

**Отчет о результатах проверки актуарного  
заключения  
*Общества с Ограниченной Ответственностью  
Страховая Компания «Паритет СК»*  
по состоянию на 31.12.2021**

Ответственный актуарий



\_\_\_\_\_ Медницкий А.Н.  
«25» марта 2022 г.

Самара

2022 год

## Содержание

1	
1.	<b>ЗАДАЧА, ПОСТАВЛЕННАЯ ПЕРЕД ОТВЕТСТВЕННЫМ АКТУАРИЕМ ..... 4</b>
2.	<b>ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА ..... 4</b>
3.	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ АКТУАРИИ, ПОДГОТОВИВШИМ ОТЧЕТ О ПРОВЕРКЕ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ..... 4</b>
3.1.	Фамилия, имя, отчество (если последнее имеется)..... 4
3.2.	Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев. .... 4
3.3.	Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий..... 4
3.4.	Информация о соблюдении ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения, требований частей 9 и 10 статьи 7 Федерального закона «Об актуарной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 44, ст. 5632; 2021, № 24, ст. 4212). .... 4
3.5.	Основание осуществления актуарной деятельности. .... 4
3.6.	Данные об аттестации ответственного актуария. .... 5
4.	<b>НАИМЕНОВАНИЕ И ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩЕГО ПРОВЕРКЕ ОТВЕТСТВЕННЫМ АКТУАРИЕМ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМ ПРОВЕРКУ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ, И ДАТА, ПО СОСТОЯНИЮ НА КОТОРУЮ ПРОВЕДЕНО АКТУАРНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ. .... 5</b>
4.1.	Наименование актуарного заключения, подлежащего проверке ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения ..... 5
4.2.	Дата составления актуарного заключения, подлежащего проверке ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения ..... 5
4.3.	Дата, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание ..... 5
5.	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ АКТУАРИИ, ПОДГОТОВИВШИМ АКТУАРНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ..... 5</b>
5.1.	Фамилия, имя, отчество (если последнее имеется)..... 5
5.2.	Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев. .... 5
5.3.	Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий..... 5
5.4.	Основание осуществления актуарной деятельности. .... 5
5.5.	Данные об аттестации ответственного актуария. .... 5
6.	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ..... 6</b>
6.1.	Полное наименование..... 6
6.2.	Регистрационный номер по единому государственному реестру субъектов страхового дела. .... 6
6.3.	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)..... 6
6.4.	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН). .... 6
6.5.	Место нахождения. .... 6
6.6.	Сведения о лицензии на право осуществления деятельности (вид деятельности, дата выдачи). .... 6
7.	<b>ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ И ИНЫХ АКТОВ БАНКА РОССИИ, НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ, СТАНДАРТОВ АКТУАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, В СООТВЕТСТВИИ С КОТОРЫМИ ПРОВОДИЛАСЬ ПРОВЕРКА АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ ..... 6</b>

8.	<b>ПЕРЕЧЕНЬ ДАННЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПОЛУЧЕННЫХ ОТ ОРГАНИЗАЦИИ И ТРЕТЬИХ ЛИЦ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ОТВЕТСТВЕННЫМ АКТУАРИЕМ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОВЕРКИ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ.....</b>	<b>7</b>
9.	<b>СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕННЫХ ОТВЕТСТВЕННЫМ АКТУАРИЕМ КОНТРОЛЬНЫХ ПРОЦЕДУРАХ В ОТНОШЕНИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДОСТАТОЧНОСТИ ДАННЫХ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОСТАВЛЕННОЙ ПЕРЕД НИМ ЗАДАЧИ, А ТАКЖЕ НЕПРОТИВОРЕЧИВОСТИ, ПОЛНОТЫ, ДОСТОВЕРНОСТИ И СОГЛАСОВАННОСТИ ДАННЫХ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕРКЕ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ, С УКАЗАНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕДЕННЫХ ПРОЦЕДУР, В ТОМ ЧИСЛЕ ВЫЯВЛЕННЫХ ОТКЛОНЕНИЙ ОТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОДОВОЙ БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ, О НАЛИЧИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ДАННЫХ ПРЕДЫДУЩИХ ПЕРИОДОВ И ВНЕСЕННЫХ КОРРЕКТИРОВОК. ....</b>	<b>7</b>
10.	<b>СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ КОРРЕКТИРОВОК И (ИЛИ) РАСХОЖДЕНИЙ С РЕЗУЛЬТАТАМИ КОНТРОЛЬНЫХ ПРОЦЕДУР В ОТНОШЕНИИ ДОСТАТОЧНОСТИ, НЕПРОТИВОРЕЧИВОСТИ, ПОЛНОТЫ, ДОСТОВЕРНОСТИ И СОГЛАСОВАННОСТИ ДАННЫХ, ОТРАЖЕННЫМИ В АКТУАРНОМ ЗАКЛЮЧЕНИИ, СПОСОБНЫХ, ПО МНЕНИЮ ОТВЕТСТВЕННОГО АКТУАРИЯ, ПОДГОТОВИВШЕГО ОТЧЕТ, ОКАЗАТЬ ВЛИЯНИЕ НА ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ В АКТУАРНОМ ЗАКЛЮЧЕНИИ РЕЗУЛЬТАТЫ АКТУАРНОГО ОЦЕНИВАНИЯ .....</b>	<b>9</b>
11.	<b>КРИТЕРИЙ СУЩЕСТВЕННОСТИ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЙ ОТВЕТСТВЕННЫМ АКТУАРИЕМ, ПОДГОТОВИВШИМ ОТЧЕТ, ПРИ ОЦЕНКЕ РАЗЛИЧИЙ В ЗНАЧЕНИЯХ СОПОСТАВЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....</b>	<b>9</b>
12.	<b>ОБОСНОВАННОЕ МНЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОГО АКТУАРИЯ, ПОДГОТОВИВШЕГО ОТЧЕТ, ПО ВОПРОСАМ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, ОТРАЖЕННОЙ В АКТУАРНОМ ЗАКЛЮЧЕНИИ .....</b>	<b>10</b>
	12.1. Перечень пунктов, по которым была проведена проверка информации, отраженной в актуарном заключении.....	10
	12.2. Мнение ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения касательно результатов проверки.....	11
13.	<b>МНЕНИЕ О ДОСТОВЕРНОСТИ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ.....</b>	<b>12</b>
14.	<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ВКЛЮЧАЕМАЯ В ОТЧЕТ ПО РЕШЕНИЮ ОТВЕТСТВЕННОГО АКТУАРИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ПРОВЕРКУ АКТУАРНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ. ....</b>	<b>12</b>

Настоящий отчет подготовлен по итогам проверки актуарного заключения деятельности общества с ограниченной ответственностью Страховая Компания «Паритет СК» (далее – ООО «Паритет», Общество, Компания) по состоянию на 31 декабря 2021 года.

Дата составления отчёта о проверке актуарного заключения 25 марта 2022 года.

Настоящий отчет подготовлен в соответствии с требованиями проекта указания «О требованиях к отчету о результатах проверки актуарного заключения, порядку и сроку его предоставления и опубликования» для предоставления в Центральный банк Российской Федерации, для использования Обществом и(или) иными заинтересованными лицами.

Заказчик – Общество с ограниченной ответственностью Страховая Компания «Паритет СК»

Все суммы в данном отчете приведены в тысячах рублей, если не указано иное.

## **1. Задача, поставленная перед ответственным актуарием**

Проверка актуарного заключения ООО «Паритет» по состоянию на 31.12.2021.

## **2. Дата составления отчета**

25.03.2022

## **3. Сведения об ответственном актуарии, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения**

### **3.1. Фамилия, имя, отчество (если последнее имеется).**

Медницкий Алексей Николаевич.

### **3.2. Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев.**

№ 126.

### **3.3. Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий.**

Ассоциация гильдия актуариев, регистрационный номер записи о внесении сведений о саморегулируемой организации в реестр - №2, сведения в реестр саморегулируемых организаций внесены на основании решения Банка России от 26.12.2014 (протокол – КФНП-48). Место нахождения 123001, г. Москва, Вспольный пер, д. 3, оф. 1, комната 9.

### **3.4. Информация о соблюдении ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения, требований частей 9 и 10 статьи 7 Федерального закона «Об актуарной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 44, ст. 5632; 2021, № 24, ст. 4212).**

Актуарий, осуществляющий проверку актуарного заключения, соблюдает требования частей 9 и 10 статьи 7 Федерального закона «Об актуарной деятельности в Российской Федерации».

