## Актуарное заключение по итогам актуарного оценивания деятельности

# Общества с ограниченной ответственностью «Страховая компания НИК» за 2019 год

### Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Страхования компания НИК»

**Ответственный актуарий:**\_\_\_\_\_ М.А. Адамович «25» февраля 2020 г.

### Содержание

1.	CBE)	<b>ЦЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ АКТУАРИИ</b>
	1.1.	Фамилия, имя, отчество
	1.2.	Регистрационный номер, присвоенный ответственному актуарию в едином реестре ответственных актуариев
	1.3.	Наименование саморегулируемой организации актуариев, членом которой является ответственный актуарий
	1.4.	Основание осуществления актуарной деятельности
	1.5.	Данные об аттестации ответственного актуария
2.	CBE	<b>ЦЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ</b> 4
	2.1.	Полное наименование
	2.2.	Регистрационный номер по единому государственному реестру субъектов страхового дела4
	2.3.	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)
	2.4.	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)
	2.5.	Место нахождения
	2.6.	Сведения о лицензии на право осуществления деятельности (вид деятельности, дата выдачи)5
3.		ЦЕНИЯ ОБ АКТУАРНОМ ОЦЕНИВАНИИ СТРАХОВЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО АХОВАНИЮ ИНОМУ, ЧЕМ СТРАХОВАНИЕ ЖИЗНИ5
	3.1.	Перечень нормативных актов Банка России и иных актов, в соответствии с которыми проводилось актуарное оценивание
	3.2.	Перечень данных, в том числе полученных от организации и третьих лиц, использованных ответственным актуарием при проведении актуарного оценивания
	3.3.	Сведения о проведенных ответственным актуарием контрольных процедурах в отношении полноты и достоверности данных, использованных при проведении актуарных расчетов
	3.4.	Информация по распределению договоров страхования, сострахования и перестрахования по резервным группам
	3.5.	Сведения и обоснования выбора допущений и предположений с описанием методов, использованных при проведении актуарного оценивания для всех видов страховых резервов8
	3.6.	Обоснование выбора и описание методов, использованных ответственным актуарием для проведения актуарного оценивания для всех видов страховых резервов по резервным группам
	3.7.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки доли перестраховщика в страховых резервах с указанием видов договоров перестрахования
	3.8.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам, а также поступлений имущества и (или) его годных остатков
	3.9.	Сведения о методах и подходах, примененных при проведении оценки отложенных аквизиционных расходов
	3.10.	Обоснование выбора и описание допущений и предположений, процедур и методов, использованных ответственным актуарием при проведении проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них
	3.11.	Обоснование выбора и описание методов, допущений и предположений, использованных ответственным актуарием при определении стоимости активов организации13
4.	РЕЗУ	ЛЬТАТЫ АКТУАРНОГО ОЦЕНИВАНИЯ14
	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
	4.2.	Результаты проверки адекватности страховых обязательств и доли перестраховщика в них на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание15

	4.3.	Результаты проведенного ретроспективного анализа достаточности резервов убытков на основе собственной статистики Организации о фактической оплате убытков в прошлом и текущих оценках резервов убытков отдельно по каждой резервной группе и по страховому портфелю в целом.	16
	4.4.	Результаты актуарных расчетов будущих поступлений по суброгации и регрессам	22
	4.5.	Результаты оценки отложенных аквизиционных расходов на дату, по состоянию на которую проведено актуарное оценивание	22
	4.6.	Результаты определения стоимости активов организации с указанием их структуры	22
	4.7.	Результаты распределения ожидаемых поступлений денежных средств от активов и ожидаемых сроков исполнения страховых обязательств	25
	4.8.	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 предшествующим периодом.	26
5.	ИНЬ	ІЕ СВЕДЕНИЯ, ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ	27
	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.	27
	5.2.	Выводы по итогам проведенной проверки адекватности оценки страховых обязательств	28
	5.3.	Перечень событий, которые могут оказать существенное влияние на изменение полученных результатов актуарного оценивания	28
	5.4.	Описание основных рисков неисполнения обязательств и рекомендации по их устранению или снижению.	28
	5.5.	Рекомендации ответственного актуария, относящиеся к следующему отчетному периоду	28
	5.6.	Сведения о выполнении организацией рекомендаций, содержащихся в актуарном заключении за предыдущий отчетный период	28

Настоящее актуарное заключение подготовлено по итогам деятельности Общества с ограниченной ответственностью «Страховая компания НИК» (далее – ООО «СК НИК», Общество) за 2019 год и содержит результаты актуарного оценивания деятельности Общества за 2019 год и по состоянию на 31 декабря 2019 года.

Дата составления актуарного заключения 25.02.2020.

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.

Адамович Михаил Александрович

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

№ 66.

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.

Актуарное оценивание осуществлялось на основании гражданско-правового договора №02A-2019 от 02.12.2019. Иных отношений в указанный период не было.

1.5. Данные об аттестации ответственного актуария.

Свидетельство об аттестации Серия 15 01 № 2/01 от 25.02.2015, выдано Ассоциацией гильдия актуариев, по решению аттестационной комиссии от 17.02.2015, протокол №2.

### 2. Сведения об организации

### 2.1. Полное наименование.

Общество с ограниченной ответственностью «Страховая компания НИК».

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

2917.

2.3. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).

7328081081.

2.4. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН).

1147328005230.

### 2.5. Место нахождения.

432072, Российская Федерация, г. Ульяновск, ул. 40-летия Победы, д.29.

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

Лицензия СЛ № 2917 от 16.03.2015 на осуществление добровольного личного страхования, за исключением страхования жизни.

Лицензия СИ № 2917 от 16.03.2015 на осуществление добровольного имущественного страхования.

Общество не заключает договоры входящего перестрахования.

## 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 «Об организации страхового дела в Российской Федерации» (в редакции последующих изменений и дополнений).

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

Актуарное оценивание проведено в соответствии со 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 28 декабря 2015 года № 217н) (ред. от 30.03.2017);
- 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, согласованный Банком России 21.05.18, №06-52-4/3659.

## 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:

- Журналы учета договоров прямого страхования;
- Журналы учета договоров исходящего перестрахования;
- Журналы учета убытков;
- Журналы учета доходов по суброгационным и регрессным требованиям;
- Информация о событиях после отчетной даты (журналы учета убытков по договорам страхования и исходящего перестрахования за январь 2020 года; расчет РЗУ и доли в РЗУ на 31.01.2020);
- Информация об организации перестраховочной защиты;

- Информация о расходах Общества на заключение договоров страхования, урегулирование, управленческих и прочих расходах;
- Формы финансовой отчетности Общества за 2019 год (№0420125; №0420126; №0420127; №0420128)
   (проект);
- Отчет о составе и структуре активов за декабрь 2019 года (№0420154);
- Расчет страховых резервов на 31.12.2019, произведенный Обществом в соответствии требованиям Положения Банка России № 558-П;
- Регистры бухгалтерского учета по учету операций страхования и перестрахования (оборотносальдовые ведомости);
- Учетная политика;
- Положение по формированию страховых резервов по страхованию иному, чем страхование жизни (редакция от 28.12.2018);
- Иная информация, используемая непосредственно для проведения актуарного оценивания Общества за 2019 год.

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.

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

- Журналы учета убытков по прямому страхованию, и исходящему перестрахованию были сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 71410 и 71409 «Состоявшиеся убытки по страхованию иному, чем страхование жизни, нетто-перестрахование» за 2019 год;
- Журналы учета договоров прямого страхования и 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» за 2019 год;
- Журналы заявленных, но неурегулированных убытков (РЗУ), предоставленные по состоянию на конец 2019 года сверены с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 34101 и 33201 «Резерв заявленных, но не урегулированных убытков по страхованию иному, чем страхование жизни, нетто-перестрахование» за 2019 год.
- Информация о доходах, полученных по суброгации и регрессам, была сверена с данными оборотносальдовой ведомости по счету 48025 «Расчеты по суброгационным и регрессным требованиям» за 2019 год.
- Информация о комиссионном вознаграждении, содержащаяся в журналах учета договоров страхования и перестрахования была сверена с данными оборотно-сальдовых ведомостей по счетам 71413 и 71414 «Аквизиционные расходы по операциям страхования иного, чем страхование жизни» за 2019 год.

