

DOI: 10.33184/dokbsu-2022.2.7

## К вопросу о доходности Пенсионного фонда России

Р. Х. Аллагулов\*, В. Р. Зиалтдинов

*Башкирский государственный университет*

*Россия, Республика Башкортостан, 450076 г. Уфа, улица Заки Валиди, 32.*

*\*Email: allagulovrh@mail.ru*

В условиях макроэкономической нестабильности, спровоцированной, в частности, санкциями и пандемией, особое внимание привлекает ситуация вокруг доходов пенсионных фондов. Составлен прогноз движения уровня собственных доходов Пенсионного фонда России до 2030 года. Рассмотрены три возможных сценария демографического роста, уровня доходов населения и доходов ПФР от страховых взносов. Сделан вывод: в текущей ситуации пенсионная система, ее основные показатели останутся финансово зависимыми от государственных трансфертов.

**Ключевые слова:** уровень доходов населения, возрастная структура населения, отчисления в пенсионные фонды, прогноз доходов Пенсионного фонда России.

В условиях макроэкономической нестабильности, спровоцированной, в частности, санкциями и пандемией, особое внимание привлекает ситуация в денежно-кредитной, финансовой сфере в целом, и вокруг доходов пенсионных фондов, в частности [1]. Актуальность исследования прогноза доходности Пенсионного фонда России (ПФР) представляет, полагаем мы, интерес и в связи с недавним повышением пенсионного возраста.

Для составления прогноза воспользуемся классическим методом трех возможных сценариев:

1. Пессимистичный. Дальнейшее ухудшение демографических показателей – замедление рождаемости, увеличение смертности и снижение иммиграционных потоков;
2. Средний. Стабилизация уровня рождаемости, смертности и иммиграции;
3. Оптимистичный. Смена вектора конъюнктуры демографии на повышение всех показателей представленных выше.

При составлении прогноза будем исходить из следующих данных и предположений:

1. Согласно утвержденному бюджету объем собственных доходов ПФР в 2021 году составит 5.9 трлн. Рублей [2]. Учитывая, что отчисления в пенсионный фонд по страховой

части составляют 22% можно рассчитать, что общий уровень доходов для наемного населения в 2020 году составляет 26.82 трлн. рублей;

2. Структура доходов ПФР за прогнозируемый период не подвергнется большим изменениям, так как по данным Росстата к 2035 году уровень нагрузки на ПФР (по самым оптимистичным прогнозам) изменится на 1% [3]. Связано это как с установившимся уровнем мобильности населения, так и достигнутым результатом проведения социальных и пенсионной реформ. Также предположим, что к 2030 году будет сохраняться показатель 450.6 пенсионеров на 1000 трудящихся;

3. По данным отчета Пенсионного фонда за 2020 год собственные доходы перекрыли лишь 73% выплат страховых пенсий. Остальная сумма была обеспечена дотациями из федерального бюджета [4]. Учитывая, что пенсии также подлежат индексированию, ситуация (при прочих равных условиях) к 2030 году не изменится;

4. Так как уровень собственных доходов ПФР в данной работе привязан к демографической обстановке выделим некоторые труднопредсказуемые факторы, которые с значительной вероятностью могут повлиять на конечный результат: 1) в России традиционно большой процент граждан получающих заработную плату в «конвертах». Доля «серых» зарплат по данным разных агентств составляет от 30% до 40%. Невозможно предсказать, как изменится этот показатель в дальнейшем, но он может значительно повлиять на конечные данные: 2) уровень инфляции также является сложно-прогнозируемым параметром в связи с чем, невозможно провести дисконтирование данных денежных потоков. Тем не менее, полагаем, это не является критичным фактором в данном прогнозе, так как уровень заработных плат все равно идет за уровнем индекса цен.

На основе имеющихся данных и вышесказанных предположений можно рассчитать фонд по оплате страховых пенсий для различных вариантов прогноза. Для начала уточним в динамике удельный вес различных групп в структуре населения. По данным Росстата на сегодня экономически активное население занимает 56%, младше трудоспособного 19% и старше трудоспособного 25% от общего числа населения [5]. Учитывая в нашем анализе уровень доходов населения и действующие нормативы отчислений в Пенсионный фонд, можем рассчитать возможные изменения доходов ПФР (Табл. 1). С целью более полного представления возможной динамики изменений доходов, рассмотрим три варианта прогноза: пессимистический (Табл. 1), средний (Табл. 2) и оптимистический (Табл. 3).

Пессимистичный сценарий для доходов ПФР показал снижение уровня страховых взносов до 5.5 трлн. руб. Это на 0.4 трлн. руб. меньше чем в 2020 году. По этой же методике рассчитаем и другие варианты прогноза.