### **3.5. Основание осуществления актуарной деятельности.**

Проверка актуарного заключения осуществлялась на основании гражданско-правового договора № 01ПА-2021 от 16 февраля 2022 года. В течение двенадцати месяцев, предшествующих дате составления отчета о проверке актуарного заключения, трудовой договор или иные гражданско-правовые договоры между организацией, проверка актуарного заключения которой является объектом деятельности, и ответственным актуарием отсутствовали.

### **3.6. Данные об аттестации ответственного актуария.**

Документ, подтверждающий успешное прохождение претендентом аттестации и соответствие претендента дополнительным требованиям к квалификации ответственных актуариев: протокол аттестационной комиссии №26/2019 от 18.12.2019г.

## **4. Наименование и дата составления актуарного заключения, подлежащего проверке ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения, и дата, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание.**

### **4.1. Наименование актуарного заключения, подлежащего проверке ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения**

Актуарное заключение по итогам актуарного оценивания деятельности Общества с ограниченной ответственностью «Страховая компания «Паритет СК»» за 2021 год.

### **4.2. Дата составления актуарного заключения, подлежащего проверке ответственным актуарием, осуществляющим проверку актуарного заключения**

25.02.2022.

### **4.3. Дата, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание**

31.12.2021.

## **5. Сведения об ответственном актуарии, подготовившем актуарное заключение**

### **5.1. Фамилия, имя, отчество (если последнее имеется).**

Шишкин Сергей Александрович

### **5.2. Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев.**

№ 58

### **5.3. Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий.**

Ассоциация гильдия актуариев, регистрационный номер записи о внесении сведений о саморегулируемой организации в реестр - №2, сведения в реестр саморегулируемых организаций внесены на основании решения Банка России от 26.12.2014 (протокол – КФНП-48). Место нахождения 123001, г. Москва, Вспольный пер, д. 3, оф. 1, комната 9.

### **5.4. Основание осуществления актуарной деятельности.**

Актуарное оценивание осуществлялось на основании договора по оказанию услуг №03А-2021 от 24.01.2022 г.

### **5.5. Данные об аттестации ответственного актуария.**

Документ, подтверждающий успешное прохождение претендентом аттестации и соответствие претендента дополнительным требованиям к квалификации ответственных актуариев: свидетельство об аттестации №2020-03-02 (протокол аттестационной комиссии СРО «Ассоциация гильдия актуариев» № 03/2020 от 24.03.2020г).

## 6. Сведения об организации

### 6.1. Полное наименование.

Общество с ограниченной ответственностью Страховая компания «Паритет-СК»

### 6.2. Регистрационный номер по единому государственному реестру субъектов страхового дела.

3268

### 6.3. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).

7705233021

### 6.4. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН).

1037739298442

### 6.5. Место нахождения.

117152, г. Москва, Загородное ш., д.6, стр5 (на дату составления актуарного заключения)

117447, г. Москва, Севастопольский пр-кт д. 11Г (на дату составления отчета о проверке актуарного заключения)

### 6.6. Сведения о лицензии на право осуществления деятельности (вид деятельности, дата выдачи).

Лицензия на добровольное личное страхование, за исключением добровольного страхования жизни № СЛ № 3268, выдана: 07.05.2015;

Лицензия на добровольное имущественное страхование № СИ № 3268, выдана: 07.05.2015;

Лицензия на обязательное страхование гражданской ответственности владельцев транспортных средств № ОС № 3268-03, выдана: 07.05.2015;

Лицензия на обязательное страхование гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте № ОС № 3268-04, выдана: 07.05.2015;

Лицензия на обязательное страхование гражданской ответственности перевозчика за причинение при перевозках вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров № ОС № 3268-05, выдана: 07.05.2015;

Лицензия на перестрахование № ПС № 3268, выдана: 07.05.2015.

## 7. Перечень нормативных и иных актов Банка России, нормативных правовых актов, стандартов актуарной деятельности, в соответствии с которыми проводилась проверка актуарного заключения

Проверка актуарного заключения проведена в соответствии со следующими актуарными стандартами и иными нормативно-правовыми документами:

1. Проект указания «О требованиях к отчету о результатах проверки актуарного заключения, порядку и сроку его предоставления и опубликования»
2. Федеральный стандарт актуарной деятельности «Общие требования к актуарной деятельности», утвержденный Советом по актуарной деятельности 12 ноября 2014 года, протокол № САДП-2, согласованный Банком России 12.12.14, №06-51-3/9938;
3. Федеральный закон от 2 ноября 2013 года № 293-ФЗ «Об актуарной деятельности в Российской Федерации»;
4. Указание от 18 сентября 2017 года № 4533-У «О дополнительных требованиях к актуарному заключению, подготовленному по итогам проведения обязательного актуарного оценивания деятельности страховых организаций, общества взаимного страхования, в том числе к его содержанию, порядку представления и опубликования»;

5. Федеральный стандарт актуарной деятельности «Актуарное оценивание деятельности страховщика. Страховые резервы по договорам страхования иного, чем страхование жизни», утвержденный Советом по актуарной деятельности 28 сентября 2015 года, протокол № САДП-6, согласованный Банком России 16.02.16, №06-51/1016;
6. Федеральный стандарт актуарной деятельности «Актуарное оценивание деятельности страховщика и негосударственного пенсионного фонда. Анализ активов и проведение анализа сопоставления активов и обязательств», утвержденный Советом по актуарной деятельности от 13.02.18 протоколом № САДП-16, согласованный Банком России 21.05.2018, №06-52-4/3659;
7. Стандарты и правила актуарной деятельности саморегулируемой организации актуариев «Гильдия актуариев», членом которой является Актуарий.

## **8. Перечень данных, в том числе полученных от организации и третьих лиц, использованных ответственным актуарием при проведении проверки актуарного заключения.**

Проверка актуарного заключения была произведена на основе данных, предоставленных Обществом в электронном виде:

- Актуарное заключение по итогам актуарного оценивания деятельности Общества с ограниченной ответственностью «Паритет» по состоянию на 31.12.2021 г.
- Журналы учета договоров прямого страхования и входящего перестрахования за период с 01.01.2017 по 31.12.2021;
- Журналы учета договоров прямого страхования и входящего перестрахования, действовавших по состоянию на 31.12.2016.
- Журналы учета договоров исходящего перестрахования за период с 01.01.2017 по 31.12.2021;
- Журналы учета убытков за период с 01.01.2017 по 31.12.2021;
- Регистры расчета резерва заявленных, но неурегулированных убытков (РЗНУ) и доли перестраховщиков в РЗНУ по состоянию на 31.12.2021;
- Журналы учета поступлений по регрессам, суброгациям и реализации годных остатков за период с 01.01.2017 по 31.12.2021;
- Проект финансовой отчетности за 2021 г. (формы 0420125, 0420126, 0420154, 0420156);
- Перестраховочная политика на 2021 год;
- Учетная политика Общества на 2021 год;
- Регистры бухгалтерского учета по учету операций страхования и перестрахования за период с 01.01.2017 по 31.12.2021 (оборотные-сальдовые ведомости, карточки счета);
- Выгрузка реестра требований по прямому и ответственному ПВУ за период с 01.01.2017 по 31.12.2021 из системы взаиморасчетов по ПВУ Российского союза страховщиков;
- Выгрузка страховых полисов, заключенных посредством системы eГАРАНТ;
- Иная информация, используемая непосредственно для проведения проверки актуарного заключения Общества по состоянию на 31.12.2021 г., в т.ч. переписка и ответы Общества и ответственного актуария, подготовившего актуарное заключение, на отдельные запросы ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения;

## **9. Сведения о проведенных ответственным актуарием контрольных процедурах в отношении определения достаточности данных для выполнения поставленной перед ним задачи, а также непротиворечивости, полноты, достоверности и согласованности данных, использованных при проверке**

**актуарного заключения, с указанием результатов проведенных процедур, в том числе выявленных отклонений от показателей годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, о наличии изменений в данных предыдущих периодов и внесенных корректировок.**

Для проверки полноты предоставленных данных была произведена сверка полученных журналов с данными бухгалтерского учета Общества:

- Журналы учета убытков по прямому страхованию и входящему перестрахованию были сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 71410 и 71409 «Состоявшиеся убытки по страхованию иному, чем страхование жизни, - нетто-перестрахование» по каждому году начисления убытков за период 01.01.2017-31.12.2021 в разрезе учётных групп. В ходе проведения сверки журналов учета убытков по прямому страхованию и входящему перестрахованию были выявлены незначительные расхождения с данными учета, представленные в таблице 1.