В ходе проведения сверки журналов учета убытков по прямому страхованию, доли перестраховщика в убытках, а также журналов учета договоров прямого страхования и исходящего перестрахования за 2019 год расхождения с данными бухгалтерского учета отсутствуют. РЗУ и доля перестраховщика в РЗУ на конец отчетного периода соответствуют данным бухгалтерского учета. За более ранние периоды сверки указанных показателей содержатся в предыдущих актуарных заключениях, отклонения отсутствовали. По информации Общества изменения и корректировки в данные, которые использовались для предыдущего актуарного оценивания, в текущем периоде не вносились. Для целей подготовки настоящего актуарного заключения актуарий использовал имеющиеся данные предыдущих периодов без корректировки.

В ходе анализа предоставленной Обществом информации были проанализированы такие параметры, как средний срок действия договоров, средняя премия за период, сроки урегулирования убытков с целью выявления нетипичной информации, которая могла бы свидетельствовать о некорректности заполнения данных. Нетипичных случаев не выявлено.

Сопоставляя расчетные данные (страховые премии, выплаты, РЗУ, доходы и расходы по операциям страхования и перестрахования) с аналогичными данными из проекта финансовой отчетности и бухгалтерского учета, была получена достаточная степень уверенности, что предоставленные данные достоверны, обладают необходимой точностью и полнотой для использования в целях актуарного оценивания, а информация в источниках данных является внутренне непротиворечивой.

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

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

По договорам страхования иного, чем страхование жизни, оценка страховых резервов производится по каждому договору страхования или в разрезе однородных сегментов (резервных групп), включающих схожие риски, и имеющих схожие процессы урегулирования и сопровождения.

Сегментация производилась с учетом рисков, принятых в страхование в соответствии с правилами страхования, а также особенностей процесса урегулирования.

В Таблице 1 приведена информация о группировке данных по резервным группам.

### Таблица 1

Резервная группа	Направление деятельности	Учетные группы (ОСБУ)
ДМС	Добровольное медицинское страхование	1
НС	Страхование от несчастного случая и болезней	2
Прочие (ДГО)	Добровольное страхование гражданской ответственности	6
КАСКО АТ	Страхование средств наземного транспорта	7
КАСКО ВС	Страхование воздушных судов	8
Прочие (Грузы)	Страхование грузов	8
ГО ВС	Страхование гражданской ответственности авиаперевозчиков	8
ГО ВС (Ответственность прочая)	Страхование гражданской ответственности авиапроизводителей	14
Прочие (Имущество)	Страхование имущества	10
Прочие (Ответственность прочая)	Страхование прочих видов ответственности	14
Прочие (Финриски)	Страхование финансовых рисков	15
ВЗР	Страхование граждан, выезжающих за рубеж	16

В отчетном периоде сегментация страхового портфеля соответствует предыдущему периоду, изменений нет.

Структура страхового портфеля Общества характеризуется следующими показателями:

<u>Таблица 2</u> (тыс. рублей)

### Структура страховой премии за 2019 год

n.	2019	год	2018 год		
Резервная группа	Страховая премия	Доля в портфеле, %	Страховая премия	Доля в портфеле, %	
НС	17 856	3.7%	19 877	3.3%	
ДМС	40 024	8.4%	60 582	10.1%	
ВЗР	6 194	1.3%	6 900	1.2%	
KACKO AT	12 556	2.6%	16 175	2.7%	
КАСКО ВС	314 253	65.9%	401 783	66.9%	
ГО ВС	74 045	15.5%	81 969	13.7%	
Прочие	12 167	2.6%	13 217	2.2%	
ИТОГО	477 095	100.0%	600 503	100.0%	

Основным направлением деятельности Общества является страхование КАСКО ВС и ГО ВС. Существенных изменений структуры страхового портфеля в 2019 году не произошло.

## 3.5. Сведения и обоснования выбора допущений и предположений с описанием методов, использованных при проведении актуарного оценивания для всех видов страховых резервов.

В ходе подготовки Актуарного заключения произведено актуарное оценивание следующих страховых резервов:

- Резерв незаработанной премии (РНП);
- Резерв убытков:
  - резерв заявленных, но неурегулированных убытков (РЗНУ);
  - резерв произошедших, но незаявленных убытков (РПНУ);
- Резерв расходов на урегулирование убытков (РУУ);
- Резерв неистекшего риска (РНР).

### Методы расчета резерва незаработанной премии (РНП)

Расчет РНП производится в размере части начисленной премии по каждому договору страхования, относящейся к оставшемуся сроку действия договора, методом «pro rata temporis», т.е. используется предположение о равномерно распределенном риске в течение периода действия договора. Общество прекращает признание РНП по договорам, которые закончили свое действие, были расторгнуты или обязательства, по которым были исполнены.

### Методы расчета резерва заявленных, но неурегулированных убытков (РЗУ)

Для оценки РЗУ используется журнальный метод учета, размер претензии оценивается по каждой претензии индивидуально на основе экспертных оценок или наличия документов, подтверждающих заявленную сумму ущерба.

Резерв формируется, исходя из размера неурегулированных на отчетную дату страховых обязательств Общества, подлежащих оплате в связи со страховыми случаями, о факте наступления которых в установленном порядке заявлено Обществу, с учетом актуальной информация о развитии заявленных убытков после отчетной даты, на которую производится актуарное оценивание.

### Методы расчета резерва произошедших, но незаявленных убытков (РПНУ)

Оценка РПНУ производилась следующими актуарными методами:

- Метод простого коэффициента убыточности (ПКУ);
- Метод цепной лестницы (ЦЛ);
- Метод Борнхуттера-Фергюсона (БФ).

Для направлений деятельности или периодов, по которым недостаточно статистики выплат, использовался метод простого коэффициента убыточности при прогнозировании суммы РПНУ (ПКУ). Во внимание принималась ожидаемая убыточность для соответствующей резервной группы.

Для резервных групп с достаточной статистикой выплат использовались методы, основанные на развитии убытков (ЦЛ, БФ), т.е. применялись кумулятивные треугольники развития, содержащие данные об оплаченных убытках. В качестве периода развития убытка принимался квартал. Для расчета резерва убытков использовались статистически значимые треугольники развития убытков с данными об оплаченных убытках не менее чем за последние 20 кварталов, предшествующих дате актуарного оценивания.

По резервным группам КАСКО ВС и  $\Gamma$ О ВС в виду относительно небольшого объема имеющейся статистики крупных убытков использовались методы на базе годовых треугольников оплаченных и понесенных убытков.

### 3.6. Обоснование выбора и описание методов, использованных ответственным актуарием для проведения актуарного оценивания для всех видов страховых резервов по резервным группам.

### Резервная группа НС

Оценивание на основании кумулятивного треугольника развития, содержащего данные об оплаченных убытках за 20 кварталов от даты актуарного оценивания. Метод БФ для страховых событий отчетного

периода, убыточность для БФ на уровне средневзвешенной окончательной убыточности периодов с 4 квартала 2018 года по 3 квартал 2019 года. Коэффициенты развития выбраны, как средневзвешенные значения индивидуальных коэффициентов за все периоды. Для кварталов страховых событий до 2019 года стандартный метод ЦЛ.

### <u>Резервная группа ДМС</u>

Для оценки резерва убытков выбран треугольник развития на основе данных об оплаченных убытках, сгруппированных по кварталам развития. Итоговая величина резерва убытков была рассчитана стандартным методом ЦЛ. Коэффициенты развития определены стандартным способом за все периоды.

### Резервная группа КАСКО АТ

Метод БФ для страховых событий отчетного периода и метод цепной лестницы для остальных кварталов развития. Определение коэффициентов развития произведено методом стандартной цепной лестницы по данным за 20 кварталов. Оценивание производится на основе данных об оплаченных убытках с квартальной группировкой данных. Уровень убыточность для БФ определен, как средневзвешенная окончательная убыточность за все периоды.

