + \Pi 3 + \Pi 4 < A1 + A2$ ) не выполняется, следовательно

профицит не выявлен.

- 2. Сумма актуарных пассивов, указанных в пунктах 1 и 2, равна 3 644 434 тыс. рублей. Условие ( $\Pi 1+\Pi 2$  > A1+A2) не выполняется, следовательно дефицит не выявлен. Актуарный баланс Фонда практически выдержан. При этом сумма актуарных пассивов П1, П2, П3 равна 3 858 542 тыс. руб., что также меньше суммы актуарных активов.
  - 3. Пенсионные обязательства равны 3 633 593 тыс. руб.

4. Средства пенсионных резервов равны 3 847 142 тыс. руб.

5. Пенсионные обязательства покрываются средствами пенсионных резервов. При этом средства пенсионных резервов фонда превышают пенсионные обязательства на 213 549 тыс. руб., что составляет 5,9% пенсионных обязательств.

6. Сумма пенсионных обязательств и страхового резерва (П1+П3) составляет 3 847 701 тыс. руб., что практически (с точностью до 0,014%) соответствует размеру средств

пенсионных резервов.

Выводы по разделу:

1) Сочетание условий ( $\Pi1+\Pi2+\Pi3+\Pi4$  < A1+A2) не выполняется, следовательно профицит не выявлен. Условие (П1+П2 > А1+А2) не выполняется, следовательно дефицит не выявлен. Актуарный баланс практически выдержан.

2) Пенсионные обязательства покрываются средствами пенсионных резервов. Средства пенсионных резервов (3 847 142 тыс. руб.) превышают пенсионные обязательства на 213 549 тыс. руб., что составляет 5,9% пенсионных обязательств. Сумма пенсионных обязательств и страхового резерва ( $\Pi1+\Pi3$ ) составляет 3 847 701 тыс. руб., что практически (с точностью до 0,014%) соответствует размеру средств пенсионных резервов.

#### Х. Ликвидность Фонда на 01.01.2013 г.

#### 1. Оценка ликвидности активов Фонда по состоянию на 01.01.2013 г.

Оборотные активы		Актуарная стоимость, тыс. руб.	
1.	Размещенные средства для ОУД	222 087	
1.1.	Средства на расчетном счете в банке и кассе	743	
1.2.	Депозиты	177 252	
1.3.	Дебиторская задолженность по начисленным	te sarpalensa til	
	процентам по банковским депозитам	17 551	
1.4.	Дебиторская задолженность по отчислениям из		
	пенсионных резервов	34 420	
1.5	Дебиторская задолженность по расчетам с	sa-cut i forte et i s	
2	разными дебиторами	2 025	
1.6	Кредиторская задолженность	-9 904	
2.	Размещенные средства пенсионных резервов	3 847 142	
2.1.	Банковские депозиты	1 402 282	
2.2.	Государственные ЦБ РФ	1 660 304	
2.3.	Государственные ЦБ субъектов РФ	638 026	
2.4.	Средства на расчетном счете	145 297	
2.5.	Средства на банковских счетах доверительного управляющего	2 533	
2.6.	Дебиторская задолженность по процентному		
	(купонному) доходу по облигациям	35 400	
2.7.	Кредиторская задолженность	-36 700	
11111	Итого, оборотные активы	4 069 229	

Стоимость ликвидной части оборотных актуарных активов Фонда составляет **4229** тыс. рублей.

4 069

#### 2. Оценка выкупных сумм и кредиторской задолженности

 Выкупные суммы
 3 633 593 тыс. руб.

 Кредиторская задолженность
 10 841 тыс. руб.

Общий размер выкупных сумм и кредиторской задолженности равен **3 644 434** тыс. рублей, что покрывается стоимостью ликвидной части актуарных активов Фонда.

#### 3. Согласование потоков выплат и поступлений на 2013 год

В 2013 году Фонд предполагает получить пенсионные взносы в размере 1 118 000 тыс. руб. Текущие выплаты пенсий и выкупные суммы 2013 году ожидаются в размере 323 000 тыс. руб.

Ожидаемые краткосрочные обязательства Фонда по выплате пенсий и выкупных сумм в 2013 году полностью покрываются ликвидной частью активов Фонда, а также текущими пенсионными взносами.

В случае возникновения краткосрочных обязательств Фонда по выплате пенсий и выкупных сумм в 2013 году в пределах 1 118 000 тыс. руб. они могут быть покрыты текущими пенсионными взносами. При возникновении обязательств по выплате пенсий и

выкупных сумм в 2013 году в больших размерах они могут быть покрыты ликвидными активами фонда.

Выводы по разделу:

Максимально возможный объем выкупных сумм и кредиторской задолженности (3 644 434 тыс. руб.) покрывается стоимостью ликвидной части актуарных активов Фонда и ожидаемыми пенсионными взносами в 2013 году.

Краткосрочные обязательства Фонда по выплате пенсий и выкупных сумм в 2013 году полностью покрываются ликвидной частью активов Фонда, а также текущими пенсионными взносами.

# XI. Анализ чувствительности

- 1. Перечень событий, которые могут оказать влияние на отклонение от полученных результатов актуарного оценивания
  - Стоимость облигаций в момент продажи окажется ниже актуарной стоимости.
  - Возникнут новые события, проводящие к потере активов из-за невыполнения обязательств эмитентами.
- выполнимость факторов на Оценка влияния различных обязательств по негосударственному пенсионному обеспечению

Оценка влияния изменения процентных ставок, продолжительности жизни и иных обязательств принятых выполнимость на демографических тенденций негосударственному пенсионному обеспечению не проводилась, так как не использовались актуарные предположения при проведении оценивания.

Влияние изменения метода оценки актуарных обязательств малое, так как в качестве современной стоимости обязательств использовалась сумма состояний пенсионных счетов.

Влияние изменения метода оценки активов, в которые размещены пенсионные резервы, большое, но при оценивании использовался консервативный подход к оценке активов, основанный на их рыночной стоимости.

В.М. Бончик 15.07.2013

изация

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью 8 листов

Актуарий Бончик В.М.

HARBHON