**Таблица 1. Сравнение журнала учета убытков с данными ОСВ**

Год	ОСВ	Журнал Договоров	Разница	Отклонение
2017	290 738	290 926	-188	-0,06%
2018	292 511	292 939	-428	-0,15%
2019	257 028	261 060	-4 033	-1,54%
2020	221 611	221 840	-229	-0,10%
2021	270 029	270 159	-130	-0,05%

- Журналы учета договоров прямого страхования и входящего перестрахования были сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 71403 и 71404 «Заработанные страховые премии по страхованию иному, чем страхование жизни, - нетто-перестрахование» по каждому году начисления премии за период 01.01.2017-31.12.2021 в разрезе учетных групп. В ходе проведения сверки журналов учета договоров по прямому страхованию и входящему перестрахованию были выявлены незначительные расхождения с данными учета, представленные в таблице 2.

**Таблица 2. Сравнение журнала учета договоров с данными ОСВ**

Год	ОСВ	Журнал Договоров	Разница	Отклонение
2017	448 424	448 424	0	0,00%
2018	522 466	524 961	-2 495	-0,48%
2019	475 614	475 614	0	0,00%
2020	480 733	480 733	0	0,00%
2021	378 196	378 196	0	0,00%

- Журналы учета договоров исходящего перестрахования были сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 71403 и 71404 «Заработанные страховые премии по страхованию иному, чем страхование жизни, - нетто-перестрахование» по каждому году начисления премии за период 01.01.2018-31.12.2021 в разрезе учетных групп. В ходе проведения сверки журналов учета договоров по исходящему перестрахованию расхождений выявлено не было.
- Журналы заявленных, но неурегулированных убытков (РЗУ), предоставленные по состоянию на конец 2021 года, были сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 33201 и

34101 «Резерв заявленных, но неурегулированных убытков по страхованию иному, чем страхование жизни, -нетто-перестрахование». Расхождений выявлено не было.

- Информация о комиссионном вознаграждении, содержащаяся в журналах учета договоров страхования и перестрахования была сверена с данными оборотно-сальдовой ведомости по счету 71414 и 71413 «Аквизиционные расходы по операциям страхования иного, чем страхование жизни» за 2021 год. Расхождений выявлено не было.

Ответственный актуарий, подготовивший отчет о проверке актуарного заключения, считает, что данные расхождения не окажут существенного влияния на результаты оценки страховых обязательств Общества. Данные расхождения были признаны несущественными. Корректировка используемых журналов не производилась.

В ходе анализа предоставленной Обществом информации была получена достаточная степень уверенности, что предоставленные данные достоверны, обладают необходимой точностью и полнотой для использования в целях актуарного оценивания и проверки актуарного заключения.

В ходе анализа предоставленной Обществом информации были проанализированы такие параметры как средний срок действия договоров, средняя премия за период, сроки урегулирования убытков и др. с целью выявления нетипичной информации, которая могла бы свидетельствовать о некорректности заполнения данных. Проведенные тесты позволили сделать вывод о том, что представленные данные являются внутренне непротиворечивыми.

Ответственность за возможные несоответствия предоставленных электронных документов и копий документов своим оригиналам (первичным документам) полностью лежит на Обществе.

#### **10. Сведения о наличии корректировок и (или) расхождений с результатами контрольных процедур в отношении достаточности, непротиворечивости, полноты, достоверности и согласованности данных, отраженными в актуарном заключении, способных, по мнению ответственного актуария, подготовившего отчет, оказать влияние на представленные в актуарном заключении результаты актуарного оценивания**

В результате системы проведенных проверок ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, был сделан вывод о непротиворечивости, достаточности и согласованности с финансовой отчетностью данных журналов, предоставленных компанией.

Система проведенных проверок ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, выявила незначительные расхождения журналов с оборотно-сальдовыми ведомостями.

По мнению ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения, выявленные расхождения, указанные в таблице 1 и таблице 2 пункта 8 настоящего отчета, не окажут существенного влияния на результаты оценки страховых обязательств Общества.

Данные расхождения, по мнению ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения, являются несущественными.

#### **11. Критерий существенности, использованный ответственным актуарием, подготовившим отчет, при оценке различий в значениях сопоставляемых показателей**

В качестве критерия существенности использовалось минимальное из двух значений: 10% от модуля разницы показателя, рассчитанного ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение и показателя, рассчитанного ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения и 30% величины собственных средств организации.

## **12. Обоснованное мнение ответственного актуария, подготовившего отчет, по вопросам подтверждения информации, отраженной в актуарном заключении**

### **12.1. Перечень пунктов, по которым была проведена проверка информации, отраженной в актуарном заключении.**

Ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, была проведена работа по проверке следующих пунктов:

- Проверке актуальности и достаточности перечня нормативных актов Банка России и иных актов, в соответствии с которыми проводилось актуарное оценивание.
- Проверке достаточности перечня данных, в том числе полученных от организации и третьих лиц, использованных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, при проведении актуарного оценивания.
- Проверке достаточности проведенных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, контрольных процедур в отношении полноты и достоверности данных, использованных при проведении актуарных расчетов, с указанием результатов проведенных процедур, в том числе выявленных отклонений от показателей годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, о наличии изменений в данных предыдущих периодов и внесенных корректировок.
- Проверке корректности мнения ответственного актуария, подготовившего актуарное заключение, по вопросу распределения договоров страхования, сострахования и перестрахования, а также инвестиционных договоров с негарантированной возможностью получения дополнительной выгоды для целей оценки страховых обязательств по резервным группам.
- Проверке обоснованности допущений и предположений, использованных ответственным актуарием, подготовившем актуарное заключение, при проведении актуарного оценивания для всех видов страховых резервов по резервным группам.
- Проверке обоснованности, применимости и актуальности выбора методов, использованных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, для проведения актуарного оценивания страховых обязательств для всех видов страховых резервов по резервным группам.
- Проверке обоснованности, применимости и актуальности выбора методов и подходов, примененных при проведении оценки доли перестраховщика в страховых резервах, с указанием видов и существенных для актуарного оценивания условий договоров перестрахования, заключаемых страховой организацией.
- Проверке обоснованности, применимости и актуальности выбора методов и подходов, примененных при проведении оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам, а также поступлений имущества и (или) его годных остатков.
- Проверке обоснованности, применимости и актуальности методов и подходов, примененных при

проведении оценки отложенных аквизиционных расходов.

- Проверке обоснованности выбора допущений и предположений, процедур и методов, использованных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, при проведении проверки адекватности оценки страховых обязательств и доли перестраховщика в них.
- Проверке обоснованности выбора методов, допущений и предположений, использованных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, при определении стоимости активов организации.
- Сравнению результатов актуарного оценивания страховых обязательств и доли перестраховщика в страховых резервах на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание, содержащихся в актуарном заключении, с результатами расчета аналогичных показателей актуарием, подготовившим отчет о проведении проверки актуарного заключения.
- Сравнению результатов актуарных расчетов будущих поступлений по суброгации и регрессам, а также поступлений имущества и (или) его годных остатков, содержащихся в актуарном заключении, с результатами расчета аналогичных показателей актуарием, подготовившим отчет о проведении проверки актуарного заключения.
- Сравнению результатов оценки отложенных аквизиционных расходов на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание, содержащихся в актуарном заключении, с результатами расчета аналогичных показателей актуарием, подготовившим отчет о проведении проверки актуарного заключения.
- Сравнению результатов определения стоимости активов организации с указанием их структуры, содержащихся в актуарном заключении, с результатами расчета аналогичных показателей актуарием, подготовившим отчет о проведении проверки актуарного заключения.
- Проверке адекватности выводов по результатам проведенного актуарного оценивания на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание, содержащихся в актуарном заключении.
- Проверке адекватности определения основных рисков неисполнения обязательств и рекомендации по их устранению или снижению, содержащихся в актуарном заключении.

## **12.2. Мнение ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения касательно результатов проверки.**

Ответственный актуарий, подготовивший отчет о проверке актуарного заключения, подтверждает обоснованность, применимость и актуальность всех методов, подходов и допущений, примененных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, при проведении актуарного оценивания.

Ответственный актуарий, подготовивший отчет о проверке актуарного заключения, не имеет иное мнение о методах, подходах и допущениях, использованных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, при проведении актуарного оценивания.

Все показатели, рассчитанные ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, удовлетворяют критерию существенности, определенного в п.10 настоящего Отчета.

Показатели, рассчитанные ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, отличающиеся на величину большую величины критерия существенности от показателей, рассчитанных ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение, отсутствуют.

Показатель объема обязательств Компании, рассчитанный ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, не имеет существенного расхождения с аналогичным показателем, рассчитанным ответственным актуарием, подготовившим актуарное заключение.