### Резервная группа ВЗР

Принят метод простого коэффициента убыточности для оценки резерва убытков (ПКУ) для страховых событий отчетного периода и метод цепной лестницы для остальных кварталов развития: (ПКУ) ожидаемые убытки соответствуют произведению средневзвешенной окончательной убыточности за все периоды от заработанной страховой премии за отчетный период с учетом произведенных выплат за отчетный период.

### Резервная группа КАСКО ВС

Оценка произведена с использованием годового треугольника понесенных убытков (накопленные страховые выплаты и РЗУ на отчетную дату) за 2015-2019 годы методом БФ. В качестве ожидаемой убыточности принято средневзвешенной значение за все периоды.

### Резервная группа ГО ВС

В линии бизнеса (ГО ВС) учитываются сегменты «Страхование ГО владельцев ВС» и «Гражданской ответственности авиапроизводителей».

Оценка произведена с использованием годового треугольника понесенных убытков (накопленные страховые выплаты и РЗУ на отчетную дату) за 2015-2019 годы методом БФ. В качестве ожидаемой убыточности принято средневзвешенной значение за все периоды.

Актуарий отмечает, что по результатам анализа событий после подготовки актуарного заключения были выявлены два убытка по событиям 2 и 3 кварталов 2018 года, заявленные в январе и феврале 2020 года и не вошедшие в оценку резерва убытков по ГО ВС, в общем размере 118,3 тыс. долл. США. Величина убытков является не существенной для объемов деятельности Общества, а также учитывая факт их перестрахования на 99%, было принято решение не формировать дополнительный резерв под данные убытки.

### Резервная группа Прочие

В линию бизнеса объединены сегменты «Грузы», «Имущество», «Финриски», «ДГО», «Ответственность прочая». В качестве окончательного метода оценки резерва убытки выбран метод БФ для последних 3 лет от отчетной даты. Убыточность для БФ определена на уровне средневзвешенного значения убыточности за все периоды. Для событий до 2017 года используется стандартный метод ЦЛ. Коэффициенты развития определены стандартным способом за все периоды.

Величина РПНУ была рассчитана по каждой резервной группе как разница между конечной величиной резерва убытков и величиной РЗУ в разрезе кварталов наступления страхового события. В случае если по какому-либо кварталу величина РЗУ была выше конечной величины оценки резерва убытков, в качестве резерва убытков принималась величина, равная РЗУ. Отрицательный РПНУ не формировался.

### Метод определения расходов на урегулирование убытков (РУУ)

В расчете резерва РУУ учитывались прямые расходы, которые однозначно можно отнести к урегулируемому убытку, и косвенные расходы, которые невозможно отнести в явной оценке к урегулируемым убыткам (например, заработная плата специалистов по урегулированию убытков).

Величина РУУ оценивалась по следующей формуле:

$$PYY = (P\Pi HY + P3Y) * \%_{PYY}.$$

Резерв РУУ оценивался с учетом предоставленной информации о фактических прямых и косвенных расходах на урегулирование убытков, которые были понесены Обществом в течение отчетного периода. Прямые расходы на урегулирование убытков относились непосредственно на соответствующие резервные группы, косвенные – распределялись пропорционально произведенным страховым выплатам за отчетный период для каждой резервной группе.

Для резервных групп в качестве коэффициентов РУУ (%<sub>РУУ</sub>) приняты расчетные значения, получаемые на основе распределения прямых и косвенных расходов на урегулирование убытков.

### Метод определения резерва неистекшего риска (РНР)

Оценка РНР производится на основе данных об ожидаемой убыточности, ожидаемого уровня затрат на сопровождение договоров страхования, суммы отложенных аквизиционных расходов, ожидаемого уровня суброгационного дохода.

В случае если суммы РНП и ожидаемых доходов недостаточны для покрытия ожидаемых убытков и расходов, то формируется РНР на суммы выявленного дефицита. Анализ необходимости в формировании РНР производится по резервным группам и в целом по портфелю договоров страхования Общества.

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

В целях формирования сбалансированного страхового портфеля и защиты от крупных убытков и колебаний убыточности, для обеспечения финансовой устойчивости страховых операций Общество осуществляет перестрахование принятых рисков.

Размеры собственного удержания по одному застрахованному объекту или застрахованному лицу (риску) установлены Обществом исходя из расчета вероятности неразорения не ниже 99,5% совокупно по страховому портфелю. Размеры собственного удержания указаны в учетной политике Общества.

Применяется два типа перестрахования: факультативное и облигаторное.

Перестрахование <u>авиационных рисков</u> производится заключением факультативных договоров перестрахования (пропорциональное квотное) на годовой основе. В 2019 году период действия договоров перестрахования с 01.07.2018 по 30.06.2019 и с 01.07.2019 по 30.06.2020. Риски по авиационным договорам страхования размещаются на западном и российском перестраховочном рынке с долей ответственности перестраховщиков от 70,0% до 99,99%, что минимизирует обязательства Общества, в т.ч. валютные риски из-за колебания курсов.

Защита портфеля договоров <u>страхования от несчастных случаев</u> производится облигатором с целью защиты от кумуляции потенциальных страховых событий с учетом характера деятельности застрахованных лиц (летно-подъемный персонал). Облигаторная защита производится на базе эксцедента убытка по договорам страхования со страховой суммой менее 4 млн. рублей. Ответственность перестраховщиков по договорам облигаторного перестрахования (программа 2019 года) распространяется в отношении застрахованных рисков по всем заключенным оригинальным договорам, срок действия которых начинается в период с 01.01.2019 по 31.12.2019 (включая обе даты) и до момента окончания срока страхования всех оригинальных договоров. Сроки действия программы в 2020 году: с 01.01.2020 по 31.12.2020 (включая обе даты), условия программы перестраховочной облигаторной защиты аналогичны условиям 2019 года.

Портфель страхования от несчастных случаев перестрахован также факультативно, по договорам, страховая сумма которых превышает 4 млн. рублей на одно застрахованное лицо.

Перестрахование <u>имущества</u> (за исключением средств наземного транспорта) и грузов осуществляется на факультативной пропорциональной квотной основе, исходя из характеристик объектов страхования. Перестрахование грузов также производится на основании открытых коверов (генеральных договоров) на пропорциональной квотной основе со сроком на 1 год.

Перестрахование средств <u>наземного транспорта</u> (автотранспорта) перестраховывается факультативно на пропорциональной квотной основе и непропорционально на базе эксцедента убытка в зависимости от характеристики объекта страхования.

Риски по договорам добровольного медицинского страхования и страхования медицинских расходов граждан, выезжающих за рубеж, риски утраты профессиональной пригодности в перестрахование не передаются.

Перестрахование авиационных рисков на западном перестраховочном рынке осуществляется при посредничестве международного страхового и перестраховочного брокера Willis Towes Watson (WTW). К размещению рисков установлено требование к перестраховщикам по рейтингу кредитоспособности не менее установленного законодательством РФ (не ниже В- (S&P) для перестраховщиков - нерезидентов). В свою очередь WTW имеет собственную внутреннюю политику по размещению рисков в компаниях с рейтингами не ниже А- (S&P, AM BEST), что позволяет осуществлять двойной контроль за соблюдением законодательства РФ относительно устойчивости страховых компаний, в которых размещается риск (требования – рейтинг кредитоспособности не ниже В- (S&P) для перестраховщиков-нерезидентов).

Перестрахование рисков по договорам авиационного страхования среди российских участников осуществляется преимущественно среди страховых/перестраховочных компаний, являющихся членами Российской ассоциации авиационных и космических страховщиков (РААКС), обладающих лицензиями на входящее перестрахование.

До 90% рисков размещены Обществом на российском перестраховочном рынке в компаниях с высоким уровнем надежности по национальной шкале (рейтинговые оценки «Эксперт РА» (RAEX), AKPA, Standard&Poor's и другие).

В связи с вступлением в силу Федерального закона от 03.07.2016 № 363-ФЗ и обязанности с 01.01.2017 передачи в АО «Российская Национальная Перестраховочная Компания» (далее - РНПК) в перестрахование обязательств по страховой выплате по заключаемым основным договорам страхования, в т. ч. подпадающим под условия заключенного им договора облигаторного перестрахования, в размере 10% от передаваемых им в перестрахование обязательств по страховой выплате, Общество с 01.01.2017 в обязательном порядке направляет предложение-оферту РНПК об участии в перестраховании рисков (по заключаемым договорам страхования, передаваемым в перестрахование) с долей не менее 10%. При этом условия передачи соответствуют условиям передачи рисков другим перестраховщикам.