Таблица 1. Пессимистичный вариант прогноза изменения собственных доходов ПФР

Годы	Пессимистичный вариант прогноза					
	Население (чел.)	Динамика изменений				
		Младше тру- доспособного возраста (чел.)	В трудоспо- собном воз- расте (чел.)	Старше тру- доспособного возраста (чел.)	Уровень до- ходов насе- ления (трлн. руб.)	Доходы ПФР от страховых взносов (трлн. руб.)
2020	146748000	26414640	82178880	36687000	26.82	5.90
2021	146152000	26307360	81845120	36538000	26.71	5.87
2022	145494973	26189095	81477184	36373743	26.59	5.85
2023	144763065	26057351	81067316	36190766	26.45	5.82
2024	143964765	25913657	80620268	35991191	26.31	5.78
2025	143070060	25752610	80119233	35767515	26.14	5.75
2026	142104118	25578741	79578306	35526029	25.97	5.71
2027	141058962	25390613	78993018	35264740	25.78	5.67
2028	139952091	25191376	78373170	34988022	25.57	5.62
2029	138781525	24980674	77717654	34695381	25.36	5.58
2030	137513596	24752447	77007613	34378399	25.13	5.52

Таблица 2. Средний вариант прогноза изменения доходов ПФР

Годы	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Доходы ПФР	5.90	5.87	5.85	5.82	5.80	5.78	5.76	5.74	5.72	5.70	5.69

Таблица 3. Оптимистичный вариант прогноза изменения доходов ПФР

Годы	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Доходы ПФР	5.90	5.87	5.85	5.84	5.84	5.85	5.86	5.88	5.90	5.93	5.96

Средний вариант также показывает снижение доходов ПФР к 2030 году.

Оптимистичный сценарий показал незначительное увеличение доходов ПФР – до 5.96 трлн. руб.

Демографическая и экономическая ситуация в России на данный момент, считаем мы, неблагоприятная: рост инфляции, снижение деловой активности, низкая рождаемость, относительно высокая смертность, снижение миграционного притока и др. [6]. Все это

в дальнейшем не может не отразиться на демографической нагрузке и системе пенсионного обеспечения.

Руководство страны предпринимает меры по сдерживанию данных отрицательных факторов: предприняты меры по таргетированию инфляции (в частности, повышена ключевая ставка процента), проводятся социальные мероприятия в сфере повышения рождаемости. Повышение пенсионного возраста также оказывает свое влияние на сложившуюся ситуацию [7]. К сожалению, все эти меры были предприняты в период демографического и экономического кризиса, и говорить о том, что в ближайшем будущем они приведут к какому-то социально-экономическому росту относительно предыдущих периодов, не приходится. Пенсионная система и ее основные показатели – при любом из трех возможных исходов – останутся, полагаем мы, финансово зависимыми от государственных трансфертов.

### Литература

1. Аллагулов Р. Х. Денежно-кредитная политика РФ: необходимость коррекции механизма в условиях макроэкономической нестабильности // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий. Материалы V международной научно-практической интернет-конференции. В 2-х частях. Вологда, 2020. С. 195–197.
2. Федеральный закон "О бюджете Пенсионного фонда Российской Федерации на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов" от 08.12.2020 N 388-ФЗ // [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_370108/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_370108/)(Дата обращения 30.12.2022)
3. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики//<https://docviewer.yandex.ru/view/348141071/>(Дата обращения 30.12.2022)
4. Официальный сайт Пенсионного фонда России // Годовые отчеты // [https://pfr.gov.ru/files/id/press\\_center/godovoi\\_otchet/godotch\\_2020.pdf](https://pfr.gov.ru/files/id/press_center/godovoi_otchet/godotch_2020.pdf) (Дата обращения 30.12.2022)
5. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики // <https://docviewer.yandex.ru/view/348141071/> (Дата обращения 30.12.2022)
6. Междисциплинарные аспекты методологии экономических исследований. Под ред. Г. М. Россинской. – Уфа, 2019. 328 с.
7. Аллагулов Р. Х., Аллагулов А. Р. Экономическая политика в условиях макроэкономической нестабильности. – Доклады Башкирского университета. 2020. Т. 5. №4. С. 256–260.

Статья рекомендована к печати кафедрой общей экономической теории БашГУ  
(канд. экон. наук, доц. Р. Р. Шарафуллина)

---

## On the question of the profitability of the Pension Fund of Russia

R. H. Allagulov\*, V. R. Zialtdinov

*Bashkir State University*

*32 Zaki Validi Street, 450076 Ufa, Republic of Bashkortostan, Russia.*

*\*Email: allagulovrh@mail.ru*

In the context of macroeconomic instability, provoked, in particular, by sanctions and the pandemic, the situation around the income of pension funds attracts special attention. A forecast was made for the movement of the level of own income of the Pension Fund of Russia until 2030. Three possible scenarios of demographic growth, the level of income of the population and PFR income from insurance premiums are considered. The conclusion is drawn: in the current situation, the pension system, its main indicators will remain financially dependent on government transfers.

**Keywords:** income level of the population, age structure of the population, deductions to pension funds, income forecast of the Pension Fund of Russia.