Ответственный актуарий, подготовивший отчет о проверке актуарного заключения, согласен с выводом ответственного актуария, подготовившего актуарное заключение, о возможности выполнения организацией всех обязательств (отсутствием превышения стоимости обязательств над стоимостью активов Организации).

### **13. Мнение о достоверности актуарного заключения**

По мнению ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения, **актуарное заключение является достоверным** ввиду отсутствия случаев существенного расхождения показателей или разных (противоположных) выводов, полученных при сопоставлении показателей (выводов) по итогам проверки актуарного заключения с каждым аналогичным показателем (выводом), содержащимся в актуарном заключении, ввиду отсутствия существенного расхождения показателя объема обязательств Компании, отраженного в актуарном заключении и рассчитанного ответственным актуарием, подготовившим отчет о проверке актуарного заключения, и ввиду отсутствия противоречий в выводах, касательно возможности выполнения организацией всех обязательств в актуарном заключении и в отчете о проверке актуарного заключения.

### **14. Дополнительная информация, включаемая в отчет по решению ответственного актуария, осуществляющего проверку актуарного заключения.**

По мнению ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения, качество подготовки актуарного заключения соответствует всем стандартам и нормативным актам во всех существенных аспектах.

По мнению ответственного актуария, подготовившего отчет о проверке актуарного заключения, в целях повышения качества подготовки актуарного заключения в будущих отчётных периодах следует более подробно раскрывать сведения о выборе метода, используемого для оценки резервов убытков.

По результатам проверки актуарного заключения было установлено, что в актуарном заключении отсутствуют сведения о выбранном методе расчета наилучшей оценки РУ по резервным группам «имущество» и «прочее». Однако актуарий, подготовивший актуарное заключение, предоставил актуарию, подготовившему отчет о проверке актуарного заключения, все расчеты и сведения о выбранных методах.

Также, согласно Указанию от 18 сентября 2017 года № 4533-У «О дополнительных требованиях к актуарному заключению, подготовленному по итогам проведения обязательного актуарного оценивания деятельности страховых организаций, общества взаимного страхования, в том числе к его содержанию, порядку представления и опубликования», необходимо отражать в актуарном заключении информацию о наличии или отсутствии в течение двенадцати месяцев, предшествующих дате составления актуарного заключения, трудового договора и (или) иных гражданско-правовых договоров (кроме договоров о проведении обязательного актуарного оценивания) с организацией, деятельность которой является объектом обязательного актуарного оценивания.

Ответственный актуарий



А.Н. Медницкий

«25» марта 2022 года

Приложение 1. Актуарное заключение по итогам актуарного оценивания деятельности Общества с ограниченной ответственностью Страховая Компания «Паритет СК» за 2021 год

Актуарное заключение  
по итогам актуарного оценивания деятельности  
**Общества с ограниченной ответственностью  
Страховая Компания «Паритет СК»**  
за 2021 год

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью  
Страховая Компания «Паритет СК»



Ответственный актуарий

Шишкин С.А.

«25» февраля 2022 г.

---

2022 год

## Содержание

<b>1.</b>	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ АКТУАРИИ</b> .....	<b>4</b>
1.1.	Фамилия, имя, отчество.....	4
1.2.	Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев. ....	4
1.3.	Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий. ....	4
1.4.	Основание осуществления актуарной деятельности. ....	4
1.5.	Данные об аттестации ответственного актуария. ....	4
<b>2.</b>	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ</b> .....	<b>4</b>
2.1.	Полное наименование. ....	4
2.2.	Регистрационный номер по единому государственному реестру субъектов страхового дела. ....	4
2.3.	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН). ....	4
2.4.	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН). ....	4
2.5.	Место нахождения.....	4
2.6.	Сведения о лицензии на право осуществления деятельности (вид деятельности, дата выдачи).....	5
<b>3.</b>	<b>СВЕДЕНИЯ ОБ АКТУАРНОМ ОЦЕНИВАНИИ СТРАХОВЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО СТРАХОВАНИЮ ИНОМУ, ЧЕМ СТРАХОВАНИЕ ЖИЗНИ</b> .....	<b>5</b>
3.1.	Перечень нормативных актов Банка России и иных актов, в соответствии с которыми проводилось актуарное оценивание. ....	5
3.2.	Перечень данных, в том числе полученных от организации и третьих лиц, использованных ответственным актуарием при проведении актуарного оценивания....	6
3.3.	Сведения о проведенных ответственным актуарием контрольных процедурах в отношении полноты и достоверности данных, использованных при проведении актуарных расчетов.....	6
3.4.	Информация по распределению договоров страхования, сострахования и перестрахования по резервным группам. ....	7
3.5.	Сведения и обоснования выбора допущений и предположений с описанием методов, использованных при проведении актуарного оценивания для всех видов страховых резервов. Обоснование выбора и описание методов, использованных ответственным актуарием для проведения актуарного оценивания для всех видов резервов по резервным группам. ....	8
3.6.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки доли перестраховщика в страховых резервах с указанием видов договоров перестрахования. ....	10
3.7.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам, а также поступлений имущества и (или) его годных остатков. ....	11
3.8.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки отложенных аквизиционных расходов. ....	11
3.9.	Обоснование выбора и описание допущений и предположений, процедур и методов, использованных ответственным актуарием при проведении проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них. ....	11
3.10.	Обоснование выбора и описание методов, допущений и предположений, использованных ответственным актуарием при определении стоимости активов организации. ....	11
<b>4.</b>	<b>РЕЗУЛЬТАТЫ АКТУАРНОГО ОЦЕНИВАНИЯ</b> .....	<b>13</b>

4.1.	Результаты актуарных расчетов страховых обязательств и доли перестраховщика в них на конец отчетного периода с описанием процедур и методов проведения оценки. Анализ изменения результатов по сравнению с предыдущим периодом .....	13
4.2.	Результаты проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание. ....	13
4.3.	Результаты проведенного ретроспективного анализа достаточности резервов убытков на основе собственной статистики Организации о фактической оплате убытков в прошлом и текущих оценок резервов убытков отдельно по каждой резервной группе и по страховому портфелю в целом. ....	13
4.4.	Результаты актуарных расчетов будущих поступлений по суброгации и регрессам. ....	14
4.5.	Результаты оценки отложенных аквизиционных расходов на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание. ....	15
4.6.	Результаты определения стоимости активов организации с указанием их структуры. Результаты распределения ожидаемых поступлений денежных средств от активов и ожидаемых сроков исполнения страховых обязательств. ....	15
4.7.	Результаты проведенного анализа чувствительности результатов актуарного оценивания к использованным методам, допущениям и предположениям, а также сведения об изменении используемых методов, допущений и предположений по сравнению с предшествующей датой, по состоянию на которую было проведено обязательное актуарное оценивание. ....	16
<b>5.</b>	<b>ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ, ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ.....</b>	<b>16</b>
5.1.	Выводы по результатам проведенного актуарного оценивания на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание, в том числе с учетом сроков ожидаемых поступлений денежных средств от активов в сравнении с ожидаемыми сроками исполнения страховых обязательств. ....	16
5.2.	Выводы по итогам проведенной проверки адекватности оценки страховых обязательств.....	16
5.3.	Перечень событий, которые могут оказать существенное влияние на изменение полученных результатов актуарного оценивания.....	16
5.4.	Описание основных рисков неисполнения обязательств и рекомендации по их устранению или снижению. ....	17
5.5.	Сведения о выполнении организацией рекомендаций, содержащихся в актуарном заключении за предыдущий отчетный период. ....	17

Настоящее актуарное заключение подготовлено по итогам деятельности Общества с ограниченной ответственностью Страховая Компания «Паритет СК», Общество) за 2021 год и содержит результаты актуарного оценивания деятельности Общества за 2021 год и по состоянию на 31 декабря 2021 года.

Дата составления актуарного заключения 25.02.2022.

Настоящее актуарное заключение подготовлено в соответствии с требованиями статьи 3 Федерального закона Российской Федерации от 2 ноября 2013 г. № 293-ФЗ «Об актуарной деятельности в Российской Федерации» для предоставления в Центральный банк Российской Федерации, для использования Обществом и(или) иными заинтересованными лицами.

## **1. Сведения об ответственном актуарии**

### **1.1. Фамилия, имя, отчество.**

Шишкин Сергей Александрович.

### **1.2. Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев.**

№ 58.