Доля участия перестраховщиков в страховых резервах рассчитывается Обществом одновременно с расчетом страховых резервов по каждой резервной группе в соответствии с условиями договоров исходящего перестрахования.

### Расчет доли перестраховщиков в РНП

Доля в РНП по договорам перестрахования на пропорциональной основе определяется пропорционально ответственности перестраховщика по соответствующему договору перестрахования (метод «pro rata temporis»).

Доля в РНП по договорам перестрахования непропорционального облигаторного перестрахования определяется с учетом минимальной депозитной премии перестраховщика (МДП); начисленной страховой премии (СП) и РНП по договорам, подпадающим под облигаторный договор перестрахования. Расчет производится от суммы РНП в зависимости от соотношения между совокупных величин МДП и начисленной СП:

- если сумма МДП по перестраховщикам меньше, чем сумма начисленной страховой премии, то доля в РНП для і-го перестраховщика определяется пропорционально отношению МДП $_i$  к начисленной СП, умноженного на сумму РНП;
- если сумма МДП по перестраховщикам не меньше, чем сумма начисленной страховой премии, то доля в РНП для і-го перестраховщика определяется пропорционально отношению МДП $_i$  к общей величине МДП, умноженного на сумму РНП.

### Расчет доли перестраховщиков в РЗУ

Доля перестраховщиков в РЗУ рассчитывается по каждому отдельному убытку в зависимости от условий договоров, переданных в перестрахование.

#### Расчет доли перестраховщиков в РПНУ

Доля перестраховщиков в РПНУ на отчетную дату не формировалась по причине ее отсутствия или нематериальности по результатам расчета.

### Расчет доли перестраховщиков в РУУ

Доля перестраховщика в РУУ не признавалась ввиду незначительной величины суммы расходов на урегулирование убытков, возмещенных перестраховщиками в отчетном периоде, и учтенных в бухгалтерском учете.

Доля перестраховщиков в РУУ по авиастрахованию не формировалась по причине отсутствия фактически полученных Обществом возмещений от перестраховщиков данных расходов в виду того, что сюрвейерское агентство McLarens, которое занимается урегулированием страховых случаев и нанятое международным брокером по согласованию с Лидером перестраховочного рынка, имеет договорные отношения с брокером Willis Towers Watson, а не с Обществом. В соответствие с устоявшейся международной практикой, сюрвейерское агентство выставляет счета на оплату своих услуг всем участникам полиса страхования/перестрахования в соответствии с их долями участия в риске. Выставление счетов осуществляется напрямую, а не при посредничестве брокера, для ускорения процесса. Получение сумм при посредничестве прямого Страховщика (Общества) не является оправданным, т.к. у Общества нет договора с сюрвейерским агентством, а также с каждым из участников перестраховочного рынка, в силу чего отсутствуют полученные возмещения РУУ в отчетном и предыдущих периодах.

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

Оценка будущих поступлений по суброгации и регрессам производится с применением метода БФ для событий отчетного периода и методы ЦЛ по остальным кварталам. В качестве экспозиции риску принята величина окончательных убытков по резервной группе КАСКО АТ с использованием квартальной группировки данных. Коэффициенты развития 2 и далее определены на основе усреднения индивидуальных коэффициентов за все периоды, первый коэффициент — за последние 4 квартала. Уровень ожидаемого возмещения выбран средним за период с 1 квартала 2015 года по 3 квартал 2019 года. По другим линиям оценка не производилась в виду отсутствия событий, по которым могут быть получены крупные суммы в порядке суброгации, или отсутствует репрезентативная статистика за последние несколько лет, на основании которой можно было бы получить надежные оценки.

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

Отложенные аквизиционные расходы капитализируются в качестве актива с момента вступления соответствующего договора страхования в силу и амортизируются линейно в течение срока действия договоров страхования, представляет собой комиссионное вознаграждение за заключение договоров страхования. Данные виды затрат непосредственно напрямую можно отнести к соответствующим договорам страхования.

Отложенные аквизиционные расходы определены по каждому договору страхования как произведение доли неистекшего риска на сумму аквизиционных расходов по каждому договору.

Отложенные аквизиционные доходы (ОАД) определяются аналогичным методом.

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

Тест на достаточность проводится ежегодно, чтобы убедиться в достаточности сформированных страховых резервов для выполнения обязательств по действующим на отчетную дату договорам.

Для проведения теста использована наилучшая оценка будущих денежных потоков по договорам страхования, расходов на урегулирование, общехозяйственных и административных расходов, вытекающих из тестируемых договоров страхования (в оценке по брутто - и нетто-параметрам).

В случае если тест показал неадекватность стоимости страховых обязательств, то такой дефицит признается в полном объеме в составе прибыли или убытка в качестве резерва неистекшего риска (РНР): РНР формируется в случае, когда величины РНП по состоянию на дату оценивания может быть недостаточно для покрытия будущих выплат и издержек, которые, вероятно, возникнут в течение неистекшего срока действия договоров страхования.

В общем виде РНР определяется по следующей формуле:

$$PHP = Makc (0; - (PH\Pi - У - P - OAP)),$$

где

РНП - резерв незаработанной премии;

У - ожидаемые будущие убытки и расходы на урегулирование;

Р - ожидаемые будущие неаквизиционные расходы;

ОАР - отложенные аквизиционные расходы;

Параметр «У» рассчитывается как произведение коэффициента убыточности (с учетом расходов на урегулирование) на сумму РНП.

Параметр «Р» рассчитывается как произведение коэффициента неаквизиционных расходов на сумму РНП.

Прогнозное значение коэффициента неаквизиционных расходов установлено, исходя из уровня расходов, связанных с поддержанием текущей деятельности Общества. Коэффициенты убыточности приняты по данным об уровне ожидаемой убыточности по каждой резервной группе за отчетный период. Коэффициенты убыточности по КАСКО АТ скорректированы с учетом ожидаемых поступлений по суброгации.

Общество формирует резерв неистекшего риска в финансовой отчетности в случае, если величины РНП-нетто недостаточно для покрытия будущих возможных расходов и убытков в целом по всему портфелю.

## 3.11. 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 финансовой 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. В целях актуарного оценивания используются сведения о рыночной стоимости активов, предоставленные Обществом, а также дополнительная информация, полученная из независимых источников.

В покрытие обязательств по причине отсутствия объективных подтверждений возможной реализации не принимаются следующие активы:

- предоставленные займы;
- переплата по налогу и иные налоговые активы;
- дебиторская задолженность, не связанная со страховыми операциями, предоплаты и прочие активы;
- основные средства (мебель и пр.);
- нематериальные активы.

Анализируется совокупная доля вложений активов по эмитентам, являющихся связанными сторонами (объектам вложений), от стоимости активов, принимаемых в рамках актуарного оценивания в покрытие финансовые обязательств Общества на предмет риска, связанного с концентрацией вложений.

### 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

<u>Таблица 3</u> (тыс. рублей)

### Результаты расчета РНП и доли перестраховщика в РНП

	на 31 д	на 31 декабря 2019 года			на 31 декабря 2018 года				Изменение за период	
Резервная группа	РНП	Доля в РНП	РНП – нетто	РНП	Доля в РНП	РНП - нетто	РНП	Доля в РНП	РНП – нетто	
HC	10 857	(945)	9 912	12 290	(1 019)	11 271	(1 433)	74	(1 359)	
ДМС	4 611	-	4 611	15 109	-	15 109	(10498)	-	(10498)	
ВЗР	2 973	-	2 973	3 522	-	3 522	(549)	-	(549)	
КАСКО АТ	6 366	(1 338)	5 028	8 877	(1 955)	6 922	(2 511)	617	(1 894)	
КАСКО ВС	171 959	(163 545)	8 414	187 700	(180 829)	6 871	(15 741)	17 284	1 543	
ГО ВС	37 049	(37 019)	30	37 098	(37 073)	25	(49)	54	5	
Прочие	5 705	(863)	4 842	6 034	(829)	5 205	(329)	(34)	(363)	
итого:	239 520	(203 710)	35 810	270 630	(221 705)	48 925	(31 110)	17 995	(13 115)	

Методы расчета РНП приведены в разделе 3.5 Актуарного заключения.