### **1.3. Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий.**

Ассоциация гильдия актуариев, регистрационный номер записи о внесении сведений о саморегулируемой организации в реестр - №2, сведения в реестр саморегулируемых организаций внесены на основании решения Банка России от 26.12.2014 (протокол – КФНП-48). Место нахождения 123001, г. Москва, Вспольный пер, д. 3, оф. 1, комната 9.

### **1.4. Основание осуществления актуарной деятельности.**

Актuarное оценивание осуществлялось на основании договора по оказанию услуг №03А-2021 от 24.01.2022.

### **1.5. Данные об аттестации ответственного актуария.**

Документ, подтверждающий успешное прохождение претендентом аттестации и соответствие претендента дополнительным требованиям к квалификации ответственных актуариев: Свидетельство об аттестации № 2020-03-02 (протокол аттестационной комиссии СРО «Ассоциация гильдия актуариев» № 03/2020 от 24.03.2020г).

## **2. Сведения об организации**

### **2.1. Полное наименование.**

Общество с ограниченной ответственностью Страховая компания «Паритет-СК»

### **2.2. Регистрационный номер по единому государственному реестру субъектов страхового дела.**

3268

### **2.3. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).**

7705233021

---

### **2.4. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН).**

1037739298442

### **2.5. Место нахождения.**

117152, г. Москва, Загородное ш., д.6 стр.5

**2.6. Сведения о лицензии на право осуществления деятельности (вид деятельности, дата выдачи).**

Номер лицензии (разрешения)	На осуществление какого вида деятельности (операции) выдана лицензия	Дата выдачи лицензии
СИ №3268	Страхование	07.05.2015
ПС №3268	Перестрахование	07.05.2015
СЛ №3268	Добровольное личное страхование	07.05.2015
ОС №3268-3	Обязательное страхование гражданской ответственности владельцев транспортных средств	07.05.2015
ОС №3268-4	Обязательное страхование гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте	07.05.2015
ОС №3268-5	Обязательное страхование гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров	07.05.2015

**3. Сведения об актуарном оценивании страховых обязательств по страхованию иному, чем страхование жизни**

Объектом актуарного оценивания является деятельность Общества, осуществляемая в рамках действующих лицензий на осуществление страхования и Федерального закона от 27.11.1992 № 4015-1 (ред. от 28.11.2015, с изм. от 30.12.2015) «Об организации страхового дела в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 09.02.2016).

**3.1. Перечень нормативных актов Банка России и иных актов, в соответствии с которыми проводилось актуарное оценивание.**

Актуарное оценивание проведено в соответствии с следующими актуарными стандартами и иными нормативно-правовыми документами:

1. Федеральный стандарт актуарной деятельности «Общие требования к актуарной деятельности», утвержденный Советом по актуарной деятельности 12 ноября 2014 года, протокол № САДП-2, согласованный Банком России 12.12.14, №06-51-3/9938;
2. Федеральный закон от 2 ноября 2013 года № 293-ФЗ «Об актуарной деятельности в Российской Федерации»;
3. Указание от 18 сентября 2017 года № 4533-У «О дополнительных требованиях к актуарному заключению, подготовленному по итогам проведения обязательного актуарного оценивания деятельности страховых организаций, общества взаимного страхования, в том числе к его содержанию, порядку представления и опубликования»;
4. Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 4 «Договоры страхования» (Приложение № 33 к Приказу Министерства финансов Российской Федерации от 25 ноября 2011 года № 160н).
5. ~~Федеральный стандарт актуарной деятельности «Актуарное оценивание деятельности страховщика. Страховые резервы по договорам страхования иного, чем страхование жизни» утвержденный Советом по актуарной деятельности 28 сентября 2015 года, протокол № САДП-6, согласованный Банком России 16.02.16, №06-51/1016.~~
6. Федеральный стандарт актуарной деятельности «Актуарное оценивание деятельности страховщика и негосударственного пенсионного фонда. Анализ активов и проведение анализа сопоставления активов и обязательств», утвержденный Советом по актуарной деятельности 13 февраля 2018 года, протокол № САДП-16»

**3.2. Перечень данных, в том числе полученных от организации и третьих лиц, использованных ответственным актуарием при проведении актуарного оценивания.**

Актуарное оценивание было произведено на основе данных, предоставленных Обществом в электронном виде:

- Формы годовой бухгалтерской отчетности ОСБУ (0420125; 0420126; 0420127; 0420128 и 0420154) и пояснительная записка к отчетности на 31.12.2021;
- Журналы учета договоров страхования, входящего и исходящего перестрахования с датами начисления в 2011- 2021 году.
- Журналы учета выплат по договорам страхования и входящего перестрахования с информацией о долях перестраховщиков в выплатах с датами начисления в 2011-2021 годах.
- Журналы расчета РЗУ и доле перестраховщиков в РЗУ на 31.12.2013, 31.12.2014, 31.12.2015, 31.12.2016, 31.12.2017, 31.12.2018, 31.12.2019, 31.12.2020 и 31.12.2021.
- Оборотно-сальдовые ведомости по страховым операциям отраженных на счетах бухгалтерского учета
- Данные журнала поступлений по регрессам и суброгациям за 2011-2021 годы.
- Реестр требований входящему и исходящему ПВУ ОСАГО за 2015-2021 годы
- Выгрузка страховых полисов заключенных по системе «Единый агент»

Информация, предоставленная Обществом, была проверена с точки зрения ее полноты, точности и непротиворечивости данных.

**3.3. Сведения о проведенных ответственным актуарием контрольных процедурах в отношении полноты и достоверности данных, использованных при проведении актуарных расчетов.**

**Данные журналов договоров прямого страхования, входящего и исходящего перестрахования**

По журналам договоров прямого страхования, входящего и исходящего перестрахования была произведена сверка начисленной премии с данными оборотов по счетам страховых премий за 2011-2021 годы. Наибольшее относительное расхождение начисленной премии было установлено в 2016 году и составило 2.7 млн. руб. (0,42%). От компании получен комментарий, что данное расхождение вызвано отражением на счете страховых премий операции по приему страхового портфеля от компании «Фьорд». Наибольшее отклонение суммы начисленной премии договоров исходящего перестрахования между журналами и данными бухгалтерского учета было выявлено в 2012 году и составило 0,6 % ( 6 394 тыс. руб.)

Кроме, того с целью проверки корректности заполнения периодов страхования были рассчитаны средние периоды ответственности с учетом расторжений по основным линиям бизнеса. В следующей таблице приведены средние периоды ответственности (сроки действия) договоров сгруппированные по линиям бизнеса и годам начислений премии.

Средний срок действия договора					
Линия бизнеса	2017	2018	2019	2020	2021
Автокаско	352	346	341	342	336
ВЗР	30	45	16	31	27
Грузы	22	32	40	61	114
ДМС	360	362	365	365	365
Имущество	386	373	327	385	349
Море	183	224	334	309	301
НС	334	329	304	334	276
ОСАГО	358	354	354	350	338
Ответственность	318	143	57	67	15
Прочее	213	217	266	319	666

Необходимо отметить, что большинство линий бизнеса имеют средний период ответственности немного меньше 365 дней. С учетом наличия дополнительных соглашений и расторжений это стандартная картина.

По страхованию грузов и ВЗР средние периоды ответственности составляют немного меньше одного месяца и не противоречат стандартным периодам перевозок и отпусков.

#### Данные журналов выплат

По журналам выплат прямого страхования, входящего и исходящего перестрахования была произведена сверка суммы выплат с данными по оборотам счетов операций страховых выплат за 2011-2021 годы. Наибольшее расхождение суммы выплаты в журналах и на счетах бухгалтерского учета было выявлено в 2016 году и составило 399 тыс. руб. (0,19 %). От менеджмента компании был получен комментарий данное расхождение объясняется спецификой учета операций по приему портфеля страхового портфеля от компании «Фьорд».

Кроме того, для контроля корректности дат в журнале убытков было проанализировано распределение периода от начала договора до наступления страхового случая и от даты наступления случая до даты выплаты с группировкой по количеству кварталов от даты начала договора до даты страхового случая по выплатам за последние 5 лет

кол-во кварталов от начала договора до страхового события	Доля от суммы выплат	Доля от кол-ва выплат	Средний период дата случая - дата выплаты	Средний период начало - договора дата случая
0-1	34,1%	20,2%	93	49
1-2	26,0%	26,6%	162	141
2-3	20,3%	23,0%	137	231
3-4	17,3%	21,0%	140	323
4-5	2,1%	6,5%	211	408
5-6	0,2%	2,3%	246	501
6-7	0,0%	1,1%	232	594
7-8	0,0%	0,4%	266	682
<b>Итого</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>		

По итогам анализа данной таблицы можно сделать вывод о том, что страховые события распределены относительно равномерно в первые четыре квартала от даты начала договора. Средний период от даты наступления случая до даты выплаты для событий наступивших в первые четыре квартала действия договора содержится диапазоне 93-162 дней.