Анализ изменения результатов по сравнению с предыдущим периодом.

Существенных изменений в РНП за 2019 год не произошло.

<u>Таблица 4</u> (тыс. рублей)

### Результаты расчета резерва убытков и доли перестраховщика в резерве убытков

		на 31 декаб	бря <b>2</b> 019 года		на 31 декаб		Изменение за период		
Резервная группа	Резерв убытков	Доля в резерве убытков	Резерв убытков – нетто	Резерв убытков	Доля в резерве убытков	Резерв убытков - нетто	Резерв убытков	Доля в резерве убытков	Резерв убытков - нетто
НС	2 175	-	2 175	705	-	705	1 470	-	1 470
ДМС	3 594	-	3 594	6 302	-	6 302	(2 708)	-	(2 708)
ВЗР	4 695	-	4 695	4 472	-	4 472	223	-	223
КАСКО АТ	686	(15)	671	662	(84)	578	24	69	93
КАСКО ВС	174 317	(157 787)	16 530	375 359	(355 614)	19 745	(201 042)	197 827	(3 215)
ГО ВС	341 588	(335 410)	6 178	516 120	(508 644)	7 476	(174 532)	173 234	(1 298)
Прочие	2 580	(530)	2 050	3 382	-	3 382	(802)	(530)	(1 332)
итого:	529 635	(493 742)	35 893	907 002	(864 342)	42 660	(377 367)	370 600	(6 767)

<u>Таблица 5</u> (тыс. рублей)

### Структура резервов убытков и доли перестраховщика в резерве убытков на 31.12.2019г.

		Резер	Доля в резе	Доля в резерве убытков		
Резервная группа	РПНУ	РЗУ	РУУ	Доля в РПНУ	Доля в РЗУ	Доля в РУУ
НС	2 136	-	39	-	-	-
ДМС	3 466	-	128	-	-	-
B3P	1 697	2 017	981	-	-	-
КАСКО АТ	588	70	28	-	(15)	-
КАСКО ВС	-	168 432	5 885	-	(157 787)	-
ГО ВС	-	335 500	6 088	-	(335 410)	-
Прочие	1 739	795	46	-	(530)	-
итого:	9 626	506 814	13 195	-	(493 742)	-

<u>Таблица 6</u> (тыс. рублей)

### Изменение структуры резервов убытков и доли перестраховщика в резерве убытков

		Доля в резерве убытков				
Резервная группа	РПНУ	РЗНУ	РУУ	Изменение доли в РПНУ	Изменение доли в РЗУ	Изменение доли в РУУ
НС	1 801	(360)	29	-	_	-
ДМС	(2 695)	-	(13)	-	-	-
ВЗР	789	(1 484)	918	_	-	-
КАСКО АТ	477	(460)	6	-	69	-
КАСКО ВС	-	(201 368)	326	-	197 827	-
ГО ВС	-	(173 325)	(1 206)	-	173 234	-
Прочие	(1 569)	795	(28)	-	(530)	-
итого:	(1 197)	(376 202)	32	-	370 600	-

Методы расчета РЗУ, РПНУ и РУУ приведены в разделе 3.5 Актуарного заключения. Методы расчета доли перестраховщиков в РПНУ и РЗУ приведены в разделе 3.6 Актуарного заключения.

**Анализ изменения результатов по сравнению с предыдущим периодом.** Основные изменения связаны с урегулированием крупных убытков по резервным группам КАСКО ВС и ГО ВС, произведенных Обществом в течение отчетного периода.

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

Результаты проверки адекватности страховых обязательств на брутто - и нетто-базе в Таблицах 7-8.

<u>Таблица 7</u> (тыс. рублей)

Резервная группа			Ожидаемые будущие убытки и расходы на урегулирование	Ожидаемые неаквизиционн ые расходы	Резерв неистекшего риска (брутто)
НС	10 857	4	4 298	1 194	-

Резервная группа	Резерв незаработанной премии (брутто)	Отложенные аквизиционные расходы (брутто)	Ожидаемые будущие убытки и расходы на урегулирование	Ожидаемые неаквизиционн ые расходы	Резерв неистекшего риска (брутто)
ДМС	4 611	22	3 735	507	-
ВЗР	2 973	-	2 605	327	-
KACKO AT	6 366	87	1 652	700	-
КАСКО ВС	171 959	-	90 484	18 915	-
ГО ВС	37 049	-	39 063	4 075	6 090
Прочие	5 705	33	526	628	-
Сумма по резервным группам	239 520	146	142 364	26 347	6 090
Итого по портфелю	239 520	146	142 364	26 347	-

Результаты проверки адекватности страховых обязательств (нетто):

<u>Таблица 8</u> (тыс. рублей)

Резервная группа	Резерв незаработанной премии (нетто)	Отложенные аквизиционные расходы (нетто)	Ожидаемые будущие убытки и расходы на урегулирование	Ожидаемые неаквизиционн ые расходы	Резерв неистекшего риска (нетто)
НС	9 912	4	4 371	1 194	-
ДМС	4 611	22	3 735	507	-
ВЗР	2 973	-	2 605	327	-
КАСКО АТ	5 028	87	1 227	700	-
КАСКО ВС	8 414	(7 518)	4 427	18 915	7 411
ГО ВС	30	(1 076)	32	4 075	3 001
Прочие	4 842	33	710	628	-
Сумма по резервным группам	35 810	(8 448)	17 106	26 347	10 412
Итого по портфелю	35 810	(8 448)	17 106	26 347	-

РНР в брутто-оценке и доля в РНР не формируется в виду того, что Общество все риски по договорам авиастрахования (КАСКО ВС и ГО ВС) со значительной емкостью размещает на западном и российском перестраховочном рынках с долей ответственности перестраховщиков от 70,0% до 99,99%. Все перестраховщики имеют рейтинг кредитоспособности не ниже В- (S&P)

В ходе проведения проверки дефицита РНП в целом по портфелю ни брутто-, ни нетто- не выявлено. На 31.12.2019, как и на 31.12.2018, РНР не формировался. Изменений в подходах к оценке РНР по сравнению с предыдущим периодом не было.

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

Ретроспективный анализ достаточности резервов убытков (ранофф-анализ) осуществляется на основе оценки сформированных ранее резервов убытков и осуществленных в течение следующих периодов выплат.

Для целей представления результатов ранофф-анализ использовалась оценка резерва убытков на предыдущие отчетные даты. В ходе подготовки Актуарного заключения был произведен анализ адекватности предыдущих оценок резерва убытков на 31.12.2015, 31.12.2016, 31.12.2017 и на 31.12.2018.

Анализ достаточности резерва убытков в целом по страховому портфелю и отдельно по направлениям деятельности представлен ниже.