Такое распределение показывает, что данные в датах журнала убытков не имеют явных противоречий и в целом соответствуют среднерыночным показателям с учетом специфики линий бизнеса компании.

По итогам анализа описанного выше был сделан вывод о непротиворечивости, достаточности и согласованности с финансовой отчетностью данных журналов предоставленных компанией.

#### **3.4. Информация по распределению договоров страхования, сострахования и перестрахования по резервным группам.**

Для определения списка линий бизнеса на имеющихся данных журналов договоров и убытков была проанализирована информация о сумме и количестве страховых выплат, а также информация о сумме начисленных премий за период с 2017 по 2021 годы.

АВС	кол-во выплат	Сумма выплат 2017-2021 в млн. руб.	Сумма выплат 2021 в млн. руб.
	<b>34603</b>	<b>1337</b>	<b>270</b>
ОСАГО	11677	837	174
ОСГОП	12983	16	2
ДМС	7151	236	64
Автокаско	1360	99	9
НС	116	25	1
Имущество	356	112	16
ОПО	869	2	1
ВЗР	31	1	0
Грузы	33	4	1
Ответственность	12	1	0
Прочее	15	5	1

ОСАГО является линией бизнеса с максимальной долей в количестве и сумме выплат. Оценке резервов убытков по данному виду страхования было уделено основное внимание. В том числе была проанализирована дополнительная статистика о месячной динамике количества выплат и РЗУ в 2021 году для уточнения квартальных оценок частоты по событиям 2021 года.

По страхованию ОПО и ОСГОП компания произвела передачу портфеля в СК «Пари» по договору от 18 ноября 2021 года

Еще 3 линии бизнеса (Автокаско, ДМС, Имущество) имеют в накопленной статистике более 300 выплат.

По данным линиям бизнеса для оценки резервов убытков были использованы треугольники развития от даты события до даты выплаты на квартально базе.

По остальным линиям бизнеса в виду относительно не большого количества выплат и высокой волатильности квартальных факторов развития для оценки резервов убытков были использованы треугольники на годовой базе. При этом были сформированы как треугольники оплаченных убытков, так и треугольники заявленных убытков (накопленные выплаты плюс РЗУ на отчетную дату). Учитывая незначительный размер статистики в итоговой таблице по резервам данные линии объединены в сегмент «Прочие».

### 3.5. Сведения и обоснования выбора допущений и предположений с описанием методов, использованных при проведении актуарного оценивания для всех видов страховых резервов. Обоснование выбора и описание методов, использованных ответственным актуарием для проведения актуарного оценивания для всех видов резервов по резервным группам.

При составлении актуарного заключения была рассмотрена целесообразность формирования ~~следующий резервов и долей перестраховщиков в них:~~

Резерв незаработанной премии (РНП)

Отложенные аквизиционные расходы (ОАР)

Резервы убытков:

- Резерв произошедших, но не урегулированных убытков: РЗУ и РПНУ.
- Резерв расходов на урегулирование убытков: РУУ

Резерв не истекшего риска : РНР

---

## Основные предположения/ допущения при оценке резервов

### РНП и ОАР:

На основании данных журналов договоров был произведен расчеты резерва незаработанной премии методом pro rata на 31.12.2021 от величины брутто премии.

Кроме того, для целей формирования статистики по квартальной динамике заработанной премии и экспозиции риска был произведен пересчет данных показателей за последние 3 года.

Все вычисления производились в автоматическом режиме в созданной актуарием модели расчетов в программе «Qlickview». В процессе формирования данной модели были загружены журналы предоставленные компанией, проведена проверка полноты данных и корректности расчета резервов на примере отдельных договоров. При расчете РНП была учтена информация о расторжении договоров.

Для расчета ОАР использовалась аналогичная методология, с применением коэффициента pro-rata к величине комиссионного вознаграждения. Расчет ОАР производился в созданной актуарием модели в программе Qlickview совместно с расчетом РНП.

### Основные предположения по линиям бизнеса, используемые для оценки резервов убытков

#### ОСАГО :

В течение 2014 – 2021 годов прошли значительные изменения в страховом покрытии и методологии урегулирования ОСАГО, способные существенно повлиять на величину оценки резервов убытков. Наиболее значимыми изменениями, которые оказали заметное влияние на размер средней выплаты и сроки урегулирования стали:

- рост лимита страховых выплат до 400 тыс. руб.
- введение системы безальтернативного ПВУ.
- 01.01.2016 компании не производят компенсацию нулевых требований в рамках взаиморасчетов по ПВУ
- с переходом на ЕПС с 01.01.2017 нулевые требования по ПВУ перестали попадать на счет страховых выплат.
- 1-2 раза в год производились изменения справочников «Единой методики ушерба»
- В 2015 году было изменение страхового покрытия и порядка урегулирования убытков по жизни и здоровью.
- В 2016 году была введена продажа полисов в «Токсичных регионах» системе Единый агент РСА, и в конце 2016 года начались продажи полисов Электронного ОСАГО на сайтах страховых компаний.
- В 2017 году также был введен приоритет системы натурального возмещения, действие системы ПВУ было расширено на ДТП с тремя и более участниками и началась активная продажа электронного ОСАГО.
- В течение 2017 года прошло заметное сокращение доли многолетнего лидера рынка (Росгосстрах), портфель которого был перераспределен между другим участниками рынка.
- В 2018 году полноценно заработала система перераспределения электронных полисов ОСАГО «Е-Гарант»
- С 1 января 2019 года произошло изменение тарифного коридора.
- В середине 2019 года начал работу институт финансового омбудсмена
- С 1 апреля 2019 года была проведена реформа определения КБМ и изменена формула распределения квот по системам «РСА-агент» и «Е-гарант»

- В 2020 году на развитие ОСАГО существенное влияние оказали карантинные ограничения связанные с пандемией covid-19.

При этом в течение 2021 года портфель ОСАГО компании существенно сокращался и в 4 кв 2021 страховая премия по ОСАГО составила всего 2 млн. руб. Учитывая такое сокращение портфеля,

по имущественному страхованию анализ квартальных треугольников выплат проводился всего по 2-м сегментам : «Е-гарант» и прочий бизнеса ОСАГО ( деление на регионы и типы убытков с учетом небольшого портфеля неоправданно, в виду не репрезентативности данных по мелким сегментам) .

Для построения оценки резервов убытков использовались методы цепной лестницы, Борнхетера-Фергюсона и отдельный анализ оценки развития кол-ва убытков и средней выплаты.

Для оценки факторов развития были использованы тренды первых коэффициентов и средние значения более поздних факторов за последние 4 квартала. Итоговые оценки величины резервов убытков, полученные различными методами, оказались сопоставимыми.

#### **Автокаско :**

По страхованию Автокаско были построены квартальные треугольники развития выплат, а также отдельные треугольники развития количества оплаченных убытков и средней выплаты.

Для построения оценки резервов убытков использовались методы Борнхетера – Фергюссона и цепной лестницы. При оценке факторов развития были использованы тренды первых коэффициентов и средние значения более поздних факторов за последние 4 квартала. Оценки величины резервов убытков полученные различными методами оказались сопоставимыми.

В качестве итоговой оценки резервов убытков были выбраны оценки полученные методом цепной лестницы на базе отдельного развития количества выплат и средней выплаты. В качестве оценки величины РПНУ была взята разница между оценкой величины резервов убытков и величиной РЗУ.

#### **ДМС :**

По страхованию ДМС был проанализирован квартальный треугольник развития выплат. Оценку величины резервов убытков определяет 1-й фактор развития и влияние остальных факторов развития не материально. Для построения итоговой оценки резервов убытков в качестве оценки первого фактора было использовано среднее фактическое значение первого фактора развития за последние 4 квартала. Оценки были построены методами Цепной лестницы и Борнхетера-Фергюссона. В качестве итогового варианта выбрана оценка методом цепной лестницы.

#### **Резерв расходов на урегулирование убытков**

Компания предоставила оборотно-сальдовую ведомость по счетам ОФР в которой указаны прямые расходы в разбивке по линиям бизнеса и косвенные расходы общей суммой.

Актуарием было вычислено отношение суммы прямых расходов по линии бизнеса (без учета ассистанских расходов ДМС производимых в момент заключения договора) к сумме выплат по данной линии за 2021 год и отношение суммарных косвенных расходов за 2021 год к суммарным страховым выплатам.