### Ретроспективный анализ достаточности брутто-резерва убытков

### В целом по страховому портфелю:

На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	328 145	871 274	434 565	893 839	516 440
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	41 567	535 052	148 082	126 927	
через 2 года	108 107	542 820	181 429		
через 3 года	108 107	548 828			
через 4 года	108 107				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	165 830	83 265	232 897	424 730	
через 2 года	5 992	81 028	136 889		
через 3 года	3 369	30 536			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	220 038	291 910	116 247	342 182	
в % к предыдущей оценке	67.1%	33.5%	26.8%	38.3%	

### HC:

На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	1 456	1 806	6 520	695	2 136
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	1 136	2 262	7 312	1 304	
через 2 года	1 136	2 262	7 312		
через 3 года	1 136	2 262			
через 4 года	1 136				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	-	-	-	-	
через 2 года	-	-	-		
через 3 года	-	-			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	320	(456)	(792)	(609)	
в % к предыдущей оценке	22.0%	-25.3%	-12.1%	-87.6%	

### дмс:

На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	20 145	6 618	16 197	6 161	3 466
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	11 053	3 202	2 577	3 047	
через 2 года	11 053	3 202	2 577		
через 3 года	11 053	3 202			
через 4 года	11 053				

		5 1			
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	16	103	_	_	
через 2 года	-	-	-		
через 3 года	-	-			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	9 092	3 416	13 620	3 114	
в % к предыдущей оценке	45.1%	51.6%	84.1%	50.5%	
B3P:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	1 074	1 312	7 809	4 409	3 714
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	27	81	203	2 862	
через 2 года	27	86	209		
через 3 года	27	86			
через 4 года	27				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	85	167	6	7	
через 2 года	-	-	-		
через 3 года	-	-			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	1 047	1 226	7 600	1 540	
в % к предыдущей оценке	97.5%	93.4%	97.3%	34.9%	
каско ат:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	1 446	820	3 341	641	658
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	1 265	410	2 974	476	
через 2 года	1 265	410	2 974		
через 3 года	1 265	410			
через 4 года	1 265				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	85	123	8	-	
через 2 года	50	-	-		
через 3 года	-	-			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	181	410	367	165	
* * / *					

12.5%

в % к предыдущей оценке

50.0%

11.0%

25.7%

КАСКО ВС:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	201 513	768 754	127 981	369 800	168 432
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	24 391	515 202	87 711	50 924	
через 2 года	80 542	521 984	88 783		
через 3 года	80 542	521 984			
через 4 года	80 542				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	98 598	31 931	50 046	158 527	
через 2 года	70 370	33 638	29 975	130 327	
через 3 года	-	29 975	29 913		
через 3 года через 4 года	-	29 913			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	120 971	216 795	9 223	160 349	
в % к предыдущей оценке	60.0%	28.2%	7.2%	43.4%	
го вс:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	99 901	88 759	269 977	508 825	335 500
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	3 575	11 997	47 305	68 313	
через 2 года	13 156	12 978	79 574		
через 3 года	13 156	18 986			
через 4 года	13 156				
Переоценка резерва убытков					
переоценка резерва убытков через 1 год	66 331	50 640	180 682	264 746	
через 1 год через 2 года	5 889	46 403	105 856	204 740	
через 2 года через 3 года			103 830		
через 3 года через 4 года	3 160	-			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	86 745	69 773	84 547	175 766	
в % к предыдущей оценке	86.8%	78.6%	31.3%	34.5%	
Прочие:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	2 610	3 206	2 739	3 308	2 534
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	-	-	-	-	
через 2 года	-	-	_		
через 3 года	-	-			
через 4 года	-				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	800	512	2 155	1 450	
через 1 год через 2 года	53	987	1 058	1 430	
через 2 года через 3 года	209	561	1 050		
через 3 года через 4 года	209	501			
ъерсэ <del>ч</del> 10да	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	2 610	2 645	1 681	1 858	
в % к предыдущей оценке	100.0%	82.5%	61.4%	56.2%	

### Ретроспективный анализ достаточности нетто-резерва убытков

через 1 год через 2 года

через 3 года

через 4 года

через 1 год

через 2 года через 3 года через 4 года

Переоценка резерва убытков

в % к предыдущей оценке

Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом

На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	36 718	37 674	41 077	29 497	22 698
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	13 193	14 863	12 359	10 181	
через 2 года	26 386	15 208	12 445		
через 3 года	34 157	15 213			
через 4 года	34 157				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	14 293	5 025	8 662	10 296	
через 2 года	-	6 642	6 100		
через 3 года	209	5 591			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	2 561	16 870	22 532	9 020	
в % к предыдущей оценке	7.0%	44.8%	54.9%	30.6%	
нс:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	739	1 806	6 520	695	2 136
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	1 040	2 262	4 914	1 304	
через 2 года	1 040	2 262	4 914		
через 3 года	1 040	2 262			
через 4 года	1 040				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	_	_	_	_	
через 2 года	_	_	_		
через 3 года	_	_			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	(301)	(456)	1 606	(609)	
в % к предыдущей оценке	-40.7%	-25.3%	24.6%	-87.6%	
КАСКО АТ:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	1 219	820	3 341	557	643
Выплаты (нарастающим итогом)					

1 040

1 040

1 040

1 040

80

50

179

14.7%

410

410

410

118

410

50.0%

1 425

1 425

8

1 916

57.3%

391

166

29.8%

КАСКО ВС:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	11 559	24 454	10 281	14 186	10 645
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	2	7 388	3 200	2 546	
через 2 года	7 344	7 727	3 200		
через 3 года	7 344	7 727			
через 4 года	7 344				
Переоценка резерва убытков					
через 1 год	13 919	4 883	6 466	8 757	
через 2 года	-	5 645	5 031		
через 3 года	-	5 031			
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	4 215	11 696	2 050	2 883	
в % к предыдущей оценке	36.5%	47.8%	19.9%	20.3%	
ГО ВС:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	11	16	43	181	90
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	-	4	39	30	
через 2 года	4	4	39		
через 3 года	4	4			
через 4 года	4				
Переоценка резерва убытков	_		2.7	0.2	
через 1 год	7 1	9 10	27 11	83	
через 2 года через 3 года	1	-	11		
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	7	12	(7)	68	
в % к предыдущей оценке	63.6%	75.0%	-16.3%	37.6%	
Прочие:					
На 31 декабря	2015	2016	2017	2018	2019
Резерв убытков-брутто	1 971	2 649	2 104	3 308	2 004
Выплаты (нарастающим итогом)					
через 1 год	-	-	-	-	
через 2 года	-	-	-		
через 3 года через 4 года	-	-			
-	-				
Переоценка резерва убытков через 1 год	288	15	2 155	1 450	
через 1 год через 2 года	288 53	987	1 058	1 430	
через 3 года	209	561	1 000		
через 4 года	-				
Избыток/ (дефицит) нарастающим итогом	1 971	2 088	1 046	1 858	
в % к предыдущей оценке	100.0%	78.8%	49.7%	56.2%	

Тест на достаточность резерва убытков, сформированного по состоянию на 31.12.2018, показал, что в целом резерв сформирован с избытком 38% в брутто-оценке и 31% по доле перестраховщиков в резерве убытков. Избыточность резерва связана с долгим сроком урегулирования по КАСКО ВС и ГО ВС, а также существовавшей неопределенностью в окончательных суммах убытков по этим резервным группам. По резервной группе НС выявлен недостаток сформированного резерва убытков по причине задержки с заявлением убытков в общей сумме 800 тыс. рублей по двум несвязанным между собой событиям, произошедшим в декабре 2018 году. Убытки были заявлены по факту возвращения застрахованных на территорию РФ.

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

В таблице 9 приведены оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам:

<u>Таблица 9</u> (тыс. рублей)

### Результаты оценки будущих поступлений по суброгации и регрессам

Резервная группа	Оценка будущих поступлений по суброгации и регрессам	Доля перестраховщика в будущих поступлениях по суброгации и регрессам	Нетто-перестрахование
КАСКО АТ	454		454
ИТОГО	454	-	454

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

Результаты оценки отложенных аквизиционных расходов приведены в таблице 10:

<u>Таблица 10</u> (тыс. рублей)

### Результаты расчета отложенных аквизиционных расходов

OAP	ОАД	ОАР – нетто
4	-	4
22	-	22
-	-	-
87	-	87
-	(7 518)	(7 518)
-	(1 076)	(1 076)
33	-	33
146	(9.504)	(8 448)
	4 22 - 87 -	4 - 22 87 - (7 518) - (1 076) 33 -

#### 4.6. Результаты определения стоимости активов организации с указанием их структуры.

В ходе проведения актуарного оценивания определены размеры следующих активов среди всех активов Общества:

- Доли перестраховщиков в страховых резервах;
- Оценка будущих поступлений по суброгации;
- Отложенные аквизиционные расходы.

Сведения о составе, структуре и стоимости остальных активов Общества приняты в соответствии с проектом финансовой отчетностью Общества, подготовленной в соответствии с требованиями ОСБУ за 2019 год и по состоянию на 31 декабря 2019 года, на дату составления актуарного заключения.