### **3.6. Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки доли перестраховщика в страховых резервах с указанием видов договоров перестрахования.**

Учитывая особенности перестраховочной политики для расчета доли перестраховщика в РНП был использован метод rго-gata в отношении периодов ответственности договоров перестрахования. Расчет доли перестраховщика в РЗУ произведен в соответствие с особенностями построения оценки РЗУ и условиями договоров перестрахования.

Поскольку количество выплат имеющих долю перестраховщика незначительно, для оценки доли перестраховщиков в РПНУ использовалась следующая методика:

- Формировалась оценка РПНУ по портфелю на собственном удержании

- Если оценка РПНУ Брутто была выше оценки по портфелю на собственном удержании, то в качестве доли в РПНУ бралась разница оценок.

### **3.7. Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам, а также поступлений имущества и (или) его годных остатков.**

Для оценки резерва будущих поступлений от суброгации был построен треугольник развития от даты страхового случая до даты поступления средств в порядке суброгации. Поскольку основной поток суброгаций идет в рамках системы выплат Каско- Осаго, на динамику суброгаций существенно повлияло изменение лимитов (рост суммы до 400 тыс. руб.), введение безальтернативного ПВУ, переход на взаиморасчеты по суброгации в рамках клиринга РСА. Поэтому в качестве метода для выбора оценки был выбран Цепной лестницы с выбором факторов развития в виде среднее из последних 4-х квартальных значений.

### **3.8. Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки отложенных аквизиционных расходов.**

В качестве величины отложенных аквизиционных расходов был проведен расчет методом pro-rata от суммы комиссионного вознаграждения отраженного в журналах договоров по прямому страхованию и исходящему перестрахованию.

### **3.9. Обоснование выбора и описание допущений и предположений, процедур и методов, использованных ответственным актуарием при проведении проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них.**

При проведении LAT-теста была построена оценка комбинированного коэффициента на базе нетто-перестрахование, состоящего из суммы

- коэффициентов убыточности (с учетом расходов на урегулирования убытков)
- коэффициента аквизиционных расходов (отношение ОАР к РНП)
- коэффициента административных расходов на ведение дела (отношение административных расходов на ведение страховой деятельности к заработанной нетто- премии).

Для уточнения оценки ожидаемой убыточности по осаго были построены денежные потоки на базе квартальных треугольников андеррайтингового развития убытков (от даты начала полиса до даты выплаты). Из полученной оценки будущих выплат для целей оценки убыточности в Lat была вычтена оценка резервов убытков

По итогам LAT-Теста было установлено, что оценка комбинированного коэффициента по портфелю действующих договоров на 31.12.2021 составляет более 100 % и поэтому произведено обесценение ОАР и на оставшуюся часть портфеля сформирован РНР.

### **3.10. Обоснование выбора и описание методов, допущений и предположений, использованных ответственным актуарием при определении стоимости активов организации.**

С целью подготовки выводов об объеме финансовых обязательств Общества и о возможности их выполнения, в рамках настоящего актуарного оценивания оцениваются страховые обязательства Общества, учитываются не страховые финансовые обязательства Общества, проводится сопоставление сумм обязательств и стоимости активов по ожидаемым срокам исполнения обязательств и возможным срокам реализации активов.

Активы рассматриваются исходя из данных бухгалтерской отчетности Общества на отчетную дату. В целях актуарного оценивания не учитываются активы, которые не связаны с ожидаемым получением экономических выгод и не могут быть использованы для исполнения обязательств Общества. Для проведения актуарного оценивания используются сведения о рыночной стоимости активов, предоставленные Обществом, а также дополнительная информация, полученная из независимых источников.

Согласно информации предоставленной в форме « ОТЧЕТ О СОСТАВЕ И СТРУКТУРЕ АКТИВОВ

за Декабрь 2021 г) . (номер формы «0420154»), основные активы ( без учета долей перестраховщиков в резервах и отложенных акцизионных расходов) компании на 31.12.2021 состоят из следующих показателей :

Наименование показателя	Стоимость по данным бухгалтерского учета на конец отчетного периода – всего ,млн. руб.
Депозиты	310
Денежные средства	633
Дебиторская задолженность по операциям страхования, сострахования	15
Недвижимое имущество	26

Поскольку более 90 % активов (без учета ОАР и долей перестраховщиков в резервах), составляют Депозиты и денежные средства, то актуарий провел дополнительный анализ данных видов активов на предмет наличия существенного кредитного риска.

#### Депозиты:

Согласно отчетной форме «0420154» Денежные средства страховой компании сосредоточены в 2-х кредитных организациях.

Необходимо отметить, что все кредитные организации имеют высокий кредитный рейтинг, поэтому для целей теста на сопоставление активов и обязательств не требуется корректировки оценки балансовой стоимости депозитов с учетом значимого кредитного риска.

#### Денежные средства:

Согласно отчетной форме «0420154» Денежные средства страховой компании сосредоточены в 5кредитных организациях с наличием высокого кредитного рейтинга.

Таким образом, на 31.12.2021 можно констатировать отсутствие высоковероятного существенного кредитного риска, требующего обесценения величины денежных средств по данным бухгалтерского учета, для целей теста на сопоставление активов и обязательств.

#### Дебиторская задолженность по операциям страхования и перестрахования

Дебиторская задолженность согласно данным формы «0420154» составляет 15 млн. руб. и сопоставима с размером кредиторской задолженности

Учитывая не высокую материальность и наличие достаточного объема депозитов и денежных средств для покрытия страховых обязательств, актуарий не проводил детального анализа размера дебиторской задолженности и использовал всю сумму ДЗ для проведения теста по сопоставлению активов и обязательств.

#### Прочие активы:

Учитывая наличие существенного запаса для покрытия страховых обязательств депозитов и денежных средств, актуарий не проводил анализа стоимости прочих активов и не использовал их оценки ( кроме дебиторской задолженности по страховым операциями) для проведения теста на сопоставление активов и обязательств.

#### 4. Результаты актуарного оценивания

##### 4.1. Результаты актуарных расчетов страховых обязательств и доли перестраховщика в них на конец отчетного периода с описанием процедур и методов проведения оценки. Анализ изменения результатов по сравнению с предыдущим периодом

В следующих таблицах приведены результаты оценки резервов на базе брутто и нетто-перестрахования по линиям бизнеса

Резервы на конец и их изменение за период (млн. руб.)						
Сегмент	РНП на конец периода	РУ на конец периода	РУУ на конец периода	Изм. РНП за период	Изм. РУ за период	Изм. РУУ за период
Total	112	62	5	-73	-39	-6
Имущество	8	3	0	-13	-2	0
ОСАГО	26	36	3	-68	-21	-4
Автокаско	8	3	0	-6	1	0
ДМС	63	5	0	37	1	0
Прочее	7	16	1	-24	-19	-2

Доля перестраховщиков в резервах на конец и их изменение за период (млн. руб.)						
Сегмент	Доля в РНП на конец периода	Доля в РУ на конец периода	Доля в РУУ на конец периода	Изм. Доли в РНП за период	Изм. доли в РУ за период	Изм. Доли в РУУ за период
Total	4	6	0	-11	-3	0
Имущество	1	0	0	-6	0	0
ОСАГО	0	0	0	0	0	0
Автокаско	0	0	0	-1	0	0
ДМС	0	0	0	0	0	0
Прочее	3	6	0	-4	-3	0

##### 4.2. Результаты проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание.

Для оценки необходимости формирования РНП была произведена оценка величины комбинированного коэффициента по портфелю действующих договоров на 31.12.2021 и проведен LAT тест. В ходе данного теста, было установлено, что величина комбинированного коэффициента составляет более 100%, и было произведена процедура обесценения ОАР и сформирован резерв не истекшего риска в размере 5 млн. руб.

##### 4.3. Результаты проведенного ретроспективного анализа достаточности резервов убытков на основе собственной статистики Организации о фактической оплате убытков в прошлом и текущих оценок резервов убытков отдельно по каждой резервной группе и по страховому портфелю в целом.

В следующих таблицах приведены результаты ретроспективного анализа резервов убытков на 31.12.2018 в течение 2019-2021 годов, ретроспективный анализ резервов убытков на 31.12.2019 в течение 2019-2021 годов и ретроспективный анализ резервов убытков на 31.12.2020 в течение 2021 года. Учитывая не высокую материальность операций долей перестраховщиков в резервах убытков и долей перестраховщиков в выплатах в рассматриваемых периодах, показатели run-off приведены в формате брутто-перестрахование.

**Ретроспективный анализ достаточности резервов убытков на 31.12.2018 брутто в млн. руб.**

	РУ на 31.12.2018	Выплаты 19-21 по событиям 2018 и ранее	РУ на конец период по событиям 2018 и ранее	Избыток/ недостаток резервов
<b>Итого</b>	173	93	17	64
Имущество	30	21	0	9
ОСАГО	86	59	1	27
Автокаско	9	5	1	2
ДМС	29	1	0	28
Прочие	19	7	15	-3

**Ретроспективный анализ достаточности резервов убытков на 31.12.2019 брутто в млн. руб.**

	РУ на 31.12.2019	Выплаты 20-21 по событиям 2019 и ранее	РУ на конец период по событиям 2019 и ранее	Избыток/ недостаток резервов
<b>Итого</b>	96	66	11	19
Имущество	16	11	0	5
ОСАГО	57	42	0	15
Автокаско	10	2	1	8
ДМС	2	4	0	-2
Прочие	11	7	10	-6

**Ретроспективный анализ достаточности резервов убытков на 31.12.2020 брутто в тыс. руб.**

	РУ на 31.12.2020	Выплаты 21 по событиям 2020 и ранее	РУ на конец период по событиям 2020 и ранее	Избыток/ недостаток резервов
<b>Итого</b>	101	59	20	22
Имущество	5	13	1	-9
ОСАГО	56	38	4	14
Автокаско	2	1	1	0
ДМС	4	3	0	1
Прочие	35	4	15	16

**4.4. Результаты актуарных расчетов будущих поступлений по суброгации и регрессам.**

Результат оценки резерва будущих доходов от суброгации составил 2 млн. руб. Весь резерв приходится на линию бизнеса страхования Автокаско.

**4.5. Результаты оценки отложенных аквизиционных расходов на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание.**

Совокупная величина оценки ОАР на 31.12.2021 по итогам Lat теста и обесценения составила 0 млн. руб.

**4.6. Результаты определения стоимости активов организации с указанием их структуры. Результаты распределения ожидаемых поступлений денежных средств от активов и ожидаемых сроков исполнения страховых обязательств.**

В следующей таблице приведено сравнение совокупных активов и страховых обязательств по ожидаемым срокам погашения в млн. руб.

Сумма активов/ обязательств в тыс. руб.				
	до 3-х месяцев	от 3-х месяцев до 1 года	Более 1 года	всего
<b>Финансовые активы</b>				
Денежные средства	633			633
Депозиты	0	306	0	306
Дебиторская задолженность по договорам страхования и перестрахования	11	4		15
Отложенные аквизиционные расходы	0	0	0	0
Доля перестраховщика в РНП	1	3	1	4
Резерв будущих доходов от суброгации	1	1	0	2
Доля перестраховщика в резервах убытков	4	2	1	6
<b>Итого финансовые активы</b>	<b>650</b>	<b>315</b>	<b>1</b>	<b>966</b>
<b>Обязательства</b>				
Резерв незаработанной премии	17	80	15	112
Резервы убытков с учетом расходов	40	19	7	67
Резерв неистекшего риска	1	4	1	5
Кредиторская задолженность	25	0	0	25
<b>Итого страховых обязательств</b>	<b>83</b>	<b>103</b>	<b>23</b>	<b>209</b>
Избыток/ (недостаток)	566	212	-21	757
<b>Совокупный избыток/ (недостаток)</b>	<b>566</b>	<b>779</b>	<b>757</b>	

При оценке обязательств, резерв незаработанной премии по срокам погашения разложен пропорционально выходу заработанной премии по кварталам с применением квартальных факторов развития выплат.

Для распределения резервов убытков по периодам, было использовано ожидаемое развитие квартальных выплат на базе треугольников по основным видам страхования.

По результатам теста по сопоставлению активов и обязательств, можно сделать вывод о том, что у компании на всех анализированных временных интервалах имеется достаточный запас качественных активов в сравнении с накопленной оценкой обязательств, что свидетельствует о высокой вероятности возможности выполнения страховых обязательств по состоянию на 31.12.2021.

Кроме того, у компании имеется достаточный размер качественных активов для покрытия нормативного размера маржи платежеспособности

**4.7. Результаты проведенного анализа чувствительности результатов актуарного оценивания к использованным методам, допущениям и предположениям, а также сведения об изменении используемых методов, допущений и предположений по сравнению с предшествующей датой, по состоянию на которую было проведено обязательное актуарное оценивание.**

По линиям бизнеса ОСАГО оценка резервов убытков строилась на базе анализа развития квартальных треугольников выплат методом цепной лестницы. Основными параметрами, влияющими на оценку резервов убытков являются первые квартальные факторы развития. В следующей таблице приведено влияние на оценки резервов убытков от изменения первых 3-х факторов развития.

**Чувствительность оценки к изменению первых факторов развития в млн. руб.**

Линия бизнеса	Изменение на 5 % фактора q0-q1	Изменение на 1 % фактора q1-q2	Изменение на 1 % фактора q2-q3
ОСАГО	1,5	0,7	1,1

Кроме того, необходимо отметить что увеличение на 1 % оценки убыточности приводит к увеличению РНР на 1 млн. руб.

## **5. Иные сведения, выводы и рекомендации**

**5.1. Выводы по результатам проведенного актуарного оценивания на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание, в том числе с учетом сроков ожидаемых поступлений денежных средств от активов в сравнении с ожидаемыми сроками исполнения страховых обязательств.**

Руководство Общества несет ответственность за достоверность и корректность предоставленных данных для целей актуарного оценивания, в т.ч. за систему внутреннего контроля, необходимую для предотвращения существенных искажений вследствие мошенничества или ошибок.

Ответственный актуарий подтверждает во всех существенных аспектах адекватность оценок страховых резервов Общества, отраженных в актуарном заключении за 2021 год.

По состоянию на 31 декабря 2021 года сроки погашения активов и обязательств согласованы между собой. На основании предоставленной Обществом информации можно сделать вывод, что активов Общества с высокой вероятностью достаточно для выполнения обязательств перед страхователями в полном объеме как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе.

**5.2. Выводы по итогам проведенной проверки адекватности оценки страховых обязательств.**

По результатам проведенной проверки адекватности оценки страховых обязательств установлено, что по страховому портфелю Общества величины РНП, сформированного на 31 декабря 2021 года, не достаточно для покрытия будущих возможных убытков и расходов на сопровождение портфеля действующих договоров страхования и был сформирован дополнительный резерв не истекшего риска.

**5.3. Перечень событий, которые могут оказать существенное влияние на изменение полученных результатов актуарного оценивания**

Компания занимается страхованием ОСАГО, по которому в последние 5 лет произошли существенные изменения страхового покрытия, процессов урегулирования и страховых тарифов. Наиболее значимыми изменениями 2020 года стали:

- События, связанные с карантинными мероприятиями и ограничениями в связи с пандемией covid-

- Рост цен запчастей и значений справочников «единой методики» на фоне ослабления курса рубля.
- Запуск индивидуализации тарифов.

Данные события способны существенно повлиять на оценки параметров актуарных моделей и исказить оценки факторов развития при оценке ожидаемого количества убытков и средней выплаты.

Существенное влияние на полученные результаты актуарного оценивания может оказать негативное развитие текущей экономической ситуации в РФ по средствам следующих факторов:

- Продолжение роста курса иностранной валюты. Значительная доля автозапчастей которые используются при ремонте автомобилей производится за рубежом и ввозится на территорию РФ автодилерами. Резкое снижение курса рубля оказывает прямое влияние на величину стоимости запчастей и влияет на размер средней выплаты по Автокаско и ОСАГО.
- Рост мошенничества в связи со снижением уровня доходов населения на фоне снижения курса рубля и ограничения доходов в связи с пандемией.
- Наличие одного или серии крупных убытков на собственном удержании по которым не сформирован РЗУ на 31.12.2021

#### **5.4. Описание основных рисков неисполнения обязательств и рекомендации по их устранению или снижению.**

- По результатам пандемии Covid-19 могут существенно измениться логистические цепочки поставки товаров и как следствие вырасти стоимость ремонта и запасных частей. Кроме того, возможно изменение убыточности в страховании ДМС за счет последствий влияния на здоровье застрахованных Covid-19 и отложенного спроса на медицинские услуги в период пандемии.

Рекомендуется проводить регулярный анализ убыточности с последующей корректировкой страховых тарифов

#### **5.5. Сведения о выполнении организацией рекомендаций, содержащихся в актуарном заключении за предыдущий отчетный период.**

Рекомендации выполнены.

**Ответственный актуарий**  
**Шишкин Сергей Александрович**  
**25.02.2022**