Актуарий также провел анализ активов, имеющих на отчетную дату существенную стоимость, а именно: денежные средства, депозиты и прочие размещенные средства в кредитных организациях и банкахнерезидентах, финансовые активы (ценные бумаги), имеющиеся в наличии для продажи.

Актуарий не анализировал детально такие показатели как дебиторская задолженность, основные средства и нематериальные активы, запасы, прочие активы ввиду того, что их стоимость на отчетную дату не оказывает влияния на выводы актуария о достаточности активов Общества для выполнения обязательств перед страхователями.

В таблице 11 приведена структура активов Общества по состоянию на 31.12.2019 с указанием их стоимости в соответствии с «Отчетом о составе и структуре активов» (формой №0420154), за исключением показателя «Доля перестраховщиков в резервах по страхованию иному, чем страхование жизни».

Таблица 11 (тыс. рублей)

Активы	Стоимость активов на отчетную дату
Денежные средства	213 252
Депозиты	284 575
Государственные и муниципальные ценные бумаги	16 029
Облигации (за исключением облигаций, отраженных по строкам 101, 102, 171 и 180)	12 616
Доля перестраховщиков в страховых резервах по страхованию иному, чем страхование жизни, сформированных в соответствии с регуляторными требованиями	697 453
Отложенные аквизиционные расходы	146
Дебиторская задолженность по операциям страхования, сострахования	246 641
Дебиторская задолженность по операциям перестрахования	25 660
Прочая дебиторская задолженность **	8 421
Запасы **	2
Отложенные налоговые активы **	7 457
Основные средства, кроме недвижимого имущества **	841
Нематериальные активы **	1 086
Прочие активы **	385
ИТОГО активы	1 514 564
ИТОГО активы в целях проверки достаточности для покрытия обязательств	1 496 372

<sup>\*\* -</sup> активы, анализ которых не производился.

В целях проверки достаточности активов для покрытия обязательств рассмотрены активы из таблицы 11, за исключением прочей дебиторской задолженности, запасов, ОС, НМА, ОНА и прочих активов.

Структура строки «Денежные средства» представлена следующим образом (форма №0420154):

Денежные средства	Доля, %	Кредитный рейтинг	Рейтинговое агентство
Денежные средства на счетах в кредитных			«Аналитическое Кредитное Рейтинговое
организациях	99,95%	AAA(RU)	Агентство» (Акционерное общество)
Денежные средства на счетах в кредитных			Акционерное общество «Рейтинговое
организациях	0,02%	ruAAA	Агентство «Эксперт РА»
Денежные средства на счетах в кредитных			Рейтинговое агентство «Эс энд Пи Глобал
организациях	0,01%	BBB-	Рейтингс» (S&P Global Ratings)
Денежная наличность в кассе	0,02%	н/п	
ИТОГО	100,0%		

В рамках анализа данного блока активов актуарием были просмотрены предоставленные Обществом банковские выписки, подтверждающие нахождение на расчетных счетах указанных денежных средств.

Актуарий отмечает высокую концентрацию размещения денежных средств в одном банке. В то же время, вероятность отзыва лицензии данного банка можно признать маловероятным событием, в виду высокой надежности кредитной организации.

Структура строки «Депозиты» представлена следующим образом (форма №0420154):

Доля, %	Кредитный рейтинг	Рейтинговое агентство
58,15%	AAA(RU)	«Аналитическое Кредитное Рейтинговое Агентство» (Акционерное общество)
41,85%	ruAAA	Акционерное общество «Рейтинговое Агентство «Эксперт РА»
100,0%		

В рамках анализа данного блока активов актуарием были просмотрены предоставленные Обществом банковские депозитные договоры, подтверждающие нахождение на счетах указанных денежных средств.

Актуарий отмечает хорошую диверсификацию депозитов, размещенных на расчетных счетах в кредитных организациях.

Структура строки «Государственные и муниципальные ценные бумаги» и «Облигации» (форма №0420154):

Ценные бумаги	Доля, %	Кредитный рейтинг эмитента (выпуска) ценной бумаги	Рейтинговое агентство
Долговые ценные бумаги субъектов Российской			«Аналитическое Кредитное Рейтинговое
Федерации и органов местного самоуправления	38,17%	AAA(RU)	Агентство» (Акционерное общество)
Долговые ценные бумаги кредитных организаций	18,44%	ruAAA	Акционерное общество «Рейтинговое Агентство «Эксперт РА»
Долговые ценные бумаги кредитных организаций	18,26%	AA(RU)	«Аналитическое Кредитное Рейтинговое Агентство» (Акционерное общество)
Долговые ценные бумаги субъектов Российской			«Аналитическое Кредитное Рейтинговое
Федерации и органов местного самоуправления	12,09%	AA+(RU)	Агентство» (Акционерное общество)
Долговые ценные бумаги кредитных организаций	7,34%	AAA(RU)	«Аналитическое Кредитное Рейтинговое Агентство» (Акционерное общество)
Долговые ценные бумаги субъектов Российской			Акционерное общество «Рейтинговое
Федерации и органов местного самоуправления	3,73%	ruAAA	Агентство «Эксперт РА»
Долговые ценные бумаги субъектов Российской			Акционерное общество «Рейтинговое
Федерации и органов местного самоуправления	1,97%	ruAA+	Агентство «Эксперт РА»
ИТОГО	100,0%		

Анализ дебиторской задолженности по операциям страхования и перестрахования (форма №0420154):

Тип задолженности	Доля, %
ДЗ страхователей	90,6%
ДЗ по операциям перестрахования	9,4%
ИТОГО	100,0%

Практически вся дебиторская задолженность связана с уплатой страховых премий (90,6%), на двух страхователей приходится 87,3%, которые заключают договоры страхования КАСКО ВС и ГО ВС, что указывает на высокий уровень концентрации. Данная концентрация объясняется спецификой деятельности Общества. Данная дебиторская задолженность не является просроченной, уплата страховых премий производится в соответствии с графиком.

Доля перестраховщиков в страховых резервах представлена в следующей таблице:

	Кредитный	
Рейтинговое агентство	рейтинг	Доля, %
Рейтинговое агентство «Эс энд Пи Глобал Рейтингс» (S&P Global Ratings)	A+	37,86%
	A-	11,20%
	AA	6,11%
	AA-	4,28%
	A	3,90%
	AA+	0,19%
Рейтинговое агентство «Эй. Эм. Бест Ко» (А.М. Best Co)	A	20,11%
	A-	6,97%
«Аналитическое Кредитное Рейтинговое Агентство» (Акционерное общество)	AAA(RU)	8,09%
	A(RU)	0,01%
Акционерное общество «Рейтинговое Агентство «Эксперт РА»	ruA-	0,28%
	ruAAA	0,23%
	ruAA	0,17%
	ruAA-	0,12%
	ruAA+	0,06%
	ruA+	0,001%
Рейтинговое агентство «Мудис Инвесторс Сервис» (Moody's Investors Service)	A1	0,23%
Нет	Без рейтинга	0,18%
Итого	-	100,0%

По состоянию на отчетную дату доля перестраховщиков в страховых резервах представлена перестраховщиками с высокими кредитными рейтингами. Перестраховщики без рейтинга составляют 0,18% и не оказывают существенного влияния. Таким образом, доля перестраховщиков в страховых резервах проанализирована по кредитному качеству и принимается для целей анализа в полном объеме также, как и прочие страховые активы.

Всего детально проанализированные активы составляют в сумме 98,8% от общей величины активов. В основном данные активы обладают высоким кредитным рейтингом, достаточно диверсифицированы и ликвидны, что подтверждает высокое их качество.

## 4.7. Результаты распределения ожидаемых поступлений денежных средств от активов и ожидаемых сроков исполнения страховых обязательств.

Ниже в таблице 12 актуарием приведены сведения о стоимости активов и обязательств Общества по ожидаемым срокам поступления денежных средств от реализации активов и погашения обязательств.

Сроки погашения оцененных актуарием активов, приведенных в п. 4.6 настоящего заключения, а также оцениваемых в рамках настоящего актуарного заключения обязательств определены на основании произведенных расчетов или установлены при помощи экспертной оценки периода реализации того или иного актива.

Анализ проведен без учета активов, которые не были предметом анализа актуария. Обязательства, не подлежащие актуарному оцениванию, приняты из проекта финансовой отчетности Общества за 2019 год.

<u>Таблица 12</u> (тыс. рублей)

### Анализ активов и обязательств по срокам погашения

	До 3-х месяцев	От 3-х месяцев до 1 года	Свыше 1 года	Итого
АКТИВЫ	до 3-х месяцев	до г года	Свыше г года	111010
	407.004			407.004
Денежные средства и их эквиваленты	497 804	-	-	497 804
Финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи	-	1 069	27 575	28 644
Дебиторская задолженность по операциям страхования, сострахования и перестрахования	118 846	128 292	25 163	272 301
Отложенные аквизиционные расходы	59	87	-	146
Доля перестраховщиков в резерве незаработанной премии	101 759	101 951	-	203 710
Доля перестраховщиков в резерве убытков	110 833	382 910	-	493 743
ИТОГО АНАЛИЗИРУЕМЫЕ АКТИВЫ	829 301	614 309	52 738	1 496 348
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Резерв незаработанной премии	118 794	120 726	-	239 520
Резерв убытков	122 951	406 230	-	529 181
Кредиторская задолженность по операциям страхования, сострахования и перестрахования	133 449	107 915	51 455	292 819
Отложенные аквизиционные доходы	4 297	4 297		8 594
Прочие обязательства	40 910	-	-	40 910
ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	420 401	639 168	51 455	1 111 024
РАЗРЫВ ЛИКИДНОСТИ	408 900	(24 859)	1 283	385 324
ЧИСТЫЙ РАЗРЫВ ЛИКВИДНОСТИ	408 900	384 041	385 324	

В категорию «До 1 года» отнесены все краткосрочные финансовые вложения и страховые активы, в категории «Свыше 1 года» находятся финансовые, страховые и прочие активы с ожидаемым сроком поступления денежных средств от их реализации от 1 года.

В целом по состоянию на 31 декабря 2019 года сроки погашения активов и обязательств согласованы между собой.

В Таблице 13 приведена информация об активах и обязательствах Общества в разбивке по валютам:

Таблица 13 (тыс. рублей)

	рубли	доллары	евро
АКТИВЫ			
Денежные средства и их эквиваленты	244 020	253 784	-
Финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи Дебиторская задолженность по операциям страхования,	28 644	-	-
сострахования и перестрахования	248 724	23 577	-
Отложенные аквизиционные расходы	146	-	-
Доля перестраховщиков в резерве незаработанной премии	3 711	199 999	-
Доля перестраховщиков в резерве убытков	545	493 198	-
ИТОГО АНАЛИЗИРУЕМЫЕ АКТИВЫ	525 790	970 558	_
<b>ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b> Резерв незаработанной премии	31 089	208 431	-
V			
Резерв убытков	10 544	518 637	-
Кредиторская задолженность по операциям страхования, сострахования и перестрахования	33 708	259 111	-
Отложенные аквизиционные доходы	-	8 594	-
Прочие обязательства	40 910	-	-
ИТОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	116 251	994 773	-
Разница между активами и обязательствами	409 539	(24 215)	-

На отчетную дату имеются страховые обязательства с ответственностью, выраженной в долларах США. При этом Общество не осуществляет покрытие этих обязательств активами, выраженными в соответствующей валюте. На основании информации, содержащейся в валютном балансе можно сделать вывод о том, что на отчетную дату существует дефицит активов, представленных в долларах США. При этом риск, связанный с данным дефицитом, в достаточной степени покрывается профицитом активов, выраженных в рублях и евро.

## 4.8. 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 предшествующим периодом.

Анализ чувствительности был выполнен для всех резервных групп Общества, при расчете резервов по которым использовались актуарные допущения.

При проведении анализа чувствительности определялась чувствительность метода расчета резерва убытков к увеличению первого коэффициента развития, а также выбранного прогнозного коэффициента убыточности на 10%.

Полученные результаты сравнивались с оценкой резерва убытков, рассчитанной ответственным актуарием по состоянию на отчетную дату. В таблицах 14-16 представлены результаты анализа чувствительности:

<u>Таблица 14</u> <u>(</u>тыс. рублей)

#### Анализ чувствительности резерва убытков

Резервная группа	Базовый резерв убытков	Увеличение первого коэффициента развития убытков на 10%	Увеличение коэффициента убыточности на 10%
		-	
HC	2 136	80	214
ДМС	3 466	766	-
B3P	3 714	-	176
КАСКО АТ	658	53	66

Резервная группа	Базовый резерв убытков	Увеличение первого коэффициента развития убытков на 10%	Увеличение коэффициента убыточности на 10%
КАСКО ВС	168 432	_	_
ГО ВС	335 500	-	-
Прочие	2 534	-	118
итого:	516 440	899	574
			<u>Таблица 15</u>
			<u>(</u> тыс. рублей)

### Анализ чувствительности резерва неистекшего риска

Увеличение Увеличение коэффициента Базовый РНР коэффициента неаквизиционных

 Резервная группа
 на 31.12.2019
 убыточности на 10%
 расходов на 10%

 ИТОГО:
 906
 1 830

С учетом указанного в п.4.7 размера чистой ликвидности — возможное формирование РНР в размере менее 2 млн. рублей не может изменить выводов о финансовой устойчивости Общества.

Таблица 16 (тыс. рублей) Анализ чувствительности резерва расходов на урегулирование убытков

Резервная группа	Базовый РРУ на 31.12.2019	Увеличение коэффициента РУУ на 10%
НС	39	4
ДМС	128	13
B3P	981	99
KACKO AT	28	3
КАСКО ВС	5 885	589
ГО ВС	6 088	608
Прочие	46	5
итого:	13 195	1 321

Изменений методов оценки чувствительности резерва убытков на отчетную дату не производилось.

### 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.

В обязанности ответственного актуария входит выражение мнения об адекватности страховых резервов и долей перестраховщиков в страховых резервах на основе проведенного актуарного оценивания и полученных доказательств. Планирование и проведение актуарного оценивания было осуществлено ответственным актуарием на должном уровне в соответствии с требованиями федеральных стандартов актуарной деятельности, что позволило получить достаточную степень уверенности в адекватности оценки страховых резервов, а также соблюсти требуемые этические нормы.

Использование данных и выбор актуарных предположений зависит от профессионального суждения ответственного актуария, при этом мнения разных экспертов по одному и тому же вопросу могут различаться.

Использованные источники информации и методы оценки страховых резервов приведены в актуарном заключении в разделах 3.2 и далее.

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.

По состоянию на 31 декабря 2019 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 страховых обязательств, возникших на 31.12.2019, в полном объеме.

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

Обязательства по произошедшим убыткам оценены исходя из принципа наилучшей оценки. В части обязательств по не произошедшим убыткам проверка адекватности страховых обязательств показала отсутствие необходимости формирования резерва неистекшего риска (PHP). Таким образом оценка величины страховых обязательств на 31.12.2019 является адекватной.

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

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

- Замедление темпов роста страхования;
- Изменение законодательства.

Помимо текущей экономической ситуации существенное влияние на изменение полученных результатов может повлиять:

- Рост убыточности по ключевым клиентам;
- Заявление достаточно крупного нетипичного убытка, произошедшего в 2019 году, что может повлиять на адекватность оценки страховых обязательств, как по конкретной учетной группе, так и в целом по Обществу;
- Рост инфляции.

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

По мнению ответственного актуария, у Общества отсутствуют существенные риски неисполнения Обществом своих обязательств по состоянию на отчетную дату.

### 5.5. Рекомендации ответственного актуария, относящиеся к следующему отчетному периоду.

### Рекомендации по тарифной политике

По мнению ответственного актуария, на момент составления заключения внесение изменений в действующую тарифную политику не требуется.

### Рекомендации по перестраховочной политике

Внесение существенных изменений в действующую перестраховочную политику Общества не требуется.

### Рекомендации по методам расчета страховых резервов, их составу и используемым моделям

Изменение состава страховых резервов и методов актуарного оценивания не требуется.

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

Рекомендации актуария по итогам актуарного оценивания за 2018 года отсутствовали.